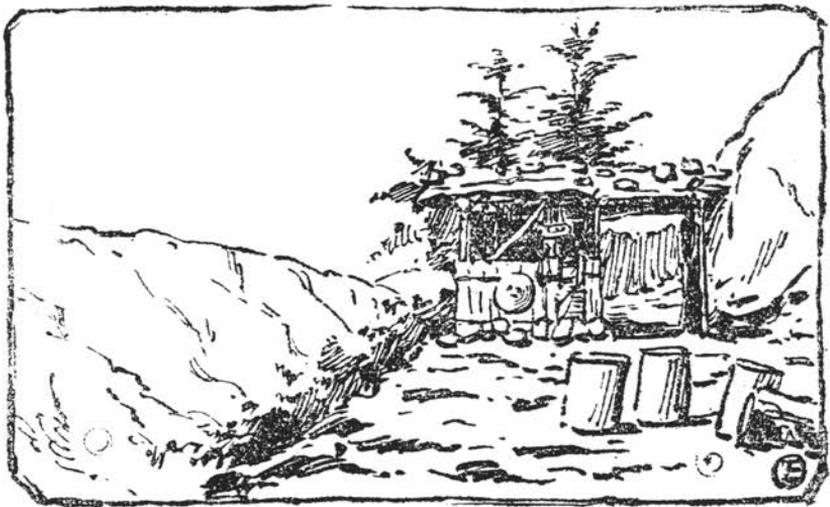


富士の折立より見たる剣岳



岳 山

號 一 第 年 五 第

((號念紀年周五第刊發岳山))

月 三 年 三 十 四 治 明

目次

(明治四十三年三月卅一日發行)

表紙 植物帶

卷頭畫 富士の折立より望みたる劍岳(三色網版)

タイトルページ 屏風小屋(甲斐駒ヶ岳)

挿畫

寫眞

○ウオルター、ウエストン氏肖像と筆跡

○立山温泉場

○藥師岳頂上

○劍岳頂上の南望

○鷲羽岳より槍ヶ岳を望む

○赤石山頂上

○新澤峠より惡澤岳及赤石山を望む

○白頭山龍王潭

(以上コロタイプ版)

○有峰村村舎の駒犬

○有峰村

目次

武井眞澄 意匠

石崎光瑤 筆

榎谷徹藏 筆

Jamos Russell, 撮影

工學士 辻本滿丸 撮影

同 上 石崎光瑤 撮影

同 上 辻村伊助 撮影

同 上 高野鷹藏 撮影

同 上 同 上

法學士 城數馬所藏

同 上

工學士 辻本滿丸 撮影

同 上

同 上

- 上ノ岳
- 薬師峠
- 劍岳の絶巔（遠景は白馬連峰）
- 雪谿の登攀
- 劍岳の大雪谿
- 劍岳の頂上
- 難越より大蓮華山を望む
- 黒薙川吊橋（黒部國有林）
- 槍ヶ岳よりの北東望
- 鷲羽岳より常念を望む
- 白山地獄谷大雪溪
- 白川村遠山氏の居宅
- 駒ヶ岳農ヶ池
- 第三露營地より惡澤岳を望む
- 惡澤岳の頂上
- カザハナの森林
- 六萬平の夕雲
- 北方より見たる赤石山

（以上網版）

同	高	高	高	三	河	同	古	辻	上	同	吉	同	同	同	石	同	同	
	野	野	野	枝	野		瀬	村	山		澤				崎			
	鷹	鷹	鷹	威	齡		鶴	伊	六		庄				光			
上	藏	藏	藏	之	藏	上	之	助	助	上	作	上	上	上	瑤	上	上	二
	撮	撮	撮	介	撮		助	撮	撮		寄				撮			
	影	影	影	撮	影		撮	影	影		贈				影			

- 赤石山頂より北望
- 愛鷹山より赤石山系眺望
- 赤石山頂より南望
- 翁島附近より見たる磐梯山
- 猪苗代附近より見たる磐梯山

地圖

- 穗高岳附近踏測
- 赤石山脈一部臆測圖
(以上石版)
- 有峯附近畧圖
- 大蓮華山越中方面畧圖
- 其他木版挿書二十餘個
(以上木版)

工學士

同 中村清太郎 筆
 同 上
 同 大橋良一 筆
 同 上

韃殿正雄 調査
 中村清太郎 原圖
 辻本滿丸 原圖
 吉澤庄作 原圖

發刊の辭

自傳

目次

本欄

日本アルプスの卷

越中藥師ヶ岳及上ノ岳

越中劍岳

越中方面大蓮華山登攀録

飛驒山脈の縦走

穂高岳槍ヶ岳縦走記

白山登山紀行

木曾御岳(二)

信州駒ヶ岳山脈縦走記

百七十五年前の木曾駒ヶ岳登山記

登仙記(小河内谷方面より仙丈岳に登る記)

白峰及び赤石山脈縦横記

ウオルター、ウエストン

四

工學士

辻本滿丸……………一

吉田孫四郎……………二四

吉澤庄作……………四三

辻村伊助……………五九

鶴殿正雄……………七四

古瀬鶴之助……………九二

志村烏嶺……………一〇一

河野齡藏……………一〇六

久留島徵一……………一二二

高頭式……………一三六

高野鷹藏……………一三六

中村清太郎……………一三六

三枝威之介……………一三六

小島久太……………一三六

頁數

磐梯山に登る記

白頭山(長白山)

阿利登山日記

山岳寫生に就て

余と山岳

目分量程度の測量

大橋良一……………一八五

工學士 太田篤……………一九一

法學士 城棲碧……………一九一

金平亮三……………二一六

大下藤次郎……………二二七

丸山晚霞……………二三一

梅澤觀光……………二三六

雜 錄

間の岳より北(河田黙、梅澤觀光)、北アルプス南部山壑高度に就きて(鶴殿正雄)、槍ヶ岳及び穂高山間の山稜横斷記(Gallen M. Fisher)、ハリノ木峠(笹魚生)、高山に産するナツナの種類に就て(武田久吉)、傾斜面の見え方に就て(藤島信太郎)、信州松本に於ける山岳書展覽會。世界の山岳會及び山岳雜誌。海外山岳彙報。

雜 報

○白山彙中登山者の行踪不明○淺間山噴煙記○諸高山の初雪○燒岳と外國人○燒岳の噴煙現象○新高山測量完成○雪中の大和大峰山登山

會 報

○本會第三大會○名譽會員推薦○名譽會員ウオルターウエストン氏畧歴及び自傳○表紙解説○會員消息○ウエストン氏登山談○會員名簿○四松庵雜記○「山岳」の譲與に就て○新入會員○本會所藏圖書借覽に就きて○本會所藏圖書目錄○丸山晚霞氏の作畫頒付に就きて○Correspondence.

附 錄

○會員名簿○「山岳」第四年總目錄○地質調査所發行地圖目錄

紀念號發刊の辭

「山岳」發刊以來、本年は第五年に當るを以て、本號は特に紙數を平生の約二倍大に、挿繪等も亦之に準じて増加し、紀念號として發行せり、願れば本會の建設當時は、發起人等に於て、我が洵美なる山岳國に、本會の存在を必要とするの理由を認め、各自の微力を傾倒して、之に當りたりと雖も、本會の性質として、趣味は自ら一方に偏せざる能はず、題目亦至つて人氣的ポピュラーならざるが故に、何等的確の成算ありたるにあらず、僅に熱誠なる百人前後の會員を基礎として、第一號を發行したるに過ぎざりしに、爾後幸ひに、本會の目的及び事業を賛せられ、或は奮つて身を會籍に置かれ、或は文章、繪畫、寫眞、地圖等の材料を惠贈せられたる諸君子の、同情ある共同動作を俟ちて、今茲に、出來榮るに於て、未だ満足せざれども、兎も角も、何等の權威に繼

らず、何等の保護を仰がざる、非營利的事業の一小團體として、比較的この方面に於て好材料に富める冊子を刊行するを得たるは、本會の頗る光榮として感謝するところなり。

明治四十三年三月

日 本 山 岳 會

depth of the valleys from which they rise. These characteristics are specially noticeable in the case of the northern faces of the Eiger Monch and Jungfrau, and attract many thousands of tourists to the towns and villages from which they are visible, though only few are able to scale their heights.

For nearly 10 years, Mrs. Weston, who is an enthusiastic climber, has been a constant companion on my travels, but as ladies are not admitted to the English Alpine Club, she is not a member of it. Some day we hope to revisit our dear Japan, and then one of our greatest pleasures would certainly be to make the acquaintance of my fellow members of the Japanese Alpine Club, to whom I wish all success, prosperity and enjoyment.

It was a great pleasure on my return to Japan, for the second time, in 1902, to again renew my acquaintance with her beautiful mountains, and this time, besides twice climbing Fujisan and Asama, as well as Yatsugatake, Myokozen and Kengamine, with Mrs. Weston, I explored the region of the Southern Japanese Alps, with which I was not hitherto so well acquainted as with the Northern. The principal peaks I ascended were, Kimbu-San, Komagatake which I crossed from Daigahara to Kurokawa; Ainodake and Kaigane (twice) Senjo-ga-dake, Jizodake and the granite pinnacle of Ho-wo-zan.

None of these except Jizo-dake had previously been climbed by foreign travellers, and I feel it a great honour to have been the first, and at present, the only mountaineer who has set foot upon the sharp point of Ho-wo-zan. It is also of great interest to me to think that while my fellow members of the Japanese Alpine Club are doing me the honour of reading these lines I shall myself be reading a paper on the same subject before the Japan Society in London.

It is with many good wishes for the prosperity of the J.A.C. that I now lay down my pen, and I can assure them that I shall always look forward to news of their doings with great pleasure. May their efforts to stir up enthusiasm for mountaineering in 'Young Japan' be crowned with success, and may the Club enjoy a long and prosperous and useful career.

In 1892, I penetrated the mountains from the side of Takayama in Hida, and climbed Norikura from Hirayu. Superstition on the part of the peasants prevented them from helping me to climb Kasadake both this and the following year, and crossing over the Hirayu and Abō-tōge, I climbed Yariyatake once more getting a glorious view, of which the bad weather of the year before had robbed me. I concluded this season's travels by ascending Akaishi-san (the first time for a foreigner) and going down the rapids of the Fujikawa.

In 1893, my journey took me by way of Karuizawa to Ōmachi, from which I crossed the Harinoki-tōge, a pass which no foreigner had climbed for many years, and the old path over which was now quite destroyed. I had to sleep one night near the top of the pass under the shelter of a rock, and another at Kurobe, before reaching Ryuzanjita, or Tateyama onsen. From this place I climbed Tateyama, and then passed through Toyama southwards to the Abō-tōge so as to get to the foot of Hodaka-yama a mountain whose splendid form had long excited my admiration. I had great difficulty at first in persuading the ryoshi to come with me, but finally succeeded, and had the great pleasure of making the ascent, the first by a foreign traveller.

In 1894, I climbed Ō-Renge and Jonendake, and finally succeeded in getting to the top of Kasadake, as well as in ascending Ontake and also Asama for the second time. Before this in the spring of 1892 and 1893, I had delightful experiences in climbing the snows of Fujisan, and in the later year I also climbed Ena-san previously not ascended by a foreign traveller.

On my return from Japan, I began again to renew my acquaintance with the Alps of Switzerland, and though I found the climbing more difficult than in 'The Land of the Rising Sun,' I missed the pleasant and interesting intercourse I had there enjoyed with the kind, hospitable and simple-minded country-folk which used to be almost as attractive as the mountains themselves.

The first Alpine peaks I then visited were the Eiger and the Jungfrau on which through bad weather I had failed 8 years before, and this time I was successful on the principle that "If at first you don't succeed, try, try again."

In 1897-1901, most of my climbing was in the Bernese Oberland, and besides other well known climbs I made the finest of all my Alpine Expeditions viz: the passage of the Eiger-joch, (one of the most difficult of Alpine passes), without guides.

On that occasion my friend and I were caught in a dreadful thunderstorm, and the climb took 22 hours. Although I have since then made ascents in other parts of the Alps, it is these northern ranges, of the Bernese Oberland, that have always had a special attraction for me, on account of the magnificence and variety of the glaciers and the boldness of their peaks, contrasted with the beauty and

My Swiss and Japanese Mountaineerings.

Rev. Walter Weston.

My first visits to the Alps were paid while I was still a boy in the years 1878 and 1883, but it was not until 1886 that I began to climb the higher peaks, of which the principal were the Breithorn 13685ft. and the Matterhorn 14780ft. On all the chief climbs I made my brother Robert was my companion. In the year 1887 my principal ascents were the Wetterhorn 12165ft.; the Triftjoch 11615ft., a rather dangerous pass between Zinal and Zermatt (two famous centres of high mountaineering in the Pennine Alps); the Matterhorn a second time, and attempts, unsuccessful through bad weather on the Jungfrau and the Eiger, two of the most celebrated peaks in the Bernese Oberland. By this time I had gained a great love for the beautiful peaks of the Alps and wherever I went afterwards I loved to look upon, and, where I had the opportunity, to climb them, and I learned the truth of the poet's words:—"Where rose the mountains, there to him were Friends."

It was therefore natural that when I came to Japan the beautiful land of mountains and torrents, and picturesque valleys, I at once fell in love with the Japanese Alps and now I always look upon 'Yamato' as my second home, and I always cherish a special interest in those Japanese mountaineers, whether friends or strangers to me, who are filled with the love of their native mountains and are exploring them with so much enthusiasm and energy. The first peak to which I paid my attention was of course the majestic and world-famed Fujisan, and later on I made several journeys across Kiushiu, climbing Aso-san, Sobo-san (said to be the highest mountain in Kiushiu) Sakurajima, and the two peaks of Kirishima-yama.

It was in 1891 that I first discovered the delights of penetrating into the fascinating regions of the Japanese Alps. After an ascent of Asama-yama I crossed over the Hōfukuji-tōge, to Matsumoto, and though storm bound and having to unexpectedly sleep out at the Akaishi-iwa goya, succeeded in ascending Yurigatake, going up by the Yoko-o-dani and descending the other way. After this came my first ascent of Ontake-San, where I saw the curious custom of Kamioroshi, and then I crossed over, in one day, from Agematsu to the Inakaidō, over the summit of Komagatake finishing my holiday with a voyage down the wonderful rapids of the Tenryugawa. From that time I have never ceased to give the Japanese Alps the first place in my affections, and every year I returned to them with greater interest and quitted them with greater regret.

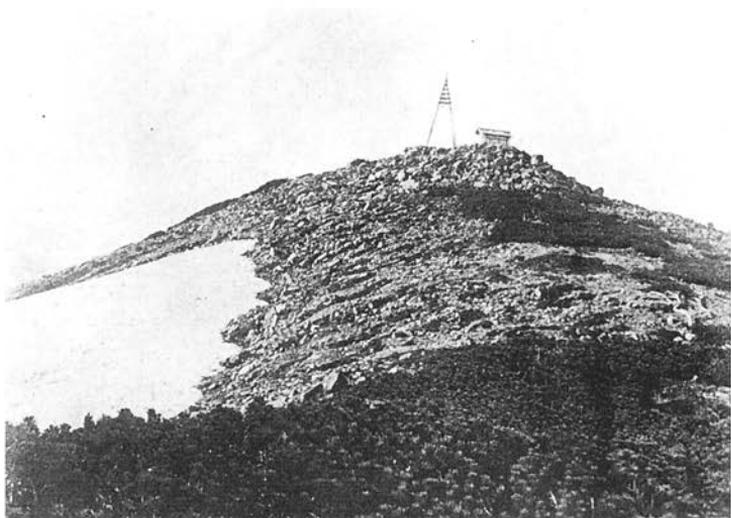


Walter Weston

THE REV. WALTER WESTON,

First Honorary member of the Japanese Alpine Club.

本日アブルの巻



辻本満丸氏撮影

薬師岳頂上



辻本満丸氏撮影

立山温泉場

越中藥師ヶ岳及上ノ岳

工學士 辻 本 滿 丸

山

越中立山の西南、飛驒の國境に近く、雄大なる一座の峻峰あり、藥師ヶ岳と云ふ、海拔殆んど壹萬尺、其山脈西南に連り、越中、飛驒の境界に上ノ岳カミノダケ(約九千尺)を屹立す、藥師ヶ岳及上ノ岳の東麓は黒部川の源流地にして、其東方には鷺羽岳、黒岳の連峯あり、日本北アルプス中、最も僻遠幽絶なる區域を成せり、藥師ヶ岳の西麓には常願寺川の上流、眞川マコガハの谿谷を隔て、有峰の孤村あり、人家僅に十二、四面皆な峻嶺を以つて圍まれ、風俗淳朴、自ら別人寰を成し、其住民は平氏の遺族なりと稱せらる。

有峰の附近には從來世俗に知られたる名山なし、而かも人跡稀なる其多くの峰は、孰れも本邦有數の高山なり、其山岳の高邁にして何等の記録なき、其土地の幽遠にして人界を離れたる、登山家に向つて深き興味を興ふること、此地方の如きは稀なるべし、長老ウオルター、ウエストン氏の日本アルプス探検は、信飛高峰の大部分を網羅したるも、越中の山岳に關しては氏の踏査せる處、僅に針木越と立山登山の二つに止まれり、近來登山の流行に伴ひ、日本アルプスの登山者、頓に増加せる盛況を見るに至りしも、有峰の諸山は依然餘り多くの注意を拂はるゝことなくして、昔のまゝに残れり、立山絶頂の壯觀に自然の大を謳歌する人は少なからねど、藥師ヶ岳山上の壯嚴雄大なる光景に至ては、山少数の住民を除き、之を知るもの殆んど絶無なり。

有峰に屬する重なる山岳は藥師ヶ岳を第一とし、國境山脈には東に黒岳(九千五百三十尺)及鷺羽岳(九千五百六十尺)あり、南に上ノ岳あり、黒岳の連脈に赤牛岳(九千尺以上)あり、此等の諸峰は海

◎越中薬師ヶ岳及上ノ岳 辻本

拔九千尺内外より殆んど一萬尺に達し、越中の東南隅、信飛境界の附近に撥立す、山又山の奥深く、交通極めて不便なれば、古來未だ嘗て俗客の群集に依りて汚されたることなし、其嶮々たる峰頭は、偃松之を蔽ひ、高山植物之を彩り、谿谷には千古の大積雪あり、雷鳥飛翔し、熊鹿奔る。

東京より薬師ヶ岳登山を行ふに、信州及越中方面の二途あり、信州方面よりする時は日本北アルプスを横断せざる可らず、故に其準備と熟練なる案内者とを要す、此行路は困難多けれども途中他山に登攀し得る利益あり、而して其詳細は計劃者に依りて種々に變更し得べきも大凡次の如くなるべし、即ち(一)信州上高地より槍ヶ岳を越え、信飛國界に沿ひ、鷲羽岳を経て黒部川の源流に下り、薬師ヶ岳及上ノ岳間の鞍状部に登り、夫より絶頂を極む、(二)信州大町より葛ノ湯に至り、高瀬川を溯り、湯股より黒岳に登り、黒部川に下り、前記の場合と同一路を取りて登山す、若し針木峠を越ゆる場合には立山温泉に出で有峰に至るを便とすべし、越中方面より薬師ヶ岳に登るには一旦有峰に至るを順路とす、越中方面に依りて山上に至る日数は、瀛車にて富山市まで大迂回をなすの不利益あれども、之を信州方面の行程に比すれば遙に少なし。

有峰途中

七月十六日(明治四十二年)の夕刻、余は梅雨霽の暑き帝都を跡に、先づ越中有峰へと志し、西下の瀛車に依り、富山市に着せるは、翌十七日午後四時過なり、二十時間に餘る車中籠城に疲勞頗る甚だしければ、此日は市内高松旅館に投宿す、十八日快晴、人力車に乗じて早朝富山市を發し、行々立山の連峰及薬師ヶ岳の全景を望みつゝ、午前九時三十分上瀧町に着く、富山市を距る四里弱なり、町内酒井旅館に至りて休憩す。

余は今回登山の擔夫として昨年立山登山を共にせる蘆崎寺の仲語、佐伯平藏を伴はんと欲し、其旨豫

め依頼し置きたるに、彼は約束の如く、本日余を此處に待ち受け居れり、一年振りにて立山々下の我素朴なる山友に會することをは少なからぬ愉快を覚えしめぬ、彼は山登りにかけては頗る慍悍不敵にして、時としては無鐵砲の嫌なきに非らねど、一面亦極めて忠實なる従者たり、余が此旅行を無事に遂行し得たるは、彼の盡力に負ふ處甚だ大なり。

上瀧町より常願寺川の長橋を渡り、岩崎寺を過れば兩岸の山漸く近く、河流の浸蝕に依りて成れると覺しき段丘の連亘するを見る、横江附近より布倉山(フクラヤマ)(通稱尖り山)の麓を繞り、午後一時十五分蘆崎寺なる佐伯忠胤氏方に到着す、此日暑氣劇甚、僅か三里の行程に甚だ困憊を感じたり。

立山の山開きも此處數日中に迫れど、未だ道者の往來無き事として、村内極めて閑靜なり、今年は人手不足故、奉幣使の宿舍は他家へ譲れりと忠胤氏は語らる、佐伯氏方の浴室には篋もて導ける熊野宮の清水あり、村中第一の水なりとは主公の自慢せらるゝ處にて、滿身の俗塵を一洗するに足りぬべし、轟々たる老杉は氏の邸宅を圍み、涼風室に滿ち、颯の聲耳を聳せんとす、斯る境地にありて一切の俗事を忘るゝは、登山趣味の傍、余の切望する處なれば、此日の午後は愉快なる無爲を以て過し、夕刻、立山神社に參詣し、舊布橋附近を散歩し、斷雲の間より立山の残雪を望見して歸る、夜佐伯氏方に傳はる立山曼陀羅を一覽す、全部四幅續きにして、全幅の大き鯨尺にて巾四尺、長さ四尺五寸あり、立山に關する古來の傳説を繪畫にて示せるものにして緻密鮮麗、就中地獄谷に於ける亡者呵責の狀況の如き、凄慘と滑稽とを極めたるものあり(山岳會第一回晚餐會に際し、會員今村巳之助氏の特參せられしものは即ち此描寫なり)、現今山下に於て販賣する立山繪圖は、其山川舊跡の排置意匠を此畫に借りたるものなり。

余が本日蘆崎寺に至りしは、半日の休養を此閑地に行はんが爲めにして、有峰に至るには一里餘の損失あり、故に此地に來る必要な人は、上瀧より直接有峰に向ふを可とす。

◎越中薬師ヶ岳及上ノ岳 辻本

四

十九日晴、六貫に餘る余の荷物と米、副食物等を平藏に負はしめ、午前六時十分蘆崎寺を發して有峰に向ふ、昨日の路を逆行すること一里、千垣チヅキを過ぎ、七時二十五分、松ノ木橋カサキ（龜岩の橋とも云ふ）にて、常願寺川を渡り、左岸を溯りて、松ノ木、枚、才覺地の諸村を過ぎ、八時中地川の橋に着す、千垣の村落は此對岸に當りて、距離甚だ近きも架橋無き爲め二里近くの迂回を餘儀なくせられぬ、常願寺川は河底に砂多くして、足溜りなく、其徒涉は頗る危険なりと云ふ、此處より石灰岩運搬用の輕便軌道に沿ふて中地川の溪谷に入り、八時二十五分軌道の終點、石灰窯ある處を過ぎ、足指漸く仰ぎて九時四十分、水須ミズヌの僻村に達す、余の携帶せる氣壓計に依れば、海拔約六百七十五メートル、急斜の山腹に當り、人家僅に十數戸を算す。

上瀧方面より有峰に至るに二路あり、一は水須より東笠ヶ岳を越えて達するもの、其間八里、全く村落を缺く、今回余の往路は即ち之なり、一は立山温泉より眞川を溯るものにして余は歸路之を下れり、別に龜谷川に沿ふ一路あり、里程最も近き利あれど、途中、深潭、絶壁多く通過極めて危険なりと云ふ。

水須村に總代を訪ひ、暫時の休息を行ふ、村民の恭しく一枚の端書を持參して余の閲讀を乞ふものあり、此附近より出づる鑛石に關し、購買者より照會の件なり、此男の語に依れば、此處より六里、笠ヶ岳を彼方に下りたる處に木挽小屋の廢趾あり、一夜の宿泊には屈竟なるべしと云ふ、今日之より八里の險路を踏破せんことは到底容易ならざるのみならず、平藏の負ひたる荷物は中々の重味あることとて、強行の疲勞を思ひ、此小屋跡に至りて野營することに畧ば相談一決す。

水須より坂路を、ひた登りに登り、十一時、峠めきたる一山脊に數坪の平地ある處に出づ（海拔九百七十五メートル）、願れば富山平原は一瞬の裏に開展し、昨日其山麓を繞りし布倉山など、今は遙かに低く見ゆ、之より山側に沿ひ、或は山脊を傳ひ、一上一下はあれども、大躰に於ては次第に登り行く、

此有峰の通路は凹處を行く處多く、雨降れば正しく排水の小流を現すべき場處も少なからず、其兩側には樹木茂りたれば、墜道の中を歩む如く、打ち開きたる眺望を缺く、山脊上に於てすら道路は凹みたる處多し、途中水筒の水も盡き、山脊のことゝて溪流は無く、頗る渴に苦みしが、凹地道路の一得にや、路上に一湧泉を發見し、即ち午餐を喫す、海拔千二百二十五メートルにして時は十二時三十分なりし、午後一時出發山脊に沿ふて益々登り一時二十五分、海拔約千四百二十五メートルの高距に於て、路傍に三等三角測量標の檜ある地點に達す、之より少しく下れば行手に當りて越中笠ヶ岳の巍然として秀立するを望む、笠ヶ岳には二峰あり、就中西笠ヶ岳を以て優秀なるものとし、山容穩健なる笠狀をなす、其頂上には特異なる圓形の殘雪あり、之を富山平原より望むに頗る鮮やかなり、東笠ヶ岳は其左方に連り、頂上に有峰街道を通ず、時に雲霧徂徠、山氣膚を襲ひ、風物稍、豪壯の感あり、二時二十分、緑布を蔽へる如き美しき草山の右方を通過し、小谿に向つて下る、途中小屋の遺跡らしき場處あり、下り切りて谿流を横ぎり、凹き道路を登れば、傾斜は次第に緩く、樹木も追々高さを減じ、三時四十五分、遂に綠草茫茫たる一山頂に達し、此處東笠ヶ岳の頂上にして海拔約千七百メートル、地藏佛の小像を安置す、『笠の地藏』と稱するもの即ち之なり、チングルマなどの高山植物あり、又始めて偃松を見る、西方富山方面の眺望は、浮動する白雲の爲めに障られたるも、東方には、やがて我等の越え行くべき幾多山嶺の彼方に當り、藥師ヶ岳及上ノ岳の連障は高く天半に聳立す、『越中遊覽志』（後文参照）に依れば、此處に杉の大木ありし由なるも、今は枯れ失せしものか、余は氣付かざりし、此頂上より山脊傳ひに西笠の絶頂を極むることは、左して困難なるべしとも覺えざれど、時間の餘裕無かりしことゝて余は之を斷念せり。

笠の地藏より東方を指して急坂を下り、谷底に達すれば、果して水須にて聞きたる木挽小屋の廢趾あり、時に午後四時を過ること三十分、日没までには時間あれど、有峰に至るには、猶は二里の山路あり、

◎越中薬師ヶ岳及上ノ岳 辻本

六

り、朝來の疲勞も少なからぬことゝて、豫定の如く野宿を行ふことに定む、此處はシケンベと云ふ由なり、東笠の頂上より下りしこと凡そ三百メートル、海拔千四百メートル内外の高距あり。

空模様怪しく夕立の氣合見ゆ、平藏は焚木採集の爲め附近を獵り、余は止まりて雨漏の修繕に忙し、夕刻少しく雨降りしも、程なく晴れしは仕合よし、今回携帶せるアルミニウム製飯盒は、頗る便利なるを認めたり、爛々たる星斗は幽寂なる谿谷の天に耀き、野宿の第一夜は靜に更けぬ。

翌二十日午前三時半、曉冷に夢破れ、寒暖計を見れば攝氏十度なり、燃木を差しくべて又眠り、五時起床、朝餉を終りて六時四十分出發、谿流に沿ふて少しく下り、次で之を横ぎり、前方なる山脊を目がけて回き路を登る、山脊の上部は一つの峠を成し、稍や廣き草地あり(海拔千五百七十五メートル)、薬師ヶ岳及上ノ岳は近く目前に迫り、東北に方りて劍ヶ岳、立山の雄姿堂々、曉天に横立するを仰ぐ、此山脊の前方には猶ほ一山脊の横はるあり、一たび下りて足指又仰ぎ、彼の山脊へと登れば、木間越しに一大谿谷の前方に開展するを望む、愈々有峰に近づきしと氣も自ら勇まれ、程なく山脊上の打ち開きたる處に達すれば、果然脚下に當りて眠れる如き有峰の人家は、點々として現はれ出でぬ、人家の側には河あり、森あり、田畠あり、萬山重疊の間に、斯る平地を見ることは、何人も意外の思あるべし、之より五十町と稱せらるゝ急坂を下る、村に近づきて蕨の草地多し、斯て有峰の村に入りしは十時十分なりき。

(備考)淺地倫氏著「立山権現」の附圖に據れば水須、有峰間に燒形山ヤキガタ、限子クマゴ、獅々喰等シシムシの地名あり、余のシケンベなるものは或は獅々喰と同一ならんか、

有 峰

有峰は越中國上新川郡大山村に屬し、越中の東南部、飛騨國境に近き深谷に位す、戸數十二、人口僅

に百を越ゆ、東方には薬師ヶ岳、黒岳等日本北アルプスの重厚なる峻嶺を繞らし、西は笠ヶ岳一帯の山岳を以て富山平原と隔たり、南に飛越國界の連山、北に鉄崎山を控へ、宛然千山萬峰の波濤に依つて、圍まれたる山海の一絶島に似たり。

此地頗る僻遠なるを以て、普通旅行家の足跡を印せるもの、殆んど皆無にして、従て紀行文等の發表せられたるものあるを知らず、其記録としては『越中遊覽志』(竹中邦香編?)所載のもの稍、詳細にして參考に資すべき事項多し即ち左の如し

『津田弘云、有峰は上新川郡にての僻村にて、上流より笠取峠といふを越ゆ、五十町一里の六里ありといひ習はせども、道路甚峻阻なれば、力弱きものは一日には至り難し。若し途中にて、日暮るるときは、笠取峠の上に杉の大木の根のまはり、空虚となりたる中の淵に二壘敷はごなるあり、そこに入りて宿ると云ふ。

戸数は十三戸ありて、平氏の遺族の隠れたるなりと云ふ。地形は四面皆な高山にして、その中は原野なり、隨分牧場ともなすべき程の地勢なり、水の手は充分ありて、皆な樂谷川の源なるものなり。

地に米麥は産せず、稗を作りて食料とす、又麻をつくりて衣服とす、麻はよく成長す、又天然生の蕪骨あり、厥は滿山に自生す根はこりて厥餅とす。

山中檜及姫小松の大木あり、頗良材なれども三尺許に切りて上流に出し、薪材に賣る、木材とすべきやうに長く切るときは、運搬し難きによりてなり。

熊を捕ることば、大低年々二十頭ばかりある由なれども、官吏鉢のものに向ては、曾て實を吐かず、答ふるに捕獲なきを以てす、蓋し憐れを受けんが爲めなるべしと。

有峰より飛騨へは三里許りなるべし、路も甚だ峻しからず、但だ本村のものゝ外通行するものなきを以て草深き由。

病むものあれば艾を服するのみ、艾にてなほ治せざれば薬師ヶ岳に上り、薬師に禱るのみ、醫藥は無し、然れども病むもの甚だ少し。』

吉田東伍氏著『日本地名辭書』(中卷一九六八頁)に記す處左の如し

『有峰——今上新川郡大山村の大字とす、中地山の東南五里、飛騨界の窮谷に在り、黒岩山に金剛砂を産す○三州志云、有峰は立山の

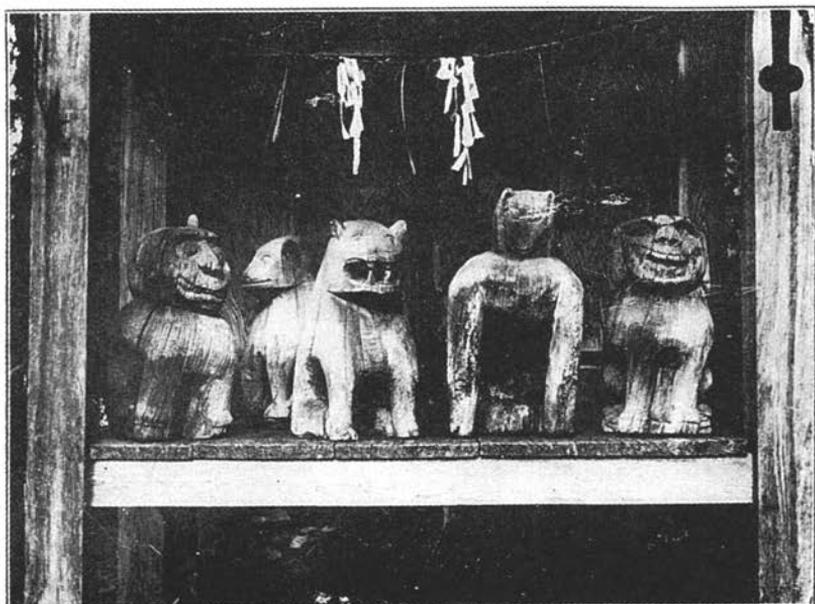
谷にて新川の郡内を距る十里、其民は昔高冢の人亂を避けて、山に入りし者の末なりとて、言語野卑ならず、常に相呼ぶに實名を云つて、俗名を稱せず、九月以後深雪往來路絶ゆ、村人夜々集りて義經流の軍書を讀む、近來まで佛法を知らず、藥物を知らず、病あれば立山權現に祈るのみ。』

有峰の戸數は『越中遊覽志』に記せる如く元と十三戸なりしが、今は一戸を減じて十二戸となれり、人口は上新川郡役所最近の調査に據るに男六十一人、女四十八人、合計百九人なり、同書附屬の有峰見取圖に記されたる舊名を、現今の姓氏と對照するに、かじやは大野、五郎左衛門は中段、七兵衛は橋本、三郎左衛門は山本、作藏は岩段、彦右衛門は川口、小清は山越、善兵衛は城生、下方は森田、丸山は長、與惣兵衛は橋場、四郎兵衛は野口と改まれり(まづばと云ふは他に引き移りしとて今はなし。)余が有峰に入りて先づ立寄りしは舊稱かじや、今は大野と云ふ家にて素朴なる主人と暫時談話を交えたる後、當時、村の總代を務むると云ふ長長次郎(舊丸山)方に至りて、宿泊を乞ふことに定めぬ。

長方は村の南端にありて間口七八間もあり、岩壘なる建物なり、戸口を入れれば大なる廂あり、惡臭に辟易しつゝ來意を告ぐれば、此方へと爐室に導かる、此處は一帶に板間にて甚だ廣く、家族の坐臥飲食等凡て此室にて行ふ、別に佛間あり、凡て有峰の家屋は、孰れも單純なる長方形に建てられ、其長き方面には入口、椽側などあり、大抵東又は西に面す、入口の反對の側には窓あり、又各戸共、屋内に廂を設く、深雪の地なれば、柱は太くして頗る大夫なり。

長方の主人長次郎と云ふは、四十格恰の偉大漢なり、家族は同人の母及妻子、弟及其妻、子守女など七八人なり、婚嫁は大抵村内に限ると云へど、彼の飛驒白川村にありと云ふ大家族は、此處に見る可らざるものゝ如し、主人に明日藥師ヶ岳登山の案内者雇入を依頼し、昨日の米の残りにて、晝餐を認ためる後、午後は平藏と共に村内を散歩す。

有峰は山岳重疊の間にありながら、割合に廣き平坦地を成す、されど海拔高距は流石に高く、豫察四



辻本満丸氏撮影

有峯村の駒犬



辻本満丸氏撮影

有峯村

十萬分一圖に依れば千〇八十六メートル、而して余の氣壓計にては千〇五十メートルあり、東谷川及西谷川の二流は之を貫通し、村端に至りて相合し、遂に龜谷川となりて常願寺川に入る、地勢は此二流に依りて、自ら二部に區劃され、其間に南方より來れる一山嘴ありて之を分つ、長方は東谷川筋の最上流、又川口と云ふ家は、西谷川筋の奥に當れり(別圖参照)、村の中央に藥師堂あり、藥師ヶ岳祭神の里宮なり、東谷、西谷二川の合流點附近には一團の森ありて、此處に東谷宮を祀る、即ち有峰村民の氏神なり、拜殿に入るに日露戰役の繪草紙など、羽目に貼り付けられたる外、之と云ふものも無けれど、其後方には間口一間許りの三小社相並びて鎮坐せしむす、中央なるは東谷の本宮なるべし、左なるは津島宮、右なるは神明宮と扁額したり、此三社の扉前には、頗る珍奇異様なる狛犬狀のものを、一對づゝ安置せり、孰れも木彫にて、高さは一尺五寸許りに過ぎず、風打雨淋幾星霜をか經たりけん、木目は著しく凹凸を呈し、其或者は甚だ破損せり、考古學者に一覽せしめば興味あるものならんと思はれぬ、西谷宮と云ふは、此處より西谷川を三四町も溯りたる左岸の山脚にあり、神社も小さく見るに足るべきものもなし。

有峰の北方なる村端に至れば、東方に當りて藥師ヶ岳、及上ノ岳の頂上を前山の上に仰望す、北方には桑崎山の山脈屹立し其餘脈に隔てられ、立山は村内より望む可からず、某書に淨土山の頂上より早天有峰の燈火を望み得と記せるは、甚だ疑問なり。

有峰の村民は、農作を主業とし、獵は餘り行なはず、近頃は木材を削りて、曲物類の側造りを業とするもの多し、耕作の肥料には、廐に投入せる枯草を用ゆ、村内に馬の外、犬猫はあれども、牛は無しと云ふ、早雪の地故、燃料の採集には、最も力を盡し、各戸共、其附近に大なる貯藏用の棚を造りて之を堆積す。

有峰は越中に屬すれども、其交通は飛驒よりするを却つて便利とし、同國吉城郡大多和に至る僅に三

里に過ぎず、且つ其山路も左して峻しからずと云ふ、笠ヶ岳越、又は真川筋の峻路を厭ふ人は、一旦飛驒に入りて迂回するを得策とす、近來小見カミに郵便局の設立せらるゝありて、稍々利便を感ずるに至りしと云へど、村民の發信は一切飛驒方面に托せり、有峰村民が立山山下の住民と異なりて、平素山袴を着用せるは、恐く飛驒よりの風俗感化ならんか。

余の管見を以てするに、有峰は山間僻遠の孤村としては、其住民割合に未開ならず、山間の跋涉に慣れたる登山者に向つては、此種程度の山民に接すること、素より普通にして、敢て奇とするに足らず、而かも昭代の餘澤には、斯る山村にも、寺子屋式ながら兎に角小學校の設けあり、年若き教師の村童を教授するを見受けぬ、但し僻地の常として、小學校即ち寺、寺即ち小學校なるは、稍々不調和の感無くんばならず、村民の談に依れば、毎年村より二人づゝ交代にて伊勢參宮をなし、序に京、大阪を見物すと云ふ、是れ村民の智識啓發に大なる効果あらん。

前記『三州志』に『村人夜々集りて義經流の軍書を読む』とあるは、勿論現在の有峰村民に適用さる可くもならず、同書に『病われば立山權現に祈る』とあるも、之れ藥師の誤なること疑なく、『越中遊覽志』の記述を以て正當とす。

此夜、晚餐に村民の常食たる稗飯を試ひ、其味淡白に過ぎ、且つ水分少なくバサ／＼然たるには頗る辟易の氣味あり、湯漬となして、辛くも一椀を平らぐ、而かも村民の食する處、大抵四五椀を下らず、稗は消化容易にして、過食するも差支なしと云へり、長方には幸ひ米の買込あり、稗飯攻めの厄に遇はざりしは、幸運なりし、就寢には板間に蓆を敷き、此處彼處便宜の場處に横臥す、蚤頗る多く、殆んど熟眠すること能はず、此行蚤取粉の携帶を忘れし爲め、余は非常に困却せり、木賃料は特別高價なりとの前置附きにて、金八錢を要求せられたり。

長方主人の語る處に據れば、冬季信州の獵夫にして山越に此附近に來るもの少なからず、上條嘉門治

の名は冷ねく此方面にも知らる、前年同人が薬師の袖なる岩陰にて、一擧に熊三頭と、岩鹿一頭を撃ち取りし功名は、今猶は村民の記憶する處なりと云ふ、有峰には獵夫専門のもの殆んど之れ無き故、登山人夫の雇入に際し、信州方面に於ける如き、剛健精悍の輩を得る能はざる缺點あり、余は平藏の知人にて、此附近の山岳には最も精通せりと云ふ、與惣兵衛なるものに案内を依頼する心組なりしが、同人は前年病没せる由にて頗る望を失へり。

薬師ヶ岳は有峰より九里八町、或は七里と稱せらる(實際は五里位ならんか)、舊六月十五日は薬師の祭日にて此日村民の登山するもの頗る多しと云ふ、薬師ヶ岳は從來一般の登山者殆んど皆無なるも、有峰其他山麓に近き飛驒の大多和、佐古、和左府等の諸村より、薬師參拜の目的にて、登山するもの年々多少ありと云へり。

『日本山岳志』に依れば、有峰より登山し得らる可き山岳は、薬師ヶ岳以外、黒岳、鷲羽岳、横岳、三又岳、眞砂岳、中岳、水晶山、寺地山、赤牛岳、上ノ岳、鍋岳、火打ヶ岳等あり、右の内、黒岳と水晶山、上ノ岳と鍋岳とは、夫々同一山岳なるものゝ如く、此二山と鷲羽岳とは、有峰より登らるゝに相違なきも、横岳、三又、眞砂、中岳、寺地の五山は、之を有峰村民に尋ぬるも判然せず、又赤牛なる山は、余の所見に依るに、黒部川の右岸にありて、黒岳と連續し、山躰赭色を呈せる岩壁の峻山なり(豫察四十萬分一圖にある、赤牛岳の位置は疑はし)、平藏其他蘆峠の村民は、此方面の山を單に赤牛と云はず、赤牛三吉と云へり、三吉は人名にて、此山中に住せしものなりとか、今其由來を失念せり。昨夏槍ヶ岳より鷲羽、黒岳、五郎等の縦走を遂げられし辻村伊助氏に依れば、余の赤牛岳なるものは、豫察四十萬一圖の火打ヶ岳と同一なるものゝ如く、此山脈の東麓なる巖谷は、即ち黒部川の東澤なりと語られたり。

黒岳は水晶及柘榴石の産地として有名なること、人の知る處なり、即ち水晶山の別稱ある所以とす、

有峰より丸淵、カヘギケ原、二ツ又等を経、三泊にして往復すべしと云ふ、余は黒岳に登らざりしも、有峰に於て黒岳より得たる右二礦物を一覽せり、礦物の學術的記載は地質學雜誌第六十一號（明治三十一年十月發行）に、神保博士の報告あり、（礦物に關する記事の外、黒岳の位置、地勢等をも記され、猶は同號には同博士の高瀬川上流なる熱泉及霰石の記事あれば、此方面に登山を行はんとする人は参照すべし）、有峰の村民は黒岳を黒岳山（又は水晶山）と呼び、單に黒岳と云ふことなし、黒岳山と呼ぶは、猶は御岳を御岳山と呼ぶの類にして、音調上の關係もあるべけれど、確に山民の山岳に對する一種畏敬の表章と考ふることを得べし（『山岳』第四年第三號雜錄、山本氏の『山岳の稱呼に就て』参照）、此行後に、余が祖父ヶ岳登山を共にせる遠山兵三郎は、立山を立山山とすら呼び居たり。

薬師ヶ岳登山

二十一日快晴、平藏の外に、案内として野口四郎左衛門（五十歳餘）と云ふ者を伴ひ、午前四時五十分、有峰を發して薬師ヶ岳に向ふ、村の東端にて東谷川の橋を渡り、二三町程にて直に坂路に掛り、巖多き草山過ぎて檜、白樺などの繁茂せる山脊を登る、有峰の村は次第に脚下に遠ざかり、眠た氣なる山鳩の鳴聲を除けば、山路誠に閑寂なり、登ること一時間許りにして唐傘松の遺跡あり、路良くつきたれば、左したる困難もなく、六時十分、少時間の休憩をなしたる後、猶も登り登りて、七時五分、峠に達す、海拔千七百七十五メートル（豫察四十萬分一地形圖に依れば千七百四十七メートル）、此峠は有峰と眞川との間に聳ゆる一山脈を横斷するものなり、別段之と云ふ名稱無きものゝ如し、峠の頂より西南の方、帶狀なせる朝雲の上に、殘雪美はしき白山の連峰を望見す、之より山脈の東側を下り、七時三十分、眞川の左岸に着く（海拔千五百七十五メートル）、此處に所謂側師の小屋三戸あり、唐檜、白檜等を材料となして、曲物類の側を製作せり、小屋の一つを訪ぬれば、中には五六人の男の外、婦

人もあり、此小屋の主人は飛驒上ヶ洞の者にて職工も飛驒又は信州のものなり、職工一人にて一日平均二百五十枚を削る、製品は一旦有峰に出し、飛驒を経て東京方面に送ると云ふ、運搬の人夫は一束六貫目あるものを三束乃至四束、即ち十八貫目又は二十四貫目の重荷を負ふて山路を歩行せり、彼等は材料ある地を撰びて製作に従事し、材料盡るに至れば、他に移轉すること水草を追ふ遊牧人種に似たり、近々此處を引き拂ふて、真川の下流に移ると云、主人の話に依れば、先月末頃此附近、山櫻の花満開なりしと。

少憩の後出發、小屋下にて、幅狭き真川の上流を徒歩し直に針葉樹中の急斜を登る、路の左方に土藏岩と云ふ大岩あり、此岩五十年許以前、地震の爲め顛倒せしとて、今はそれらしき形とも見えず、側師の截り倒せる樹木を乗り越え、漸く登れば八時三十五分、半町四方もある平地に出づ、沮洳の草地の中に小さき池あり、此邊を池ノ段と云ふ、海拔千九百二十メートルあり、之より樹木減少して草山となり、偃松次第に現はる、八時四十五分、草地に休息して早き中食を行ふ、西方の展望頗る廣く、前日通過せる有峰途上の諸山は悉く脚下に伏し、流石に兩笠ヶ岳のみは、稍其頭髻を擡げたり、富山平原には早月川の河原最も鮮かに見ゆ、九時五分出發、偃松増加せる草山を登れば、薬師ヶ岳の絶頂は、左前に當つて已に目睫の裏に迫り、其絶大なる山裾、蜿々として西方に延びたる處、一雄峰の巍然天空を摩せるもの、是れ立山の大日岳なり、大日岳の麓に當り、綠氈を蔽へる如き緩斜地は、立山登路に其名も高き彌陀ヶ原の曠原なりとす、九時三十五分、官民地境界の標木ある處を過ぎ、猶も草山を登りて十時二十分、遂に薬師ヶ岳より上ノ岳に連なる山脊の上部に達す。

此處は偃松も少なく、綠草美しき一大高原状を呈し、海拔二千四百二十メートル（豫察四十萬分一地形圖に據れば二千三百メートル）の高距を有す、北方薬師ヶ岳は其雄偉なる山容の南面を開展し、上ノ岳は近く南方に屹立す、西は我等の登り來りし山側を以て真川に急斜し、東は殘雪多き狭谷を以て

◎越中藥師ヶ岳及上ノ岳 江本

一四

黒部川に臨み、其谿谷の彼方、巖絶壁の峻峰、指呼の間に迫るもの、之を黒岳、鷲羽の連嶺となす、天風蓬々衣袂を吹き、人寰已に脚下に遠し、展望の大、風物の雄、亦是れ一種の「雲の平」なり。

此地左すれば藥師ヶ岳に登り、右すれば上ノ岳に至るべく、前方に降れば黒部谿谷を経て黒岳、鷲羽の諸山を窮め得べし、『越中遊覽志』の附圖に依れば、此山脊と覺しき處に、ナベトコなる名稱を記しあれど、有峰村民は斯様なる山名を知らずと云ふ、從來此重要なる地點に一定の稱呼なきこそ不便なれ、余は附近なる我藥師ヶ岳の大山岳に因みて、之に藥師峠なる名稱を提出せんと欲するなり。

藥師峠より左折し、廣漠なる山脊に沿ふて數回残雪を横ざり、少しく下りて山脊中の一凹處に達す、有峰村民の藥師ヶ岳に登賽するもの、此處にて晝餉を喫すること慣例なりと云ふ、再び登りとなりて、愈々藥師の本山にかゝれば、又た針葉樹林中に入り、小谿に沿ふて登る。

小谿を登ること二三町なる右側の林間に、少し許りの平坦地あり、前年陸地測量部員等の、野營せし場處なりとて、木材の殘物あり、水は此附近何處にても得られ、宿泊には便宜の地點なれば、今宵の野宿地を此處と定め、荷物を卸して、晝餐を認む、(十一時二十分)、海拔高距は藥師峠より少しく高く、約二千四百七十五メートルあり。

不用の荷物を一切此處に止め、十一時五十五分、藥師ヶ岳絶頂を極むべく出で立つ、此あたりより溪流の水は次第に涸れて遂に雪谿となり、其登攀を終りて右方に迂回すれば、偃松狼籍たる礪确の緩斜地に風穴、雷穴と名くる二つの小孔を見る、登路は其間を過ぎて、更に左方に轉じ、残雪の中に長鬚の如く連なる一ノ塀の岩壁を右方に望み、先に雪谿より當面に仰げる前峰を目がけて登る、二ノ塀附近より大残雪に踏み入り、三ノ塀の左方を過ぎて、遂に峰頂に達す、藥師ヶ岳登山は此に於て其七八分を結了せるものなり、此處より山脊に沿ふて、赭岩磊々たる急斜を登り、藥師ヶ岳頂上の最南端なる一峰の東側を過ぎ、之より甚だしき登降なく、頂上の山稜を傳ふて、午後一時二十分、絶頂に到

着することを得たり。

絶頂には二等三角標の檜高く天風に峙ち、其西方白木造りの薬師堂(間口八尺、奥行三尺)あり、三割に分たれ、向つて左に薬師、右に山ノ神を祀ると云ふ、中央の部分は空虚にして、寶殿に充つること、立山絶巔なる雄山神祠に等し。

薬師ヶ岳の頂上は、狭長なる岩壁を成し、大部分は凡そ南北の方向に延長すれども、最高點の少しく南方に至りて、著しく東南に彎曲す、薬師峠に連なる山脊は、此彎曲點より南方に分岐せる一支脈に過ぎざるものなり、東方又は西方より望める薬師ヶ岳は、橢形なせる一大弧を天際に畫き、山容頗る雄大なれども、之を北方、立山方面より望めば割合に幅狭き峻峰を現出す、南方なる薬師峠又は上ノ岳に至れば前記彎曲部の全幅を望見するも、薬師ヶ岳側面の大觀は、此方向より見ることを得ず。

薬師ヶ岳の東側には残雪頗る多く(此現象の日本北アルプスに通有なるとは、登山家の熟知せらるる處ならん)山脊の削磨劇甚を極め、高山特有の地形として知らるゝカールを形成せるもの凡そ四つあり、絶頂附近の東側にあるものゝ如き、其形状極めて完全せり、絶頂直下の西方に半環狀の急谷あり、之又カールならん(カールに就ては『地學雜誌』第九十三號、又は『日本山岳志』所載、山崎理學士の「高山の特色」を参照すべし)、『日本風景論』に薬師ヶ岳頂上に噴火口ある如く記載せるは、此カールに對する誤謬なるべし。

薬師ヶ岳は豫察四十万分一地質圖に據る時は、片麻岩より成るものゝ如くなれども、余が雪溪以上、絶頂に至る迄、數ヶ處に於て採集せる岩石は、孰れも石英粗面岩なり。

豫察四十万分一地形圖に據れば、薬師ヶ岳の標高二千九百九十二メートル(九千八百七十四尺)にして、高頭氏も其著『日本山岳志』中に此數を採用せられたり、吉田東伍氏著『大日本地名辭書』(中卷、一九七〇頁)薬師ヶ岳條下には「雄山峰ノ南方三里許ニシテ對峙スル一嶂ナリ、標高三千米突(雄山ヨリ高シ)」

◎越中薬師ヶ岳及上ノ岳 辻本

一六

とあり、余の氣壓計は此日三千七十五メートルを示せり、陸地測量部三角測量の結果は未だ知ることを得ざれども、三千メートル内外の高距あること先以て疑なきものゝ如し、槍ヶ岳以北の地域に於て、我ど高峻を競ふもの僅に白馬、鹿島槍、立山、劍ヶ岳の數輩に過ぎず、日本北アルプスの千山萬岳は、今や概ね我脚底に落つ。

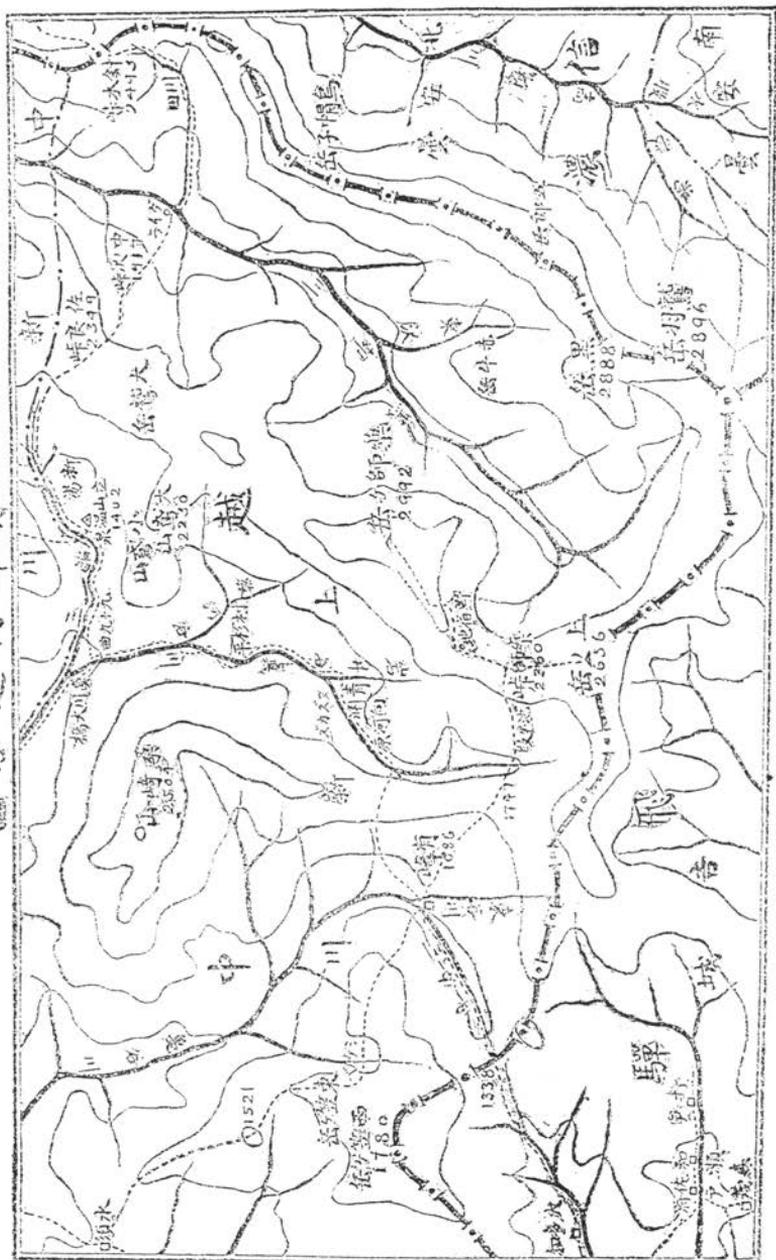
此日、登山の時刻已に午下に及びし爲め、雲霧の浮動漸く多く、黒岳、赤牛の岩壁は近く黒部谿谷の彼方に其巖々たる全容を現せども、立山方面の諸山は全く其英姿を示さず、薬師ヶ岳の西面又屢々雲の蔽ふ處となる、而も雲霧徂徠の間、高峯峻岳の陰顯出沒する光景の奇觀、又名狀すべからざるものあり、自然の活畫に時の移るを知らざりしが、雲は漸く其量を増し、信州方面に於て遠雷の響さへ聞ゆるに、夕立の來襲ありては一大事と、飽かぬ眺望に割愛し、二時前、下山に就く。

一時間を費して、午後二時五十分、野宿地に戻り、直に小屋掛に着手し、余の携帶せる四疊大の油紙と補助の油紙とを用いて、先づ屋根らしきものは造られたり、斯る内に、夕立は果然用捨もなく、我等の急造小屋を襲ひ、此度は有峰方面に當りて稍や烈しき雷鳴さへ始まり、無氣味なる怪雲の奔騰する様に、天候の成行如何と頗る不安の念に驅られたりしが、幸に夕立も雷鳴も、左したる程の事なく、日暮につれて、次第に霽模様となり、後には一天全く晴朗となりしかば、余の心痛も之と共に拭ひ終られぬ、夕餐をすましたる後、焚火を中に四郎左衛門より有峰の話など聽き、八時頃より暇寢の床に就く。

二十二日、早昧起床、昨日の登山に物足らぬ節多き故、快晴を幸ひ、今朝再登山を試む可く、朝餉もそこゝに、四郎左衛門を止めて跡始末を爲さしめ、平藏を伴ひ、山上指して出發せしは、午前五時少しく前なりき。

西方の地平線上に赤雲見えれば、夕立早からんと云ふ人夫の言は、必ずしも、信用すべもあらねど、

育峰附近界圖



地形六分三毫地質調査所繪製地形圖三卷

今日は上ノ岳にも登山する豫定なれば、心急がれて、歩行の調子も自ら早し、雪谿の雪硬き處にて、携帶せるカンジキの實地應用を試み、風穴、雷穴附近の開放地に出づれば、東南の方、槍ヶ岳の尖峰は先づ陣中に入る、一ノ塚附近にて朝食を漁る雷鳥を驚かし、二ノ塚、三ノ塚の左方を登り、山脊傳ひも昨日に變ることなく、六時三十分、再び絶頂に到着したり。

昨日雲に蔽はれし北方は、名残なく晴れ渡り、雄山、劍ヶ岳の二峰は、嶮然として頭地を抜き、高さ殆んど伯仲す、殊に雄山は其側面を望見するを以て、峰頭尖立、室堂より仰望する卓子狀形とは、全然趣を異にせり、雄山の右方には、白馬岳を起點とせる信越國界の連山、奔馬の如く南走し、鹿島槍ヶ岳の尖頭は著しく突起せり、赤牛、黒岳、鷲羽の岩壁は、黒部の谷を隔て、眼前に連なり、今しも南方より湧出せる白雲の上方に當り、穂高、槍ヶ岳の二山は高く其頂を現す、上信の諸山は、東南東の方向に翠紫の山脊を連ね、山巔烟を吐くは淺間山なり、而して槍ヶ岳の左方、南々東に當り、天涯微く金字の峰頂を擡げたるもの、即ち直徑約四十里を隔つる富士の靈嶽とす、若し夫れ西方、富山方面に至つては、全く眼界を遮る高峰も無く、宛然、天半より大地を看下するの概あり、此日南方は白雲蒸々、御岳、乗鞍、笠ヶ岳の諸山は其形を現はさず、白山又雲中に没したり。

夏季本邦の高山に登りて展望を擡にせんと欲せば、必ず早天なることを必要とす、午時を過れば雲霧の妨げあること、殆んど慣例なり、曉昧、日本南アルプス、若くは富士火山帯の諸山に登りて西方、北アルプスの連峰を望まんか、朝日に輝く山跡の皴皴は頗る鮮明なるものあれども、翻りて、北アルプスの峰頭より逆光線の位置にある、前記諸山を望めば、其多數は僅に紫翠の外廓を現すに過ぎず、遠きものに至つては半ば天色と一致し、淡きこと夢の如くなるものあるべし、彼に現實的壯景あり、此に夢幻的美觀あり、是れ中部高山登攀の際、常に余の念頭に生じ來る所感なり。

今朝、余の氣壓計は頂上に於て三千メートルを指せり、絶頂附近雷鳥多く、奇聲を發して偃松の間よ

り飛翔する光景は、到底登山客多き山上にて見る可らざる處なり、平藏は東方なる懸崖に下りて、頻に其捕獲を試み、余は三角檜下に止まりて獨り展望に耽る、此日西南の風甚だ強く、或は天候變化の兆に非らざるかを懸念せしめぬ、已にして黒岳、鷹羽の頂上は一團の白雲纏綿して之を包み、薬師ヶ岳も同一の現象に陥らんとするものゝ如し、眺望も今は是迄と、平藏を呼び上げ、七時絶頂を發し、行くこと未だ幾許ならず、豫期せる雲霧は果して我山頂を包み、眼界全く塞がる、頂上の南峰を下れる處にて濛々たる雲中に七色美麗なる小霓環を望見せり、三ノ堀の上手より俄然雲中を脱し、八時十分、野宿地に歸着す。

薬師ヶ岳の登路中、高山植物の稍や豊富なるは、一ノ堀より三ノ堀附近に至る大残雪の傍にして、頂上に至れば磊石重疊、僅に偃松の其間隙に繁茂せる外、植物は甚だ少し、余の目撃せる植物はガンカウラン、イハウメ、ミヤマキンバイ、タカチウスユキサウ、ハクサンイチゲ、イハカヅミ、ミヤマダイコンサウ、チングルマ、アヲノツガザクラ等にして未見の植物も二三ありしが、採集せざりし故、其名稱を知るに由なし、彼の日本北アルプス地方に普通なりと知せらるゝ、タカチウスミレは、少なからず見受けたり、余の登山時期稍、早かりしは、恐く所見植物の豊富ならざる一原因たりしならん。

午前八時三十五分、一夜の宿を借りし野宿地に別を惜みて、昨日の路を戻る、薬師峠の高原にて、雛を伴へる雷鳥の遊歩するを見懸け、人夫等は烈しく之を追窮し、羽翼未だ全からぬ雛鳥は、容易く彼等掌中のものとなりぬ、愛兒を奪はれたる親鳥の逃もやらず、彷徨ふ様の憫さに、「薬師様の罰が當るから」とて悉く之を放ち遣らしむ、四郎左衛門は左方なる山側の残雪を指し、此下を「太郎兵衛マブ」と云ひ、昔、長門の太郎兵衛なるものゝ、採掘せし金坑の遺跡なりと語る、されど斯る靈境を穢せし報にや、後には大失敗に終りしとか、薬師峠に着せしは九時二十五分、今朝一時不穩の虞ありし天候も、今は全く平和に復したれば、荷物を此處に止め、上ノ岳登山に向つて出發せり。



辻本満丸氏撮影

上ノ岳



辻本満丸氏撮影

薬師峠

上ノ岳登山

藥師峠より南方に向ひて緩斜の草地を過ぎ、偃松の間を登れば、傾斜は次第に増加し、夫と共に偃松の蔓延甚だしく、山頂の一部と覺しき處に近づきて、進路は全く之が爲めに杜絶せられぬ、案内の四郎左衛門は從來上ノ岳登山の經驗無く、物の役に立つべくもなし、此處より前方を望むに、右方に當つて白雪皚々たる縦谷あり、余は此雪上に降りて之を登ることを主張せしも、上ノ岳絶頂は、生憎近き前峰に依りて遮られ、其方向さへ不明なる爲め、人夫等は頻に偃松中に進路を索めんとし、氣早の平藏は眞先に姿を其裏に没せり、偃松の困難は飽迄承知しながら、彼等の成すがまゝ、多少悔り氣味もて、此自然の鐵條網に踏み入りし不覺さ、其上、此邊の偃松は案外の高さありて、一度枝を踏み外せば、さながら奈落の底に陥りし如く、疲勞は次第に増加すれども、前進は馬鹿くしき程抄取らず、押し分け、搔き分け、偃松の波に漂へること何町の間なりしか、斯くては終に此中にて餓死すべしと、遅れ勝なる四郎左衛門が悲し氣なる嘆聲を發せしも道理なり、惡戰苦闘は何時果つべしとも見えざりしが、偃松稍淺き一凸處に達したる時、上ノ岳絶頂の三角櫓は、忽然として前方程遠からぬ處に現はれぬ、一同此時の歡喜は如何許りなりしぞ、此處より偃松の延長最も短き方向を見定め、遮二無二突進を試み、辛くも重圍を脱し得たり、四郎左衛門は偃松の恐ろしさに怖毛を振り、先づく無難に事濟みしは、偏に是れ雷鳥放釋の功德なりしと、信心膽に銘せしこそ殊勝なれ、余は此際、何時の間にか、水筒附屬のアルミニウム製小杯を、上ノ岳山神に奉納し終りぬ。是より偃松の間隙を縫ひ、絶頂に到着せるは十時三十分なり。

上ノ岳一名鍋岳なべがけと稱し、山頂は越中、飛驒の二國に跨る（陸地測量部輯製二十萬分一圖に上ノ岳を全然越中に屬する如く記せるは誤れり）豫察四十萬分一地形圖に依れば海拔二千六百五十六メートル（八

千七百六十五尺) 余の氣壓計は約二千七百メートルを示せり、頂上附近は岩石露出し、其他は大部分偃松に依つて蔽はる、絶巔には三等三角の檣立てり(祭祀せる神佛は見受けず)、『日本山岳志』は上ノ岳(同書には上ヶ岳とあり)及鍋岳を別山なる如く記載せり。

上ヶ岳 越中國上新川郡、飛騨國吉城郡ニ跨ル、上新川郡大山村大字有峰ヨリ五里ニシテ其山頂ニ達ス、全山侏羅層ヨリ成ル、標高八千四百三十五尺。(『日本山岳志』五八七頁)

鍋 岳 越中國上新川郡、飛騨國吉城郡ニ跨ル、上新川郡大山村大字有峰ヨリ一里十八町ニシテ其山頂ニ達ス、全山侏羅層ヨリ成ルモノ、如シ、標高凡八千尺。(同書五八九頁)

右の内、里程の相違を除き、二山の記載は殆んど一致せり、余の所見に依れば有峰より一里十八町の短距離に八千尺に達する高峰あるべき筈なく、有峰村民が上ノ岳即ち鍋岳なりと云ふ言に徴するも、此二山が全く同一なること萬々疑ひなし。

豫察四十萬分一地質圖に依れば上ノ岳は侏羅層より成る如く印刷されたれども、余が頂上附近にて採集せる岩石は、閃綠岩なりき。

上ノ岳の最高點は三角測量標ある處なれども、廣き意味に於ける頂上は、曩に偃松中に苦みし處の如き、即ち其一部なり、山脈は之より東南に連り、殘雪班々たる數多の峯頂を起す、豫察四十萬分一地質圖に記されたる赤城山、五郎岳等、正に之に相當するも、果して然るや否やは保證し難し。

赫々たる夏の日は高く頭上に懸れど、此處八千餘尺の山頂に足を止むれば、吹き來る冷風に膚寒きを覺ゆる許り、三角檣下に腰を卸して、四方の大觀に眺め入る、上ノ岳頂上の展望は、其規模の廣大なる點に於て、到底藥師ヶ岳に較ぶべくもあらねど、北と東の二面に當りて、藥師ヶ岳より赤牛、黒岳、鷲羽岳に至る迄、黒部川源流地の大岳を一眸にして盡す壯觀は、他に比類なきものと云ふべし、西方の眺望は藥師ヶ岳と大差なく、脚下目も遙かなる眞川の谿谷に、白點を印せるは昨朝休みし側師の小

屋なり、此日、南方双六谷には白雲遂に絶えず、笠ヶ岳（飛驒）方面は、全く之に依つて遮られたり。降路は先に余の主張せし雪谿を下りて、偃松最も深き處を避け、其中途より右方の懸崖を攀ちて、難なく草地の斜面に出でたり、之より、ひた走りに走り下り十一時三十分薬師峠の荷置場に着す。

目指せる二山も、已に登攀の目的を果しつ、今は急ぐ必要なければ、下山の足は自ら早く、昨日と同じ路を下りて、真川岸なる側師の小屋に着せるは十二時五十五分なり。途中、土藏岩附近にて、東京の鑛山師なりと云ふ男の一行に逢ふ、案内者は上瀧の善次郎と云ふ者にて、他の二人は上瀧の人夫なり、黒部の上流に至り、銅鑛とか、硫黄とかを探る由、孰れ先刻四郎左衛門より聴きたる長門太郎兵衛の亞流ならむ、用事なければ余は言葉も、かはさで行き過ぎぬ。

側師の小屋にて長き休憩の後、有峰に歸れるは其日の午後三時過なりき。

真川の谿谷

真川は上ノ岳の西方、越中、飛驒國界の諸山に發源し、薬師ヶ岳の西方より發する岩井谷の水を容れ、下流に近づきて、同じく東方より數河谷を合し、桑崎山の東麓を過ぎ、上瀧より立山温泉に至る通路中、有名なる真川の大橋を経て、此處に佐良峠より流下する湯川と合し、遂に常願寺川となる、之を湯川に比較するに水源遙に遠く、常願寺川の本流と見做す可きものなり、有峰より立山温泉に至るには、主として真川の谿谷を下る。

富山市にて販賣せる縣下地圖を見るに、真川を以て上新川と中新川の郡界と成せり、常願寺川を郡界線と定めたるものとせば、本流たる真川を採用すること當然の理由なれども、此區劃に依る時は、薬師ヶ岳、黒岳等は中新川郡に屬し、有峰とは別郡たるに至るべし、余は上新川郡役所に照會し、其説明を求めたるに、右郡界は真川に非ず、湯川より佐良峠の北方を經過せる一線にして、上記の販賣圖は

全く誤謬なることを發見せり、故に湯川の左岸にある立山温泉は、有峰村内にして上新川郡に屬す、(附圖參照)。

廿三日午前五時、立山温泉に至る可く、有峰を出で立つ、本日の行程は余は勿論、平藏も生路のことなれば、一通りの様子は昨日側師より聞き取り置きたれど、名にし負ふ、荒蕩たる真川谿谷の經過に就ては、多少不安の念無き能はず。先づ有峰の村端より東北へと志ざし、足指次第に仰ぎて、一嶺頂に達せるは六時五分、海拔千四百四十メートルあり、前面堆雲の間隙より、淨土山の白雪を望む、此處より真川の谿谷に移り、下ること少時にして岩石磊々たる川岸に出づ、架橋を渡りて、右岸に移り、細き道路を辿り行けば、粗末なる小屋あり(七時二十分)向河原ムカワハラの小屋と云ひ、チツ等を材料となして、屋根板を削り居れり、夫より猶ほ右岸に沿ひ、八時五分側師の小屋二戸ある處に達す、此處を青淵アチアチと云ふ(海拔千三百メートル)。

少憩後出發、行くこと數町にして、道路は全く消失し、其跡を留めず、此處より右方なる山路に紛れ込み、十町餘りの無駄足をなせしが、誤を悟りて引き返し、河原の中を辿り下る、青淵より半里餘りも來りし處にて、兩岸の山俄然相迫り、河流は深潭に向つて落下す、蛭上より下看するさへ凄まじき光景なりとて、此處をヌズカズ(不窺)と呼ぶ(十時二十分)。

河原の行路は之が爲め繼續す可らず、ヌズカズの少しく手前にて、右方に細き路あり、之を頼りに、一山嘴を越ゆれば、右方より一谿流の奔下するに會す、是れ岩井谷なり、奔瀾を徒渉して對岸に移れば、道路の痕跡は再び消失し、雜樹繁茂し、進行甚だ難く、成るべく河原に沿ひ行けば、深淵に隔てられ、蛭傳ひの迂回を生じ來る、此時暗雲谿谷を蔽ひ、山雨沛然として大に至り、光景頗る慘憺たり、岩井谷を下りて、又真川の右岸に沿ひ、十二時十五分、河原の幅稍々廣くして、草葺小屋の廢趾ある處に達す(千百八十メートル)、雨は小止みとなりたれど、屋根あるを幸ひ、其内に入りて午餐を認む。

真川は此處より壁立せる懸崖の間に向つて、滔々たる奔流を没す、昨日側師より聞きたる處にては、此邊より村杉平ムラヤシヒラと云ふを越し、數河谷に移る順序なれども、其入口を尋ねるに容易く、發見し得られず、時間も移れば、川筋を取ることに一決し、先づ懸崖下にて第一回の徒涉を試む、水勢頗る強く水深腰に及べり、此兩岸の急壁は案外其距離長く、真川は此處にて二つの屈曲せる屏風間を迂折するの觀あり、故に河原の經歷は暫時にして妨げられ、對岸に移るの必要を生ず、餘儀なく徒涉を反復せしこと何回なりしが、始め四五回までは記憶せしか、後には其數も覺えず、少くも十回近くは繰り返せしならん、河流は次第に深く、遂に臍に達し、冷氣脊に浸みて頗る不健康なると同時に、危険名狀す可らず、第何回目なりしか、力と頼む平藏は余の徒涉を助けんとして足を滑らし、アナヤと云ふ間もあらばこそ、押し流されて乳近くの深みに陥り、負ひたる余の竹行李は過半水漬となりし物凄じ、山運未だ盡さず、共に真川の水屑と消えざりしこそ、至幸なりき。

困難なる峽間を經過して川の左岸を下れば、河原は次第に廣まり、東南より數河谷の谿流來り合す、此合流點の下にて、最後の徒涉を行ひて又た右岸に移り、河原を辿り行けば、右方より河中に突出せる低き岩壁の一山嘴あり、河流は之に遮られて、左方に迂曲す、此岩壁の後方には半ば密雲に依りて、蔽はれたる赭色の岩峰あり、之れ立山温泉道路中、九十九曲り附近に於ける大岩壁の一なることを知りぬ。

岩壁の山嘴を横斷すべく、其凹處に登れば、眼界俄に開け、真川は恐る可き傾斜を以て左方より奔下し、谷底遙かに一長橋の河流を横ぎるもの、之れ我等の待ち焦れし真川の大橋なり、下るに従つて巨大なる岩石は屢々前進を遅延せしめしも、全く徒涉の必要なく、三時二十分、遂に橋の東側に達す、旅客の三三、五五、温泉に向ふものに會し、頓に人界に出でたるの感あり。

九十九曲りを登る頃、夕立又た六に到る、暗雲厚く真川の谿谷を塞し、有峰の山村は、今や其上流に當りて遠し。午後五時四十分、立山温泉に到着す。

◎越中劔岳 吉田

二四

眞川の徒渉は、水量多き時に於ては、到底不可能なるを以て、村杉平を越ゆるを可とす、此旅行中、余の最も危険と困難とを感じたるは、薬師ヶ岳登山に非ず、針木越にも非ず、實に眞川の経過を以て其第一とす。

竹行李の内容物は油紙を下敷となせるにも係らず、全部殆んど水浸しの厄に逢ひ、只だ寫眞乾板のみ鐵葉製の箱に收め、外部を襦衣にて包みし爲め、其侵害を免れしは、非常なる幸運なりき、翌二十四日は濡物乾燥の爲め、温泉滞在を餘儀なくせられぬ。

越中劔岳

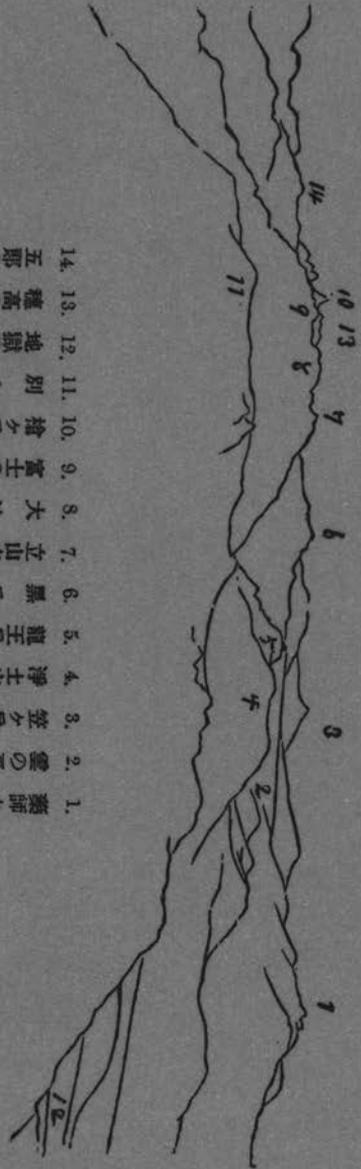
吉田 孫四郎

同行者 石崎 光瑤 河合 良成 野村 義重

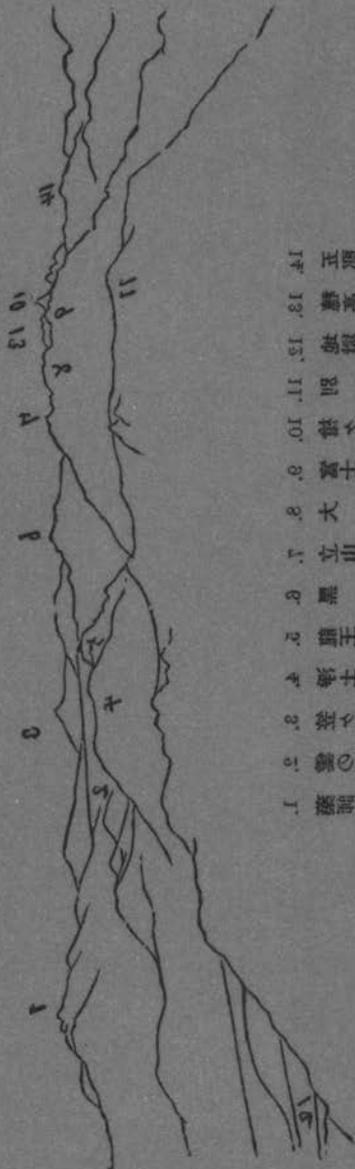
一 豪壯なる山岳

中央日本の大連嶺が、南、駿甲の界に起りて、信飛境上九宵を長驅する六十里、北、日本海の巨濤を瞰下する所、絶塞の龍城をなすか、山勢餘りて峨々天空を衝き、朔風そが巔頂の尖巖を軋り、幽澗窮谷に四時不滅の雪深し、あゝ偉なる哉、北方の峻嶺。

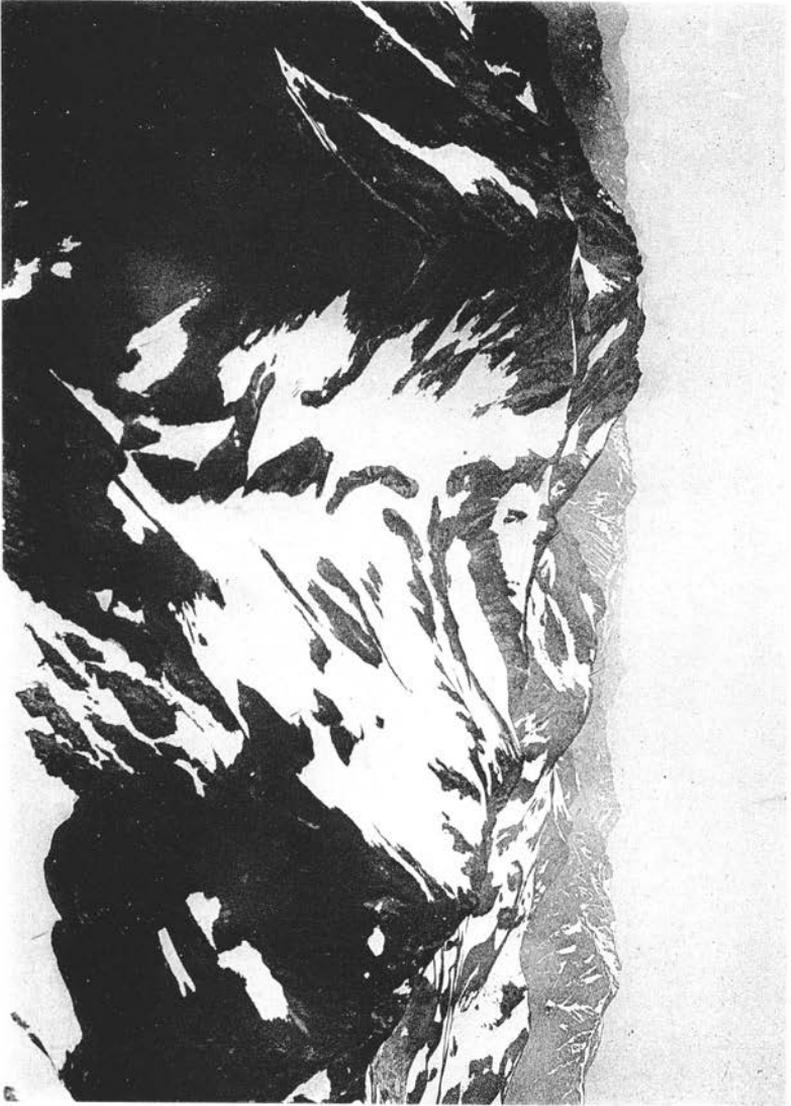
これを越中の平野に立ちて仰ぐ時、誰か畏敬の感に撃たれぬ者があらう、劔崎山は最右翼に近く臥し、龍王、淨土、さては立山本峰、皆臺場の如き形の同じ扮装に打ち重り、大日岳は其寄手を固め、之につゞくは大汝、富士の折立、尙左すれば別山の孱顔が遠き眺めは殊に神々しい、白馬岳はあれぞと、



- 1. 瀬師ヶ岳
- 2. 雲の平
- 3. 笠ヶ岳
- 4. 淨土山
- 5. 龍王岳
- 6. 黒岳
- 7. 立山本峰
- 8. 大汝
- 9. 富士の折立
- 10. 槍ヶ岳
- 11. 別山
- 12. 地獄谷
- 13. 穂高岳
- 14. 五郎岳



- 14. 玉環岳
- 13. 群高岳
- 12. 蝮樹谷
- 11. 照山
- 10. 嶺ヶ岳
- 9. 富士の麓立
- 8. 大形
- 7. 立山本軸
- 6. 黒岳
- 5. 龍王岳
- 4. 新土山
- 3. 笠ヶ岳
- 2. 霧の平
- 1. 藤洞ヶ岳



劍岳頂上の南望

石崎光雄氏撮影

萬重の奥に遠く望む手前に當り、別山を右側に控へしめ、英風颯爽たる、それよ劔嶽が、あたりの群雄を壓して、威丈高にそよりたつて居る、危巔鋭く嵩く、右肩には横腹に迄達する一大雪谿が見える。早月川の、みなもと一、あはれ陣頭の戦士が、馳突奮闘の功を飾るもいたはしや、深き傷痕を包む白布とも見るからに、殺氣立てり、劔ヶ嶽一劔ヶ嶽、眞に魔神の太阿か、雪鋒の光芒爛々、霜鏢の清輝皎々一何人の敏感を埃つて創めて、かく呼びなさん。

遮莫、劔嶽の威力は近く居寄り、其紫電の氣圈に入るに及んで、愈々痛激なり、白馬嶽頂上より西南を、針木嶽絶根より西北を、若くは立山嶺上別山山嶺より正北を看よ、劔嶽の山容、如何に魁偉に、如何に非凡に、如何に威壓的に、如何に向上的なるか、峰頭は巉々然として虚空に閃めいて居る、四面より之を築き上ぐる峭壁は、殆んど皆同一の銳角をなし、轟々乎として突つ立て居る、巨大なる疊岩は、肩衝き合はして、犇々として上に向つて、昇天の氣勢を示して居る、絶大の垂直線美は、烈しき尖痛を感せしめる、煌々する大雲谿は、黒部川の幽谷より湧り出で、蒼穹に迸つて居る、若し活動する大自然が、金色の光まばゆき旭日、紅燃ゆる夕日、澄める月、寄せては渦巻き返す暗雲、神技を盡して五彩七色に、明暗の妙を恣にして、山の膚を鏤めたる時、蓋し壯美の極に達したるものであらう、怪奇絶持の風貌、姿態、海内峻嶺の雄、其右に出づるものあらうか、寔に崇高嶮巖犯すべからざるは劔嶽なり、古來不可侵の靈境とせられたるも宜べなれや。

二 積年の宿望

世に冒險の聲を誇るものあり、探險の名を街ふものあり、マツターホーンの絶頂へ、嬰兒を籠に入れて引き上げしと云ふが如きに到つては、無暗に虚榮心に驅られたるもの、餘り同意すべき心情とは思はれぬ、然れども植物學の蘊蓄あり、地質學の素養ありて、始めて山岳跋涉が意味あり目的ありと

山

岳

云ふを得べきか、是等の學識なき汝等は、何の志圖わつて登山するやと問ふ人あらば、余は答へむとす、これ尊ぶべき趣味、たゞ衷心の要求に出づるのみと、其結果としては、或は品性の陶冶ともならず、心膽の鍛練ともならず、要は華美輕薄な紅塵の巻を去つて、崇高神嚴な大自然の懷に入るにあり。されば威風堂々たる劔嶽の容姿を、遠きより、近きより、森の蔭より、雲の隙より、または野にありて、山にありて幾度も、幾度も、仰ぎ見、伏し拜みたるうちに、吾等が眞摯なる畏敬の念は、崇拜の至情となり、行つて其洞裏をうかゞはんとの希望を抱くに至つた、加之、青年の血氣の若々しや、人跡絶えたる神域と聞きては、勃然たる好奇心も胸裡に燃えて來た、かくては腦中にたゞ劔嶽てふ總括的の觀念あるのみ、恐怖する餘地も、戰慄する間隙も見出し得ない、只劔嶽の絶巔きはめざるべからずとの決心は余に實行を促して止まない、茲に遂に今夏を期し同志四人愈々大望の決行に従事したる次第なり。他人はいざ知らず、余等に執りては、これ積年の大宿望である、されど森嚴なる此峻嶺は今尙有史以前の神秘状態にあるのであつた、これ劔嶽登攀の價值趣味の最大なる由因ならんが、また困難危険の最大なる原因である、茲に稍依頼すべき唯一の記録は「山岳」第三年第二號所載の「劔嶽先登記」である、即ち參謀本部陸地測量部員が去る四十年夏、非常なる危難を冒し、職務に殉するの覺悟を以て登攀して、遂に目的を果し、尙ほ幾世の昔何人の所持に屬したるものとも知られざる、鎗身一片と錫狀の頭部とを、頂上に於て發見したりとの談片の概要である、されど筆者の不熟練なりし爲めか、此記事を仔細に熟讀するに隨ひ、多くの疑問生じ來りて、只一縷の望みは之に掲げられたる、功勞ある人夫の一名なりとも、備ひ得ばやと云にが繫れた、登山準備の主力は先づ此方面に向けらる。

三 立山温泉人夫の選定

越中國上新川郡小見郵便局管轄區内立山温泉場は、所謂北日本アルプス跋涉の根據地、振り出し

地なり、劔嶽に到るにも此處を以て立脚點とすべし、(此地及び立山に關しては「山岳第二年第三號、大平氏の「越中立山の偉觀」に詳細なり)富山市より上瀧町迄三里半は、人車を通じ、其より三里半原村に至りて、人家盡き、尙五里の山路を登りて、温泉に着すべし、海拔已に四千二百尺を出づ、温泉場は年を追ふて改良せられ、昨年よりは巡查の駐在するあり、郵便物は毎日一回集配せらる、宿料は一泊中等六十錢、通り一遍の登山客を、待つにも決して冷淡ならず、登山食糧品は大抵の需要に應じ得る、余等の今回、此地にて購求したるは、牛魚肉罐詰、白米、味噌、梅干、漬物、鹽鮭、砂糖、鹽(一行七名三分)にて、尙山中暴風雨等の障害により、到底焚火を得る能はざる時の、應急食糧として、軍用パン一立方尺、麥熬粉二升、饅頭四本とを、豫め携帶し行けり。

さて幾度かの蹉跌を経て、選びたる人夫は、左の三名なり、

富山縣上新川郡大山村字和田村 宇治 長次郎(三九)

同 大山村字宮地村 立村 常次郎(三四)

同 中新川郡岩崎村 佐々木 淺次郎(三八)

淺次郎は岩崎寺、山口作之助氏等の推舉により、常次郎と共に各々其住宅より、伴ひ來り長次郎は温泉にて、常願寺川砂防工事に従事し居たるを特に備ひ入れたり、渠こそ、陸地測量部員に隨ひて、劔嶽先登の功を擔ひし剛の者、此一行の指揮者ともなり、保護者ともなり、忠實に勤め呉れたり、渠に邂逅するに到つた苦心は一通りならぬものであつたが、餘りに冗長に亘るを以て、是を畧す、賃銀は食料を除き、渠には一日一圓、他二名には九十錢と契約す、當地方に於ては廉價なる方にあらず。

松尾坂—彌陀原野

明治四十二年七月二十二日午前七時、大鷲山の緒顔、曙光を迎へて、いやが上に紅色なせる頃、河

◎越中 銅岳 吉田

二八

合野村二兄と、余と、三名の人は相前後して温泉場を出發す、石崎兄は已に立山山上に在るなり、湯川に架せる釣橋を打ち過ぐれば、間もなく松尾坂(或は待雄坂とも記す)に掛る、透迤曲折を極めつとも甚だ急斜にして頗る長き此坂路は、所謂立山參詣者流にとりては、一大難嶮であつて、白根葵や、其他艶麗な植物の路傍に咲き誇つて居るが彼等の一瞥をも受けない、懸涯に差し出でた、潤葉樹の隙間よりは、秀麗なる藥師ヶ岳が、鬚鬢を白く青く装ふて、見えつ隠れつする。

坂を登りつめて、少しく下れば、濶然として坦々たる彌陀原野が展開して來る、鷺羽嶽附近にあるてふ雲の平は知らねども、海拔六千五百尺上、崎嶇嶮峻の間に介在して、獨り渺々たる曠野をなす、その温乎として、圓滿に、悠々迫らざる所、自然の襟度尤も大なるものか、此意味に於て高嶺の裾野は、世人の愛着にあづかつて居るが、數少き、大高原は、殊に敬愛すべきものではないか、廣袤數千町歩、見渡す限り、青々たる草原…丈低き笹…柔き芝生…數多の澤には清冽な水が溜められ、紫や、白や、黄の優しき草花が影を映して居る、只所々の窪地には、矮少なる梅、白檜、唐檜、這松等が薄い日光を受けて、淋しげに寒風に嘯いて居る、宛として寒帯の景致、併し日照り出で、は金色の萱草の咲きつめたるに、無数の深山紋黄蝶など飛び交ふて、忽ち、薫風の頃の光景を呈す、實に高原の美觀を遺憾なく發揮して居る、之をば單に立山其ものに隸屬する一名所として措き度ない、此原に家を構へ、テニスコートを設け、夏季寮でも作つたらばと、一行の一人が希望について、トナカイの牧畜は面白からん、地獄谷より硫黄熱泉を引き浴場を造りては、など、種々の意見が湧いて出た、或は數十年の後世に到り、實行せらる可きやも知らねども、余等が設計は一陣の山嵐に吹かれて散つて了つた。殘雪を踏んで正午室堂に着す。

四 室堂の半日

數日前に登山したる石崎兄は、今朝早く、人夫と共に淨土山に登りしが、濃霧の爲め、已むなく歸堂して、恰も午餐の處、余等を出迎へて、「昨日別山より見たるに、劔岳の裏面には頂上近く迄、一大雪谿が這ひ上つて居る、目指す針路は必定かしてならぬ」と新來の客を屋外寒風に晒し捨てゝの氣焔である、遅れたる人夫、間もなく來着す、何は兎もあれ、立山名物蘆の味噌汁を仕立つるやう請求す、由來蘆は馬の嗜好として知らるゝ、高嶺の地、融雪の間より萌え出づるものは、莖葉軟く、採りて以て無比の香羹となし得べし、即ち平地の蘆は馬腹を滿し、高山の蘆は馬食に適すとも謂ふべきにや、這般の眞趣詩興、愛山の士にあらずして、いかで知り得べき。

午後二時頃より、各自思ふが儘に、スケッチブックや、胴蓋を携へて、堂後の芳園へ散策に出づ、地獄谷上の岩角に腰打ち掛けて休み居れば、日本海から吹き寄する、無限の積雲が、波濤のやうに追いつぎ、追いつぎ、蔘進し來り、前なる大日岳を隠したり、暈したりする、その極まりなき變化に、恍惚たること數時、振り返り見れば、今迄厚き、厚き、密雲に閉ぢられて、見えなかつた、劔嶽の鋭鋒が、ギラと双眸を射る、余は思はず突つ立つた、其鋒頭更に五尺の身長を加ふるも、もはや二日を出でじと思へば、意氣軒昂、既に六十二峰を壓す。

立山室堂は他の諸高山に多く見る、石室、小屋に比すれば、屋宇の廣濶にして堅牢なる、諸設備の完全なること、宵壤の相違あり、實に三百人を容るゝに足る、寧ろ餘りに軒を高くして、苟にも自然の威力に誇らんとする人間の、街氣顯はれて、ものものしく、森嚴なる四圍の光景と、よく調和すとは思はれぬ、而して此處は立山温泉に次ぎ、劔嶽登攀第二の立脚點とも謂ふべく一泊せざるべからず、毎年七月二十五日山開きの祭典ある、凡そ一週間以前より、室番、神官等の登山するあり、其頃より、米、漬物、草鞋の貯あり、供給を仰ぐことを得、但一般立山登山客は皆これ等の品々を山麓より携帶す、尙、當所所屬の機械器具は一切他へ轉すべからざる規定なるを以て、余等劔嶽行に使用せん爲め

の大鍋をば、再三の交渉により漸く借受けたり、故に此器もまた温泉より運搬するに如かざるべし。

五 別山表の雪谿攀躋

時移つて、七月二十三日、今日予神秘の靈域に吾が第一歩を踏み入るゝなれ、破天荒の快擧は、之より予と思へば、血に湧く雄心抑へ難く、昨夜蚤軍の襲撃に會ひたる不平も何處へか消えて、未だ薄暗きうちより、各々發程の準備に忙がしい、扉を排して天候如何にと仰げば、何事ぞ恠雲、雄山の一角に出でしよと見る間に、淨土山を蔽ひつくし、容赦なく下降して来る、今後の經過甚だ案じらるれど、變幻出沒極まりなきは高山氣象の常則なれ、かゝる折には好恰の慰安、まゝよ行けど、立ち出でたるは午前七時であつた。

地獄谷へ通ずる小逕を辿ること二町、東道の主、長次郎は、右方の靄深き谷を指して、真直に、タカチナ、カマドの茂り合へる中を貫ひて降り初む、雪谿途涉の幕は、これより予開かる、此處の雪、二町にして盡き、沮渑心地惡しき淨土川の流れに出づ、川を渡りて、更に雪田を進み行く程に、趾端漸く仰ぎ、別山にかゝれるを知る、時に七時三十分。

茲に少しく一行が携帶せる鐵カンジキに就て説明せざるべからず、其應用すべきは之よりなればなり、他の嶮峰は兎に角も、劔嶽に登攀せんとするに缺くべからざるはカンジキなり、余等の用備し來れる五足分は、從來富士雪中登山に使用せられ居るを模型したるにて十字架形をなすものなり、形狀頗る堅牢にして合理的に見ゆ、實用の程度如何は、後に雪谿の最急斜面を昇降したる實驗に徴して記する所あるべし、反之、人夫常次郎の穿用したるものは、三本の長さ二寸に餘る刃を有し、縦四寸五分、横三寸、一個の重量優に百二十匁目あり、前者の如く小鐵環を備へざれども、紐を以て緊しく足裏に結びつくれば、決して脱落する憂なし、これ余の羨望に堪えぬものであつた。

天候は益々不良、空合次第に暗澹となる、渾身の勇を新にして、今登りかけし雪路は、室堂附近にて見る時、別山表山の障壁にかゝる、數流の雪路の最西方のものにて、地獄谷の正東北に當る、遙かに望めば、一條の白布の如きも、近寄り見れば甚だ複雑なり、余等は右へ、右へとすゝむ、小憩四回、十二三町許を登りて後、雪上登攀の危険なるを避けて、カンジキを解き、犖角たる削岩流を攀づ。雪は尙一町餘、大急斜をなして左側を奔つて居る、人夫淺次郎は、足場を失して、危くも其上に乗らんとした、雪見えずなりて、二町にして分水嶺に達す(九時十五分)。

密雲四邊を塞ぎ、茫茫漠々、展望更に許されぬども、此處は、馬鞍形をなせる山峠びやくはすで、直ちに東方にある別山峯頭的一端が、蜿蜒、西に延びて大日岳連脈を起す、其發足點なのだ、余等が次ぎに踏むべき雪路は、此山峠より、直ちに北に向つて發し、雲を穿つて消えて居る。

風のあたりぬ、峠の北側の岩角に凭りて休憩す、劍嶽の偉觀、眼前に迫つて居る筈なるが、奈何せん、白妙の雲幔、あつく靈域を秘して終つた、温厚着實なる長次郎は懷舊の情に堪えぬらしく、「夫の劍の絶嶮へは二度と行くまじと決心せしに、亦何の縁因ありてかくは導者の役を勤むるか」と言へば、「一度行つたならば三度は行かぬやならぬ約束のもの、今一度覺悟せよ」と片傍から交せ返されて、微笑むも面白く、尤も沈黙を守る淺次郎が、「劍嶽の三角臺が倒れてるさうだ、みんなで起して來ますまいか」と細からぬ頸を傾けて相談する、など、主従七人の懇談は中々に趣き深い。

六 別山裏の大雪路

九時三十五分、山峠上、ヒメクワガタやコスミレなどを摘み採りたる後、雲霧の裡、雪を踏んで、降路を辿る、人寰は益々遠くなれり、寂然たる幽邃、其處に何物か潜める、魍魎、幾庶くは逆鱗せざれば、魍魎翼くは加護あれよ、行くに随つて雪路の廣袤、愈擴大す、其側壁の傾斜、割合に寛濶なるより、

所々に谿間の積雪、長く長く、壁腹を這ふて、丘上に達し、右眇左顧すれども、悉く白皚々たる雪のみの壯景あり、雪深き北日本アルプスの長所を發揮して遺憾なし、すゝみ行く七人の一行は蟻よりも小さい。

遽然、幽寂を破つて、一聲の咆吼、耳朶を打つ、續いて一聲また一聲、餘韻、澗に當つて反響す、これ人夫が發したる叫喚、何の爲か、猛獸の防禦警戒！あゝ何人か多く、かゝる策のあるを知れる、否、之を知るとも、其必要あるを信せん、余の經驗少き、今初めて之を耳にし、異様の感あり、我内地の深山幽谷に於て、猛獸と云ふもたゞ熊あるのみ、其性、極北地に産するものの如く、獯惡ならずと雖も、不意に接近して彼が安眠を破る如き場合ありては、不測の迫害を蒙むる事珍しからずと云ふ、只人聲を聞きては遁れ避くるを普通とするが故に、熊追の叫喚を以て、警戒するを要す、珍らしき妙策哉と、之を真似んと欲すれども、調子更に合せず、徒らに喉頭の疼痛を覺ゆ、余等はこれより猛獸圈に進み行くなり、靄霧のしぶきを浴びつゝ歩度を速めて、ひた降りに降り、凡そ一里も走つたかと思ふ頃、前面、空蔽ふ雲蓋の下より、峨々として截つ立ちたる一大障壁が、斜めに顯はれて來た、間ふまでもなく、これ劔の山腹が、其東面の一端を閃かして居るのだ、峭壁には幾條ともなく、稍左に傾きたる巒あり、各巒は純白の絲帛を以て綴られてある、近づくに従つて、峭壁は愈々高くなる、第一の巒が、正面に聳へて來た、看よ千尋の懸崖が聳立する勢を、雪は蛟龍の如く銀甲を輝して、黒雲の裡に駆け入つて居る、岩根にかゝる灌木の葉色も變せて見える、清淨なる劔嶽の四周は、必ずや、かかる險絶極まる巒、輝皚の幾十百かによりて衛られてあるのであらう、

輝皚の巨大なるものを左方に送り迎へること四度、尙も降れば、最後に最も大規模の巒が顯はれた、其内面を埋むる雪も亦特に立派である、是ぞ、陸地測量部員が、幾多度の登攀を試み、失敗を重ねたる末、終に撰んで成功し得たる劔嶽唯一の登路なれ、其位置は別山峠よりの雪谿途上にて望見する劔

嶽山腹の右端、U字形をなす絶壁の南側下なり、余等之を長次郎谷と命名す。

尙降ること十五分間にして左方に雜草や、矮樹の鬱蒼たる平坦地……露營地……に着す、時に十一時、降路約一時間半を費したる、危然たる別山峠裏の大雪谿は……白馬尻の雪谿の凡そ三倍ありと推考す……此所に來りて崩壊し、南より來る一澗流と共に、鞆鞆の音をたて、白檜、梅などの大樹鬱鬱たる虚谷の奥へ、北を指して押し出して行く、劔澤とはこの二溪流の合點附近を指すにや、北南より來る谿を溯れば、富士の折立に達すと云ふ、雲隙を仰げば、雲より出で、雲に入る幾百丈ともあらう、雪瀑の上に稜々たる山骨が、灰色に微かに露はれて見える。

七 劔澤の露營

人夫は直ちに小屋掛に就事す、伐木の音、丁々と數時やまず、平坦地の北側、山荷葉の叢生するを、踏み分けて、降り行けば、雪融の清水潺潺たる涓流あり、飲料に供するに充分なり、余は野村兄と力を協せて、小屋より通ふ小逕を開く、かゝる間に先刻より何處へか行ける、石崎、河合兩兄が、手に手に爛漫たる櫻花數枝を捧げて、出で來る、聞けば、兩兄が、白樺の茂みに別け入り、余の立てる尙先方の小溪に沿ふて、白根葵や、大葉黃堊や、山荷葉や、衣笠草など素艶濃薰とりどりなるに、物のあはれを忍びつゝも、紀念のためと採集に餘念なかつた時、不圖溪の上流を眺むれば、參差たる梢の間、一株の紅雲鬚鬚として棚引けるに、不思議に思ひ、近寄りて見、かくはど、下界は沙石も爛るゝ暑熱の季節なるに、深山は今が彌生の春か、炎節、高山にて山櫻の咲くを見るは、敢て大珍事にあらざれど、とにかく瑞應よしと、皆欣ぶこと限りなし、石崎兄は苦心慘憺意匠を凝して撮影にかゝる、櫻を主人に、他の四五の珍草の伴ひ并べるも能く似合ひ、武骨なるカンジキ、鳶口の其間に堅苦しく、陣取りたる可笑し。

小屋は熟練なる人夫の殆んど機械的動作により約一時間にして完成せり、方一丈、北向きにして屋

◎越中劔岳 吉田

三四

根は四枚の油紙を以て蔽ふ、雪谿に向ふ側には巨巖あり、寒嵐を防ぐに足る、火は入口にて焚くなり、枯草の褥も暖かく、一夕の夢を結ぶには、蒼澤にすぎたるも、此所を根據として、劔嶽に攀づべく、天候の如何によりては數日の籠城を豫期したることゝて、なほ其不完全なるを感じ、天幕の用備なきを恨みたり、尤も立山室堂へは暴風雨にあらざる限り、一日にして往復し得らるゝを以て、食糧不足の爲め、危険に瀕することなしと信せらる。

暗雲稍々霽れしかど、思ひしも束の間、四時頃より、雨蕭々と降り來る、日暮方よりまた恢復し、廳て星も見る初めぬ、爲すべき仕事も果てたり、明日の氣力を養はんと、一同早く、焚火を足元に、半圓を畫き、横臥す、誰が優しの情にや、床柱とも謂ふべき處に、櫻花一枝、掛花瓶ならぬアルミニュームの水飲器に挿されてある。

五更の嚴威、膚骨を裂くに夢は破らる、凄陰幽寂のうち、颼々たる谷風の音に誘はれて、小屋を立ち出で見れば、弦月いま山の端を離れたるところ、清輝いやが上に朗々、一際白き雪の流れには、大きな峰が、くつきりと黒き影を宿して居る、高嶺にて迎へる朝日、峰頭にて送る夕日、みな希望の榮光である、巔上にて仰ぐ月、よし爛々たる光芒なしと雖も、なほ高遠雄大の氣溢る、幽谷の月に到つては……あゝわが今、疊障深き窮谷、潜龍の窟底に佇立して見つめつゝある……、これ或は大自然が活動の裏面の悲愁を覗ひ得たるものか、悲壯沈痛、げに此光景ぞ、萬生を冷化せねばやまぬであらう、杜鵑一聲に駭きて吾れに反れば、はや夜も明けそむと見えて、蒼溟東の方より漸く淡くなつた。

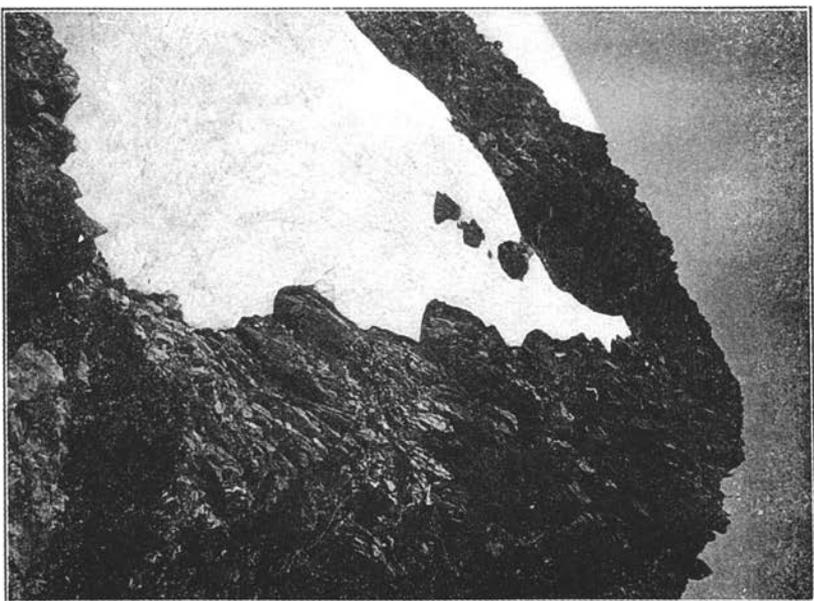
今日は上等のお天氣様でと、飯焚の役目なる常次郎が火を煽りつゝ云ふに、再び小屋を出で、仰げば、成る程、狹隘なる谷の天空ではあるが、聊かの曇翳をもとめず、はがらかに霽れ亘つて居る。

八 劔岳の登路——惡絶險絶海内無比



石崎光瑤氏撮影

攀登の踏雪



石崎光瑤氏撮影

上頂の岳ヶ剣

四時半、装を整へて發す、快晴を期して、莫産其他の雨具をも着けず、能ふ限り携帶品を減じ、人夫の背にも、只辨當と寫眞器と胴藍とを分擔して乗せられたるのみ、カンジキを固く緊め、手には各々六尺の力杖を携ふ、其内三本には大齋口を附着す、此器具亦「劍」の絶嶮にあたる最要具たり。

夜中の高寒に冰り付ける堅雪を踏み鳴らしつゝ、昨日の途を溯り、右に轉じて長次郎谷に入る、空を窺へば太雪谿の、みなかみは遙か、遙か中天に白の空線（すかいせん）を畫いてゐる、耳袋を切る曉風も心地よく、絶えず熊追の叫びに行手を警戒しつゝ進む、傾斜は追時に其急を増し、左右の峭壁、愈々嵩峻を加ふ、六時十分、一呼吸を容れて氣力を付けんと、齋口に身を支へて立ち留まり、不圖、七八町の遠き頭上を見れば行手の絶壁の下、真白（ましろ）の上に何物が蠕動するものあり、其色黒し、巖石の落下か、忽ち一人夫は叫べり、聞けよ！其聲……廻はれや！廻はれや！上へまわれや下から追ひ廻はせ！漸くにして余等は熊と知り、一分を經、二分を過ぐれども容易に去らず、其巖角に片寄りし時は、正に四肢の銳鋒をあげて、われを目懸けて蔦進する如き氣勢あり、流石に悚然とせざるを得ない、聽てかれは右側の絶壁を攀ぢんとせしが、叶はざりしにや、ものゝ四分も過ぎて、進路一轉、更に雪を上へと蹴立て、我等の進路を導くものゝ如く、攀ぢ上り去つた。

熊を追ふて、三十五度許の急斜を攀づれば、稍々勾配の緩漫なる所あり、（六時二十分）突き當りに巨巖の雪を衝いて立てるあり、名付けて熊の岩と稱すべしとの建議直ちに可決す、雪谿は此所にて二分せらる、兩者の高さ及び傾斜度、相似たる如く見ゆ、熊の彷徨し居たるは右の股にして長次郎谷の入口より遙か雪空線をなすを眺め得たるもの亦これなり、余等の進むは左股とす。

豪拔雄健なる劔嶽は、一步一步、千變萬化の壯景を披瀝して來る、蟻々然と屹立する左右の峭壁は神鑿鬼斧の偉大を極め、其鋒芒相并んで列をなし、天漢を鋸る姿、奇絶怪絶、海内無比の大奇勝である。

熊の岩より十五分、三十六七度の急坂を横這して右岸の巖上に着す、雪上攀絶の危険之より極度に及び、富士式カンジキは最早何等の役をなさず、即ち腰にせる細引綱を取出し（各自三問許のものを一筋宛二重にして用ふ）各々腰に結び、珠數繋ぎの登攀法を應用す、列の先頭に立つたるは完全なるカンジキを有する常次郎なり、殿軍をなせるは淺次郎なり、長次郎のみはカンジキをも穿たず、列外に遊戈して、單身登攀をつけた、其異常なる熟練と自信とは驚嘆の他なし、されど腰々轉倒之下、幾度か我等の心を寒からしめた、一行の一人が、如斯登攀法は協同的精神を涵養するに適すと云へるが、實に一名が中心を失してこり落つると其影響前後に及び、二人三人相次ぎて直ちに倒される、少しく隔つて未だ影響を受けぬ者が、聲に應じて咄嗟の間に鳶口を深く雪に打ち込み、危く嚙り付くと云ふ順序である。

かくて輾轉又輾轉、此最急坂を攀ち行くと、雪谿の大罅裂に遮ぎられ、餘儀なく左岸の巖壁に飛びついて刃の様な巖と雪との間隙を蝸附して通過す、斷巖より滴り落つる雪融の水の、麗らかな日光に照らされて稍暖かきを、巖根に辱あて、渴を醫し、再び雪の上に這ひ出で、登る、此罅裂は一直線をなして、横に雪谿を切斷せるものなり、或部分の雪が上部の壓迫によりて押潰され、縮少するより、生ずるならんが、かゝる巾廣くして深き雪谿にありては非常なる急斜ならずば起らざる現象なりと推察する、惟ふに劍嶽登攀の時期はこの罅裂の未だなき頃を選ふべきならむ、入夫の語る所に依れば今年は此地方一帯に積雪の量、五年來なき深さなりと云ふ、今七月の下旬に於て已に一條の大罅裂あり、通過するに少からぬ時間と冒險とを要せり、恐らく今後雪の薄らぐに従ひ、各所に此罅裂を見るに至るべく、アルプス登山の様に二間梯子を用意せねばならぬかも知れぬ、故に登山期は七月十日頃、梅雨期終りて天候の安定したる時より、一週日許を尤も適當なりと信ず、八時雪谿の頂上に着す。

雪の盡くる處、南北に崎嶇として延びたる劍嶽の嶺續にして、開かれし關門の形をなす、稜岩の闊

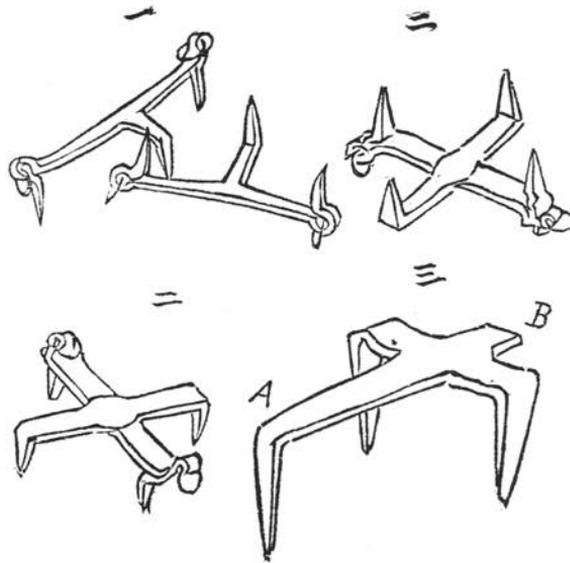
に腹這ひながら俯瞰すれば、眼下直ちに薙ぎ落ちて、凄愴極まりなき大巖壁を作り、其下には削り下げたやうな雪齎幾條あり、末は早月川の水となりて白く流れ、左岸に伊折村が芥の如く附着して居る、此危景に接し、意氣大に揚つたが、

峻絶は之よりの峻崑攀躋にあり、最早團體の協力に待つ能はず、各自が各自の度量と技倆の全部を傾盡してす、むべきのみ、陸地測量部員に従ひたる一人夫が、落伍したるも此地點なりと聞く、ウエストン、チアン

バレンが、惡絶險

絶海内無比と呼稱せる針木峠、白山裏山を息もつかずに踏み切つたりとの得意もあらん、満天下の登山家よ、此所に雲と集り來つて卿等が登山の能力と膽力とを試せ!

關門の南の扉を攀づ、稜岩及礫、積み重なりたるを、不安定と見るものは跳ね越え、安定と見れば



(三本爪カンツキは急斜面を登攀する時はAの處を踵に當て、下降する時は、反對としてBの處を踵に當つ此點に於て四本爪は前者に劣る可し、爪頭きは朝夕温度低く雪面堅き時は効力あるも正午雪の軟くなりたる時は殆んど効力をなさず、環の裝置あるものは一見至便なるが、如きも結びたる上に於て却つて足に密着せず寧ろ蛇足なり、常次郎のを纏結びに足に着くる時は甚だ都合よし、爪は極めて堅牢ならざる可らず、一團の鐵を以て造りしものは懸念なきも爪を更に附着せしものは堅氷の上にて折れ落ちたり)

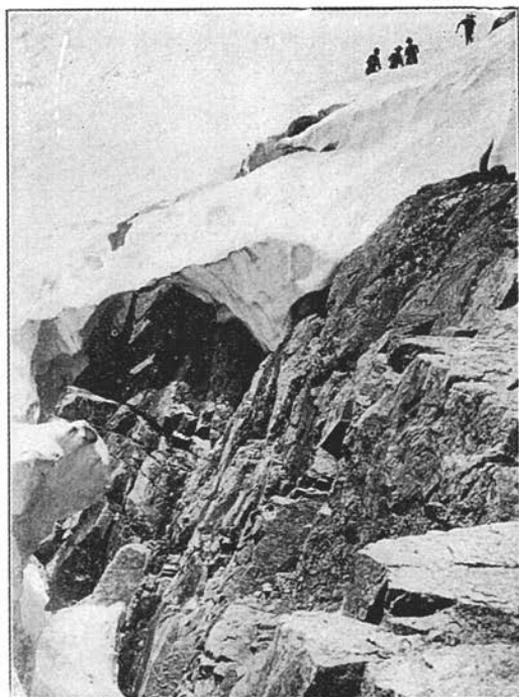
- 一、佐伯治重氏所持のカンツキ
- 二、一行の用ひし富士式カンツキ
- 三、人夫常次郎の用ひしカンツキ

飛びつき、絶りつき、辛うじて六十間許登れば、僅かに佇立するに足る處あり、三角臺が見える、針の如くに天を刺してはゐるが、悄然と人戀しげに恨める如くも思はれる、左もあるべし、人跡不到の此絶嶺に置き捨てられて、滿二ヶ年、訪ふものとは己が膚を削る風雲雪あるのみ、暫らく休みて山頂を目掛け、危巖を攀づ、此邊に僅かながらの偃松あり、岩間に鼻娜なイハヒゲ、イハウメなど咲いて居る、石岩の鋭利なる宛然、刀利のやう、常次郎を見れば、股引を破つて臍の如き血が流れて居る、相警戒してすゝむこと六十間、夢中となりて終に絶嶺に登り付く、此刹那の吾れ、感窮まりて、涙滂沱と双頬を濡はした、關門より頂上まで三十分を要せり、登嶽の危険恐怖は其上巻を終了せり、余等は其下巻に亘るべき運命をも打ち忘れ、巖上に立ちて展望を恣にす。

九 絶 巖

悠々たる晴空に大瀾そはななす萬重の峰々が、威武堂々たるたゞすまひ、立山は正南方に別山と重りて、上半部を見せ、其左肩に「槍」の穂先輝き、之より右には赤牛、御岳、笠岳、薬師岳、白山などと、蜿蜒起伏、高底參差、すらつと并んで空線を書き、無數の深山幽谷が其内側に包容せられて居る、更に立山の左方を眺むれば、芙蓉の秀峰のみは、あつき積巻雲に叮嚀に包まれて居る、針木嶽は高く大きく屹ち、淺間の烟は例によりて例の如く、白馬の峻峰が杓子、鐘と鼎峙して覇を争ひ、白兀赤兀、大窓の面々は、截先鋭く、吾れこそは劍嶽が郎黨と云はぬ許りに、正北下に扈從して居る、紫に、緑に、赤に、藍に、白に、濃く、淡く、連りたる峰巒翠黛を、風雅比びなき、こゝ絶嶺にたてる三角點標を隔て、望む時、孰か其壯美に恍惚とせざるものがあらうか。

されど絶頂の遠觀は、この大展望につきて居るのでない、脚下を看よ！殊に西北面を！天神の巨斧をもて地軸を殼竹割に切り割りたらんやうの巖壁が、なだれも打たずに落下して居る、之ありて「劍」



石崎光瑤氏撮影

劍岳の大雪山



石崎光瑤氏撮影

劍岳の絶巔(遠景は白馬連峰)

なるかな、其下浮雲の遙曳する間より、猫額大の富山灣が、水色濃く見える。

忙がしき眼を以て、次に微細に絶巔を検するに、三角點標を中心として、南北に長き平坦をなし、優に五六十名を容るゝに足る、三角點標は高さ僅かに一丈の細き材木一本に過ぎず、其中央邊に二枚の板を、十字形に打ち付け、三方より針金を引きて、岩根に結び付けてある、十字形板の直ぐ下には短冊形板一枚打ち付けられ、「明治四十年云々」の墨汁も、勁風豪雨に磨霏せられてよくも判らぬ、劔の峰頭、一二等三角點標よりも、此少さき帆柱の如き形が、如何にもよく調和して、痛快を極む、之より西南に方り二間程下れば、奥行一間、巾四尺程の岩窟あり、人工を加へて造られたりとも見ゆ、此絶頂附近、碎岩の間に僅かながら哀れに優しき草花が點綴せられて居る、即ち、チシマアマナ、チングルマ(白色)、イハキリンサウ、ミツバワウレン、イハタケ、イハウメ、イハヒゲ、ミヤマウスユキサウ、タカネウスユキサウ、小さい黄色スミレが特に珍しく思はれたが、大躰に於て立山と大差なきが如し、此度の獲物として、長さ二寸、巾七分の小刀身を發見したり、猪鎗堅く、幾十年の古物とも知られぬ。

静かに吹く嵐もさして寒からず、三角臺の前に環座して中食をなす、斷續して聽ゆる蜂ハチの啼音は、其昔此絶巔に、緇衣褸したらん錫杖の主が、看經の聲とも思はれて哀れ深し。

十 下 山

鐘詰の空殻に一同の名刺を封じ、巖窟に納めて紀念とし、名残を惜むで、十時三十分下山の途に就く、三十分にして雪路に達し、珠數繫の單縦陣を作つて下る、降路の困難と危険とは、登攀よりも遙かに大、先驅のものが鳶口を打振つて階段を作る、一段作りては、一步を下し、遅々としてすゝむ、雪は日射の爲め軟かく、迂り倒るゝこと數を知らず、熊の岩まで一時四十分間を要せり、險難は已に

◎越中劔岳 吉田

四〇

通過し終へり、恐怖は全然過去のものとなれり、岩に倚りて午睡の夢を結ぶ。

今日は無風無雲快晴と云ふ、高山に於ては稀有なる好天候なりしが、若し一朝恠雲渦巻き寄せて、天巖に咽ぶことあらんか、到底一步をも前後する能はず、進退谷まるとの窮境に達せしならんに、余等一行一名の落伍するものなく、首尾よく絶巔を極め得たるは、寔に天祐多きに因らずんばあらざるなり。

熊の岩を出で、轉びつまるびつ、而も一瀉千里の勢を以て驅け下ること僅かに三十分、三時温かき小屋に着き、茲に最終の凱歌を擧ぐ、櫻花は平和に頬笑んで居る、晚餐には人夫の探し來れる薊、竹の子の味噌汁に、花鯉を振りかけて、山海の珍味、大宰の佳肴なれど大に祝ふ。

明くれば二十五日、昨日に似氣なき雲天なり、六時可懐しき小屋に丹精を凝らして作りし自在を其儘遺して、歸途につく、八時二十分別山の峠に達す、南風峠を眼かけ、黒雲を運んで吹き荒び、劔岳の仰望遂になすこと能はず、躊躇せず降り、地獄谷を一巡して、室堂に入りて、中食し、直ちに長驅して、夕方温泉場に到着し、茲に全く劔嶽行を終つた。

餘記 柴崎測量員登山の眞偽

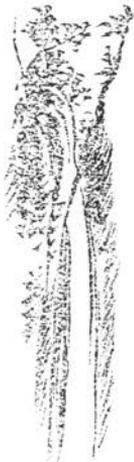
劔嶽の先登者は何人なりや、之が解決は劔嶽の歴史的研究として、甚だ興味ある問題であらう、往昔、弘法大師が、草鞋六千足を費したるも、遂に登ること能はざりしと云ふが如き、行者役の小角が狂熱的信仰心に導かれて終に登りたりと云ふが如き、また立山神官佐伯有久翁の談話によれば、五十年前、加賀前田侯にて立山雄山神社殿堂の大修繕をなしたる時、藩士増崎藤左衛門なる人が、單身此山に登攀し來れりと云ふが如きは、劔嶽の口碑傳説時代をなして居る、而して其神祕の鎖鑰を披き、之を記録時代に入れたるものは、實に近く二年前に登攀したる、陸地測量部員柴崎芳太郎氏一行であ

る、併しながら柴崎氏自身が、果して登攀したるや、今遽かに斷言すること能はず、氏の登山冒險談一篇、余等の登嶽を企劃するに際し、唯一の材料として、如何に裨益したるやは姑く云はで措き、余等が瞥見したる所を以てして、同記事に就き、恠訝に堪えざる點、一にして足らぬ、就中尤も明確に、事實の相異したるは、劔嶽頂上三角點標に關してなり、氏の談話には「二等三角點を設けんとせしも、名にし負ふ嶽山とて、機械及材料を運上ぐる事能はず、止むを得ず、四等三角點を建設する事とした、其も四本を接ぎ合せて、漸く六尺位になる柱一本を樹てたにすぎない」と、余等が見たるは然らず、高一丈許りの一本の自然木の皮を剥ぎしにすぎない、柴崎氏は何の思慮あつてかく誤言せられしか、且又、柴崎氏の行動については、氏が第一回登山に伴ひたりと云ふ人夫宮本金作の談話こそ不思議なれ、渠宮本は上新川郡小見村に住し、温厚寡言の壯夫なり、本年は郵便脚夫として、立山温泉場原村間五里の山路を毎日往復しむたり、余は立山より下山の折思掛けなくも渠に邂逅し、其語るを聞けば、渠は第二回目登山、即ち造標觀測の作業に、上瀧町山崎幸次郎、和田村野入常次郎(死亡)他二名と共に登りしものにて、之れを引率したるは、技能拔群なる測夫木山、生田兩氏なり、生田氏は第一回登山に宇治長次郎等を指揮したるにて、かの古器二品を發見したるも亦同氏なり、柴崎氏は前後兩回共に參加せざりしと、事の眞否は尙世評の判斷に任せんか、今聞知したるまゝ、採録す、もとより敢て紛議を惹起すの意にあらず、物云はざれば腹ふくるゝの感あればなり。

劔嶽の地理的研究に關しては、今後の探險範圍、實に廣大有望なり、余等菲才、今回の躰により、僅かに絶巔に達する一登路の隔離と、登攀時間との概要、併に急坂攀絶の準備と、方法との實驗を、世に公にし得るのみ、植物の分布、岩石の成立状態等に就ては、充分搜查したる確信を有せず、後日専門家によりて必ずや、驚くべき報告に接するを期す、また劔澤の露營地より(其所より半里谿を下らば左岸に一大岩窟ありと云ふ)黒部川本流に亘りての人跡未踏界の探險は、劔嶽の他の登路發見と

共に、日本山岳界の二大事業なり、勇敢なる吾會員諸君の、大に技能を振はれんことを渴望す。

さるにても余等今回の擧げによりて、三名の好案内者を推薦し得たるは無上の光榮とする所である、三名共に過去二十年間、或は木荷(木負人夫)として、或は探鑛家の従者として、或は陸地測量部の人夫として、此地方一帯の深山絶澗を跋涉し來り、登山の技倆界限に聞ゆるものなり、但し常次郎、淺次郎にとりては、劔嶽登攀は今回が初めなれば、非常なる好奇心を以て、一行に加はり、些の争氣なき長次郎と共に、熱心に働いた、淺次郎は正直な無邪氣な男、常次郎は蠻勇家で、荷を擔ぐ點に於ては、立山人夫中の首位に居る、長次郎は一點の非難すべからざる資性を有し、余等年來の登山に於て、未だ嘗て見ざる好漢である、はじめ三名共に吾等の、何の目的あつてかくは登山を企つるにやと、問ふて止まなかつたが、土木役人にもあらぬ、探鑛家にもあらぬ、所謂漫然たる登山家の役目を知らざりしならん、三日間の實地説明によりて、漸く吾等の目的とする所も、腑に落ちたるものゝ如く思はれた、今後とても、劔嶽の案内者として登山家の爲め、何分頼む、若し充分の準備なく、血氣にのみ逸る無謀者には、大事ならん様殊に注意せよ、賃銀も今度を標準として、多くを貪る勿れと命じたるに、渠等も欣然として誓約したり、尙前記、山崎幸次郎、もまた劔嶽の地理を知るもの、其性質善良、一般人夫の及ぶ能はざる能力を有すと云ふ、一好案内者として推擧するに足ると信ず、(完)



越中方面大蓮華山登攀錄

吉澤庄作

はしがき

黄金色のアキノキリンサウヤ、白い優しいヨメナやコンギクや、さては金米糖の様なミゾツハの花などが、見渡す野邊を飾りて、空にはアカネトンボが舞うて居る。

此うらゝかな小春日和にあたり、越中下新川の黒部原頭に立ちて、東南の方を眺むる時、其大波小波の湧き返へるが如き一帯の山脈中、前面低山性の山々は紅葉の眞最中で、更に遙に望む時、黒部溪谷の右と左とに、遠く二巨人の既に白帽を被ふりて横はれるを認むるのである、右は云はでもしるき我中越の盟主、立山の連山で、其左なるは、日本アルプスの北嶺大蓮華の峰である、

アヤマが過ぎて麥が實り、堤に合歡の花が咲き撓んで、照りつく蛇籠のあはひに、河原撫子が咲き亂れる頃、圍周せる郡山は、既に業に白衣を脱いで、緑の色に立かへるとも、此二巨人は其白き頭の被ぎをば脱がうともせぬ。

中越人士の多くは、立山の威靈に接して居る。

只其東方の巨人大蓮華は、中越の人によりて、訪はれたる事は殆んど無い。山嶮しきが故か、あらず。路遠きが故か、あらず。中越方西よりの登路、明かならざるは蓋し其主因である。嗟吁大蓮華の山、果して越中方面より足を入るゝを許さるるか。

一 發端

立山に登りたるものは、黒部の深谷を距て、南より北に屏列せる一帯の峻嶺を見るであらふ。是れ飛驒山系の連嶺で、重疊せる峰巒は、蛭幡巒積して、所謂日本アルプスの北半をなして居る。針木嶺より、後立山、鹿島槍岳、大黒岳、鎗ヶ岳となり、大蓮華となりて、自ら越中、信濃の境界をなして居る。夫れより越中、越後の間に延びて、乗鞍、上駒ヶ岳、雪倉岳等となり、遂に親不知の峭壁となりて、直ちに日本海に没し終る。

此連嶺中、信濃、越中、越後の國境の邊、殊に磅礴巒積して群巒崛起し、鎗ヶ岳、杓子岳、不歸岳、鐘釣山、鉢ヶ岳、雪倉岳等の峻峰層々として、雲を截り、天を磨して居る。就中大蓮華山(白馬岳)は我下新川郡と、信濃北安曇郡 及越後西頸城郡とに跨りて、標高實に二九三三、一米(陸軍參謀本部最近の報告)。群山中獨り昂々然として、あたりを拂うて居る。實に日本アルプス最北の雄鎮である。

從來此山の登路としては、信州北安曇郡なる北條村より、姫川の一支流、松川に沿ひ、北俣より葱平に出で、夫れより登る事は最も行はれて居る。越後西頸城郡大所村より蓮華温泉に一泊して、夫れより峰傳ひにも行ける。

今までの處、越中方面からの登攀者は殆ど無い。

自分はどうしても黒部谷より登攀を試みたいと、常に思つて居た、一般觀光上から云ふも、黒部の深山幽谷を跋渉して、其絶勝を賞するは壯快なるべく、學術上から見ても、此方面よりの方は、甚だ趣味多かるべきを信じて居たからである。

偶々祖母谷温泉にあるの日、此事を湯本の朝田君に話した、幸に朝田君の家僕に、此方面の地理に精しいのが居たので、其翌年同志者と共に、黒部谷方面より登攀する事としたのである。

一一 門出の記

八月(明治四十年)の十八日、朝早く三日市町、馬車場にと歩を運んだ。漆間唯一君と共に、乗り出したのは、五時を、僅に過ぎた頃であつた。萩生、若栗、浦山の村々を経て、下立村に着いた。次第に右に迫り来る山々には、鯛が勇しく鳴き交はして居る。左なる黒部の川面には、朝霧が一面に立ちこめて、鞆鞆たる響を包んで居る。かくて爪先上りの國道三里にして、愛本橋畔に至り、馬車を辭した。

此地は黒部溪谷の將に山地を出で、扇面狀に發育せる、冲積平原に向ふ狹隘の地で、其岩脚を搏ちて激怒する溪流の、湧き返へる飛沫は、雪華となりて崖樹に濺いで居る。兩崖の青巒、これが爲めに鳴り、萬樹の綠葉これが爲めに搖いで居る。

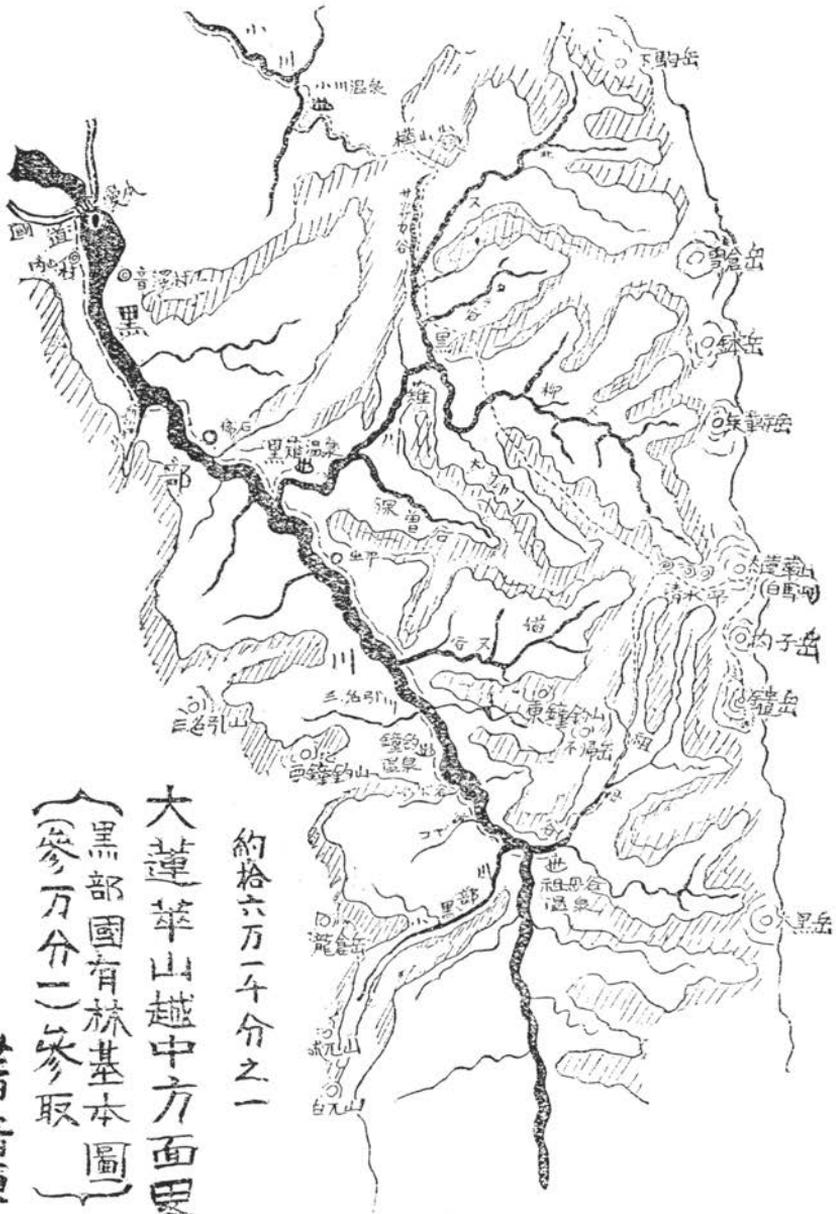
三 黒部峽谷を溯る記

愛本橋を左に見て、右に折れ、山路を辿りて内山村に入り山形市次郎方に就いた。數名の人夫は吾等を待て居る、運ばすべき荷物を彼等に托して、先へと急いだ。これからは黒部の左岸、段丘の平地に沿ひ、黒部の清瀬を左に見て黒部の峽谷を溯るのである。約半里にして村を離れると、右に一大飛瀑がある、結晶片岩系の絹雲母片岩、角閃片岩、雲母片岩などが其兩崖に輝いて居る。

黒部山林の爲めに開かれた一間幅の道は、平坦砥の如くで歩の運びも早い。黒部河原の茶葉吹く風は、路の傍なるダンカウバイやクマシヂや、毒々しいタケニグサや、さては葛の裏葉を吹き返へしつゝ、右手の山腹なる、萩や薄を驚かして、次々に青い波を送つて居る。

山合の平地には、大豆や粟や、里芋などが作られてゐる。草帽短葛の村童が、葛の葉を堆く積みたる馬を引いて来る。彼方の豆畑より少女の謠の洩れ来るは、籬草を除つて居るのであらふ。

内山村から一里で、吊橋に由て黒部川を左に、越えた。是れからは深愈々變まりて、山地との間に餘地が無い。深造岩の斷崖を切り開いた路で、黒水は直ちに其右なる崖脚に咆哮して居る。行くこと



◎大蓮華山登攀録 吉澤

約拾六万二千分之一

大蓮華山越中方面畧圖

〔黒部國有林基本圖〕
〔參万分之一參取〕

著者原圖

〔原圖ハ製版後ノ刻印全圖縮小シテ半ニ尺者原圖也〕

一里で佛石の茶屋がある、蜀の棧道にも似たる林道を辿ること尙一里で、路が二つに岐れる。左は黒ク薤温泉路で、此より約十町で行ける。右に沿ひて行くと暫くで黒薤川の吊橋がある。

笹原ハサハラ、出平デヒラなどを過ぎて行くと、次第に黒部峡谷の真相があらはれて、植物景觀亦次第に深山的となる。山毛櫛シやハウチハカヘデヤ、ハクウンボクヤ、タニクワ、テドリノキの如き潤葉樹の間には、ツガの老樹立ち雜り、對崖の山勢次第に峻嶮を加へ、下行く水は奔龍の如く、急に馳せては白練の如く、停滞しては紺青を溶く様である。夫れが谷間の梢の間に見え隠れして居る。岫を出で、遊ぶ閑雲は、解けつ結びつす。山容、水態、樹勢、雲影、もはや人寰のものでは無い。

一縷の新道、幾たびか曲りくゞて、猫ネコ又マタに着く。黒薤の分れから約二里、これから鐘釣温泉迄は半里で、祖母谷温泉までは約三里半である。

貉谷モロコ(當字)小便谷などを過ぎて、東鐘釣山の麓に着くと、奔流山脚に激怒して、山鳴り谷響き、萬縁悉く動いて居る、一大吊橋を越えて、左岸に移る。約二町で鐘釣温泉場に着くのである。

此地一帶、古生層の粒状石灰岩能く發育して夫れが花崗岩の迸發に逢ひて、接觸部に變質を爲し、接觸礦物として、碧色の石榴石、ヘデンベルグ石、珪灰石其他輝水鉛礦、黄銅礦を胚胎して居る。此地に坑稼せる、鐘釣銅山は、全く此接觸礦床である。

鐘釣温泉は、此石灰岩の罅隙から進るもので、玲瓏透徹、快味口に媚びる炭酸泉である。夏季になると、浴客常に満ちて、此空谷を賑はして居る。此地を通るものは、是非一浴を試み給へ。嘗て入浴中の日記がある。此に一節を録して此温泉に關する記事の補遺としやう。

『温泉は客舎より羊腸たる阪路を下るこゝ、殆ど一町、黒部の溪間に出づ。其間左まで峻しと云ふにはあられど、疲れたる足には稍辛し。溪水の漲潤によりて、湧泉其處を異にするを以て、別に浴舎の設けあるこゝをなす。四壁は巨岩によりて包圍せられ、砂礫其底をなせり。前は黒部の清瀨を隔て、連なる險峭、側立數千尺、直ちに面を掠むるが如し。上は翠嵐瀟らんが如き綠葉、自然の日被さなりて、其間より紺碧の空をあらはせるなど、極めて詩趣に富む。』

四 鐘鈞溫泉より祖母谷溫泉に抵る記

鍾鈞より林道は半減して三尺幅と爲る、今までの様に平坦でない。溪谷は愈急迫して峽愈深く、兩岸の峭壁益々急峻にして水愈々清い。V字形をなせる上流式の景觀、名にしれふ、黒部の峽谷、此に至て極まれりと云ふべしである。白き花崗岩の岩脚を洗ふて流るゝ水は、岩に狂ひては萬丈の白沫を崖樹に濺ぎ、淡紫のギバウシ、黄色のハクサンオミナヘシ、淡紅さハギの花などしぶさの風に揺めい居る。其黒みたるツガや、枝の垂れ工合の面白きチズコ、奇骨の稜々たる五葉松の如き、針葉樹の間にイタヤカヘデ、カツラ、ブナサハグルミ、ヒトツバカヘデなどの潤葉樹が立ち雜り、其下陰には石南や、イハウチハなど、一面に生ひて居る。山水の景觀益々奇抜で、眞に深山幽谷的の光景である。

ガラ谷、ウド谷など過ぎて、いつしか小黒部川に着く。兩崖の山脚相迫る處、清酒なる木橋がある。此わたり、槭樹科植物甚だ多く、其白雲紅葉の美觀想ふべしである。一阪を上り、又黒部の本流に着く。花崗岩の侵蝕殆んど千尺、下行く水は濃藍の如く、其兩崖相迫る處、僅に數間。所謂猿飛にして、蓋し天下の絶觀である。峭壁削立の間を過ぎて、樺平に至れば、復た一大吊橋がある。

黒部の本流を左へ離れて、祖母谷川に入る。温泉まではもう一里に近い。花崗岩の絶壁を打開きたる、一綫の新道を辿り、一阪を越えんと、急に亞硫酸瓦斯の嗅が鼻を衝くであらふ、ふと前面を見ると稍打開けたる間に、五葉松が見えて、其葉陰に立ち並らべる幾つかの屋根が見える。吾等はいかゞて祖母谷温泉に着いたのである。

五 祖母谷溫泉記

海拔二千二百五十三尺

東から來る祖母谷川と、南から來る祖父谷川ヂイダニガハとは、客舎の後で落合ふて、夫れが溫泉場の北側を流

れて、黒部の本流に落合ふべく、西へ西へと流れて行く。虹の様な吊橋が、前面に横はつて、其の左の橋爪には五葉の巨松が、所得顔に枝を擴げて居る。此谷合をば、獨りで領して居る様である。對岸なる青巒の、此前面に於て盡さんとする處には、ツガや、チヅコや、五葉松が根を占めて、其散漫たる雜木林の、しまりをつけて居る。

前面は長短幾枚の屏風を立てまわした様に、直立の峭壁で、針葉樹が層々として生え繁つて居る。祖母谷川が其山脚を右に左に、うねりて行くのである。左は祖父谷よりの續きで、イタヤカヘデ、ブナ、サハグルミなど潤き葉を擴げて、近く前面の針葉樹と對照して居る。其間河域の平地に設けられた幾棟の客舎は、近年の新築である。樋にて導かれた硫黄泉は、四個の浴槽に碧瑠璃の様に湛へて居る。

俗塵を靈泉に洗うて、臥牛の様な岩上に踞まり、暫し四邊の風光に憧るゝ時。眞綿の様な一抹の白雲は、前嶺に棚引いて、後の針葉樹は、うすぼんやりとして、誠に夢の様である。白雲は次第に前へ前へと進んで来る。一平面に描かれた屏風の繪の様に見えた山水の景は、薄く、濃く、歴然として厚さを示して来る。其ちぎれ／＼のあはひから、潤葉針葉の葉影が、見えつ又隠れつする。

雲は次第に溪に下りて、サハグルミや、ナ、カマドや、ウリハダカヘデや其間に蔓れる山葡萄などの葉陰に屯して、遂には何處となく消えてしまふ。多分ヤマソテツや、天人草や、岩の上に生えて居る杉苔などに、吸ひ込れて終うのであらふ。

六 祖母谷川を溯る記

休養に費した十九日は過ぎて、愈々二十日となつた。天氣模様は申分が無い。往復三日間の食料、鍋、防寒具、其他の準備を終へて出發したのは、六時半。同行者共都合九人、人夫としては音澤村の仁次郎と外に四人の壯漢で、一行總て十四人である。而かも吾等の前途の總ては、一人の仁次郎の信

◎大蓮華山登攀録 吉澤

五〇

頼にあるばかりである。仁次郎の外には、大蓮華への地理を知るものが無いのである。

前面の吊橋を経て、祖母谷川の右岸に沿ふて溯る、河域中諸所に、硫汽孔や噴汽孔があつて、水蒸汽や、硫汽を噴いて居る。濛々として立ち騰る蒸汽は、此空谷に渦巻いて、更に峰から空に漲つて居る。開かれた林道は、七八町で叢の内に消えた。もう是れからは殆んど路は無い。丈に餘る蓬、山アザミ、垂れかゝる薄、萩、置き餘る露を掻き拂うて、岨崖を辿る。

崖は峻しく、溪は狭く、花崗岩を抉つて奔る激流は一際白い。ギバウシや、ナキリスゲや、タマガハホトトギスなど岩間に叢がりて、置き惑へる露は、腰以下を霑す。左より來る小溪を越えて、絶崖を攀ぢると、灌木、喬木の綠葉から成れる穹門を潜る。迷路を辿る様である。切りたる根を跨ぎ、横はる頑石を踏み越して、行くこと五六町で河原に出る。右に水を涉つて大岩巨石の間を縫う様に、次第々に北々東へと進む。更に右に崖を攀ぢて林樾の間を辿る。幾たびか絶壁の飛瀑を避ける爲めに右に林間を辿る。ブナ、サハグルミなどの下陰にはイラクサ、テンニンサウ、トチバニンジン、ヤマソテツ、シユモクシダ、コガネシダなど、いやが、上に茂り合て居る。方向は約 $N. 110. E$ 。かくしては又河原に出る。溪間を溯ること約一里で本流を左へ離れる事となつた。即ち左折して一支流に就く。方向は殆んど正北となる。

次第に急を加へて全溪殆んど飛瀑。大廈の如き巨岩、鐵條網の如き朽木、吾等の前途を阻む。十一時半、稍々開けたる地を得て晝飯を終へた。温泉よりは二里に足らぬ、而かも時を費す事五時間。

又歩を續ける。左に一溪あり、右に就いて行く。オホバミゾホ、ツギ、トリカブト、センジュガンビ等あらはれる。行くくゝイハワウギ、シナノナデシコ、タカチナデシコ、コソメグサ、ミヤマミ、ナグサなどに逢ふ。ハナシノブのあちこちに見ゆるは殊に珍しい。兩岸の叢原にはオホイタドリ、ハンゴンサウ、オホヨモギなどの發育は、中々盛である。

行く事一里許で、左折一溪を攀ぢ登る。水は殆んど無い、兩崖の叢中にはゼンテイ花、立山ウツボグサ、グンナイフウロ、赤沼フウロ、オホサクラサウ、シナノキンバイなど咲き亂れて植物の景觀、もはや世の常のものでは無い。モミヂカラマツ、絹笠草、深山カタバミ等は尙花盛で、白根アフヒ、白花ノヘビイチゴ等、もはや果實となつて居る。

約一時間で登り詰むると、平地があつて、白山オホバコが一面に敷かれて居る。ベニバナイチゴの果實は、紅熟して浮世外の味がある。

西南黒部の谷を距て、近く聳ゆる立山、別山、劔岳は、當面瞻目、雄姿自らあたりを拂ふて居る。これから根曲り竹や、ナ、カマド、ホツ、ジ、クロウスゴなどの茂れる間を踏み分けて行く。

峰へ登り詰むると、幾百年の霜雪を経たらんと思はれるシラビンが、吹き荒ぶ烈風の爲に、半分から末は白き骸骨となつて、白雲の去來する間に特立して居る。高山的の景觀が自然にあらはれて来る。郡内の方面は、霧の海に沈みて白蕩然たるばかり、ちぎれ／＼の白雲は、巻き上げ來ては、兩の頬を冷めたく嘗めて行く。次第に立木も疎らとなつて、眼界は漸く廣くなる。硫黄澤の谷は直ぐ向ふに見えて、立山の連嶺や、信越國境の脊梁山脈は一目の裡に見渡す事が出来る。かくて吾等は、喬木帶を過ぎ、灌木帶をも通り越えて、草本帶に入り、實に雲上花壇中の人となつたのである。

唯見る、紅、黄、白、紫の一大花壇。黄金の盃を叢間に置き散らした様な、シナノキンバイ、ミヤマキンバウゲ、ミヤマキンバイ、或はキンクルマ等。紫紅色の美しいヨツバシホガマやナンキンコザクラの如き。或は赤沼フウロやグンナイフウロの薄紫色なる。イハイテウ、チンクルマ、ハクサンイチゲの純白なる。ミヤマリンダウ、オヤマリンダウの碧色せる。僅に四五寸にして、而かも老幹の風致ある、ツガザクラ、アヲノフガザクラ、ミネズワウや、其他姿優しき車百合や、伊吹トラノヲや、オホサクラサウなど。五色陸離として、峰から峰に續いて居る。

◎大蓮華山登攀録 吉澤

五二一

花を踏みしだきつゝ、尙も歩を運ぶ。祖母谷川の溪聲は次第に、右の下に遠かり、清水平の三角標は直ぐ前に見えて居る。シヤクナゲ、ハヒマツ、ミヤマナ、カマドの蔓れる間を分けつゝ、行きくゞて、残雪の皚々たる處に出る。岩桔梗や千島桔梗の瑠璃色せる美大の花が、岩ツメクサや、白山イチゲなどの白花と共に、装點して居る。正に是れ、天津乙女の簪の折れか。

七 清水平セウスイの一夜イッチョ 約九千尺

展望と採集とに時を移した吾等は、五時過ぎ、漸く清水平なる第十六號三等三角點の下に着いた。大蓮華山は近く東方の天を磨して居る。稜骨秀でたる鑿ヶ岳は、杓子岳と共に、其西南に聳えて見える。立山、劔岳は、見る間に雲霧模糊の裡に包まれてしまつた。閃き渡る電光、鳴りはためく雷。俄然降り注ぐ驟雨。天柱折れ、地維もや缺けなん。天地只濛々。此くの如き事約十五分、沃雲さりげなく散りはてゝ、雨は漸く霽れ上る。六時に近い夕陽は、有磯海の上より斜に夕榮えて、其細い名残の雨に映じたる時、天地白晝。

我郡部より越後糸魚川方面にかけて、下界一面に群がれる白雲、湧き上りては峰巒の如く。高く聳えては、氷山の見ろく、我前に迫るかと思ふと、奈落に向て一時に頽れかゝる様の凄まじさ。其日光に映する白雲の、煮え返へりては、沸きたつ様、天地の開闢を目の當り見る心地して、誠に天地の壯觀であつた。

嗟呼何等の大觀ぞ。あらゆる色彩を以て彩られたる東の空。

見よ。大蓮華の北麓より起りて、硫黄澤の谷に渡れる虹の大觀を。日本アルプスの北半、針木嶺より鹿島槍岳、大黒岳、鑿ヶ岳、大蓮華山。共に此七彩の大穹門の内に收められて居る。全圓の三分の二を占めたる、此類ひなき虹は、其外圍を更に取り巻ける複影と共に、此空漠たる天と地との間を彩化

したのである。

此意外なる天地の大觀を縦まにしたる吾等は、稍東方なる低地に就き、野營を張るべく共に働いた。曩に測量隊員の野營地で、小屋の用材や、ハヒ松の薪材が多い。

暮色は大蓮華の方より次第に迫りて來る。雨後の碧空には、一つ二つ次第に星の数が殖える、北斗七星の見え揃つた頃に、二棟の小屋が出來上つて、月が大蓮華の一角より昇り初めた頃、晚餐が備つたのである。偃松の粗朶は盛に燃される。煌々たる燐に照されたる二個の小屋、輝ける燐を取巻いた十四人。此外には人間の拵へたものは何も無い。曇りなき月は、太古ながらの峰巒を照らし、谷底より來る溪聲のみは何等かを吾人にさゝやいて居る様だ。あゝ、人寰を超越せる事九千尺。限りなき星を眺め、盡きぬ感に打たれ、吾等は初めて自然の子たるを知つた。飽くまでも清新の夜氣を浴びて、崇高の感に打たれたる吾等は、吾等の總てを、月と星とに托して、夢を包むべく、二枚の毛布にくるまつた。

八 大蓮華山の絶巔

朝の四時、偃松のバチ／＼燃ゆる音に目は覺めた。朝飯の鍋が眞中に吊るされて、五人の入夫は車座に取巻いて居る。顔を洗ふべく、泉まで歩を運ぶと、曉嵐衣袂に迫りて、思はず胸震ひをする。指も落ちんばかりの冷水に、残れる眼けを洗ひ落して戻ると、金星一つ我頭上に輝いて居る。高寒は膚を刺す様である。毛布に包まれたる幾個の達磨が、焚火を取り圍んだ。

此處大蓮華山の中腹とも云ふべき一帯の嶺上で、西南は祖母谷川上流の深谷、東北は黒薙川の上流、柳又の溪谷である。二三の峻峰、筆架の様に聳ゆる、一帯の尾根傳ひに、大蓮華に達するのである。

川島碌郎氏が本誌二年一號に於て白馬の小屋より小川温泉に達する途中、『濃霧の爲めに阻碍せられて、約二里餘、鐘釣小屋に一宿す』と述べられたるは、此地の事であらふ。氏はシャウツに鐘釣を當

◎大蓮華山登攀録 吉澤

五四

てたれど、鐘釣は西方にある別の山で、此地は清水セツプである。

見よ、明けなるとする東の空。活き／＼して勇ましい朝の光は、山の端に仄めきて、今や自然は静かな眠から醒めやうとする。大蓮華山巔の一等三角標と、東北の方、鉢岳の巔とを、横さまに結び付けたる一連の雲は、黄色から橙色に、更に暖紅色となりて、今や雄大なる朝の光が、山の一角から洩れ初めて、峰から峰へ、谷から谷へと浴せかける。谷わひにひれ伏す白雲は、驚いた様に、ちぎれ／＼に落ちて行く。

嗚呼尊い哉、萬丈の光芒、何等の壯嚴であらふ。何等の崇高であらふ。

採集した植物の整理がすむと、丁度食事も整ふたので、一同樂しき朝餉の團居をした。嬉しや紺碧の空は、今日の晴天を示して居る。

石礫の真砂が敷き詰められた様で、一塵もない。其間に點綴せられた高山植物の五色陸離たる光景は、是れまことに雲外の禁苑が、はた天津乙女の舞の庭か。

日は麗かで、風は襟に冷い。タカチバラの清香、置く露を厭へるコマクサの花、高潔比ひ少なきたカチスミレ、或はユキワリシホガマ、ミヤマウキキヤウ、ミヤマアケボノサウ、ミヤマセンブリ、さてはハヒマツの下蔭なるリンチサウ、ヒメイチゲ、岩角を占むるシコタンサウ、其他シロウマアサツキ、タウチサウ等、何れも珍品である。

ハナゴケ、アカゴケ、小葉ノエイランタイ等の地衣類を、そく／＼踏み行いて、一尖峰を右に繞り、更にハヒマツを渉り第二の尖峰を廻はりて行く、西南深谷に面する處は、草本の發育殊に良く、車百合、赤沼フウロ、郡内フウロ、白山バウフウ、秋ノキリンサウと共にタンポ、の咲き雜れるも珍しい、平地ではタンポ、は四月で、アキノキリンサウは十月の末である。四季の花を一時に見るを得るは、さすがに高山の御花畠である。

眞立てに右に下ると、残雪があつて、其消え際にナンキンコザクラ、イハイテフ、ミヤマキンバウゲ、ウサギギク、等の大群落を見る。

甍の如き緑草の山腹を、稍東北に登ること、一町許で懸崖に向ふ。左は第三の尖峰で、甚だ高い、右は三角標を有する一小峰である。前面は深谷に向へる峭壁、大残雪が恰もヨダレカケの様に懸て、所謂カールの地形とも見るべきで、極めて、趣味あるを覺えた。

是れから尾根傳ひに左に登り、大尖峰の右腹を廻はり、大雪溪を涉つて、白山イチゲ、イハイテウの草原を踏み、大蓮華の直下、石室の邊に着く。三角標までは五六町に過ぎぬ。岩石の磊落たるものはあれど、傾斜は甚だ緩い。此あたりツクモグサ、ミヤマアケボノサウ、オヤマノエンドウ、ヒメコゴメグサ、タイツリワウギ、チシアマアナ、キバナノシヤクナゲ等を見る、礫確たる礫砂の間には、木狀地衣類と共にウルツブサウが甚だ多い。ウラシマツ、ジ、立山キンバイ、コマクサ、トウヤクリンダウ等をも見る。

かくて吾等は大蓮華の絶巔、一等三角標の下に突立つたのである。

東南信州に面する方面は、深く抉り缺かれて、其古生層粘板岩質(或はグレワ、ケ砂岩か)の山骨を露はして居る。足をのゝき、神震ひて、久しく窺ひ見る事が出来ぬ。直下は松川の上流北股で、南股と合して糸魚川に注ぐものである。北は低く越後との國境に延びて乗鞍及び鉢岳に連亘して居る。其北西の方面は緩く傾斜して、柳又の溪谷をなし、電光の如く屈折して黒薙川となり、西に折れて黒部の本流に注ぐ。南西の方面は、緩漫なる傾きで、祖母谷に連なつて居る。それであるから、大蓮華の絶巔、三角標附近の降水は悉く越中下新川郡の地に流るゝ譯である。兩國に接する分水嶺の所屬地籍の分界は、其降水の落ち行く領域を以て定むるものとせば、大蓮華の絶頂なる三角標附近を以て、信州の地籍とせずして、越中の地籍とするの、寧ろ當然なる事が分る。

◎大蓮華山登嶺録 吉澤

五六

信越の國境をなせる、飛驒山系北半の崇嶺は、黒部の一大峽谷を挟んで、二枚の屏風を立てた様である。其左側の峻嶺には、針木嶺、後立山、鹿島槍岳、大黒岳より當面の鑓岳まで、筈架の如き連峰は、近く手に取る様に見える。

立山の南に當り、遙に峻峰の特立せるものは、薬師岳である。近く黒部を距て、あたりを雄視せる立山、そが従者の如き別山、劔戟の天を磨せる劔岳。颯爽たる風姿、自らあたりを拂うて居る。大日岳の右の肩を掠めて、遙に白雲の汀線を突破せるものは西境の王者、加賀の白山である。西北の方下新川郡の視界に入るは、片貝川の河口より、横山村の海岸に至る扇面形の範圍内である。黒部川は白い幾條の銀線、或は並び、或はからみて富山灣に注いで居る。片貝川の河口近く、商船の點在せるは、石田港である。

かくて朝田君の寫眞機によりて、大蓮華絶頂に於ける吾等一行は、盡きぬ記念を留めた。

九 鑓ヶ岳を迂廻して清水平に抵る記

大蓮華山の西南、杓子岳を距て、相語るが如く見ゆる一峻峰は鑓ヶ岳である。峰傳ひに礪确たる山脚を繞り下りて、一谷に下る。此處黒百合が甚だ多い。稍行くと、兩側の巉岩相接せんとする處、左側巨巖の下に一小屋がある。一側は石や草を積み上げて、他方に入口がある。まるで岩燕の巢である。内には誰も居ない。一坪半許りの中央には、爐があつて、椀や杓子の載せられた鍋が、其真中に留守をして、味噌や米の容器は、其側にかしこまつて居る。是れは黄蓮や、駒草や、黄耆等の藥草を取る爲めに、信州より來て居る人の所有である。飢えれば鍋に就て喰ひ、渴すれば、溪に飲む。病めばトウヤクリンダウを湯に振つて飲めば、夫れで腹の蟲が濟む。日が昇て朗かな空には、蓮華へなり、繼へなり、草を取りに行く。降れば此室内に寝ころんで居るまでの事。雲の下で人が泣いて居やうが、



吉澤庄作氏寄贈

難越り大蓮華山を望む



吉澤庄作氏寄贈

黒川吊橋(黒部國有林)

犬が噛み合つて居らふが、一切關はずの山中大王である。惜しかりしは、此太古の民に遭ふ事を得無かつた事である。

是れより小徑に沿ふて、左に一涯を攀ぢると、其間に、ミヤマアヅマギクの可憐の小紅花が咲き揃つて居る。更に偃松を越えて、次なる溪間に出る。此處にも新しい石室がある。四壁は巨岩で疊み上げられて、上には桐油合羽で屋根を作られてある。是にも人が居無い。

是れから鏈ヶ岳へ登るのである。足は疲れて中々歩取らない。幾帯の大残雪を踏みて其西南面に出ると、草本の發育が見事である。全山の岩石は花崗岩質の靈爛瓦解して眞白く、其残雪と相映發して遠くから望むと、全山雪を以て包まれた様である。其間にコマクサ、タカネスミレ、ウルツブサウなど装點して居る。時既に三時。絶頂まで登らで戻る。

清水平に直行するには、麓なる一大深谷を涉りて、一小峰の三角標を目蒐けて突進するのである。吾等は次第に下りて、偃松と、ミヤマハンノキ、及びナ、カマドの密林中に踏み込んだ。幹から枝、枝から幹へ踏み移りつゝ行くと、下は千仞の絶壁、目もくらむ許り。驚いて横傳ひに迂回して、漸く溪間に達した。更に右に草本の繁茂せる一涯を、横傳ひに登りて、又偃松の密林に身を投じた。兩手で次ぎ〜に、枝をつかみては次へ移る。足で歩くので無く、手で泳ぐのである。殆んど下り盡すと、ムシトリスミレの一大群落に出遭つた。

風は吹き止んで、雲は谷合に收まつた。六時に近い夕陽は、山の端の孤雲を射て、鏈ヶ岳の三角標は、白く輝いて居る。此穩かな夕日の大觀を、前面小峰の頂上に立つて縦にせんものと、氣のみあせれども、足は中々利かない。辛うじて登り詰めて、兩尖峰を横傳ひに越えんと、向の平には、さゝやかなる小屋が見えて、一縷の煙が靜に立ち昇つて居る。忘れもせぬ吾等の最もなつかしきホームである。偃松の陰より頻りに呼んで居るのは吾友である。

幾個の偃松の森も夢の様にて越えて、重き胴亂を卸すと、小屋は朝田君の手によりて見事に改築せられて居る。廣き室内には、呉産を敷き詰めて、いざ奥にと云はるゝだに熱しさに、食事は如才なく、出來上つて、前に並らべられた數々の肴。あゝ。あの時の嬉しさは、思出すも飛立つ様だ。

十 清水平の第二夜

十七夜の月はさりげなく登り初めた。劔の如く鋭き風は、凸突たる尖峰を搏て、更に空谷に唸て居る。吹き傾けられた月は、僅に山の端に支へられて居る。小止みなく地殻を刻み行く溪聲は、自然の極りなきをさゝやいて居る。あゝ此夜景。何たる壯麗であらふ。

化石の様に暫し屋外に佇みたる我は、夢を包むべく、再び毛布にくるまつた。

朝の三時であつたらふ。彗星々々と呼ぶ漆間君に起されて屋外に飛出た。星核が大蓮華の頂上にあつて、發光彗の尾が鎗ヶ岳に向つて引かれて居る。彼は天涯幾億里の遠きより、偶々飛來りて、今し吾人の前に異彩を放つて居る。吾等は今此處にありて、此遠來の珍客に遭ふ。豈に萬感なきを得んや。南より北に流るゝ銀河は、黒部の谷と殆んど平行して居る。星は云はず、山は語らぬ。飽くまでも清絶の夜氣を浴びたる吾等は、小屋に入るべく踵を廻らす時。一個の流星は吾頭上を越えて、遠く家郷の空に消えた。

十一 終 結

明くれは二十二日、一同なつかしき小屋に別れて歸途に就いた。清水平なる三等三角標に立ちて、暫し大蓮華の方を見ると、其頂上は今や白雲の領する處となつて居る。

これより尾根傳ひに、元來し跡を辿りつゝ、祖母谷川に下りた。右に跋たえ左に涉り、温泉に歸着し

たのは、午後の三時であつた。

多年の宿望であつた大蓮華の登攀も、かくて成効を告げたのである。

飛驒山脈の縦走

辻村伊助

(七月廿四日) 上高地ヨリ槍ヶ岳ニ至ル。

(同) 廿五日) 槍ヶ岳絶巔ヲ極メ坊主小屋滞在。

(同) 廿六日) 鎌尾根ヨリ雙六岳蓮華岳ニ登ル。

(同) 廿七日) 鷲羽赤岳黒岳眞砂五郎ノ諸峯ヲ越ユ。

(同) 廿八日) 烏帽子岳ニ攀ヂ濁澤ヨリ大町ニ下ル。

第一日 紀行

河沿ひの、楊も樺も水音も、只一色の朝霧の底に鎖ざされて、梓河原は呼ぶとも醒めぬ景色である。動かぬ霧を貫いて河床から五千尺、まだ淡き大空には紅玉のやうな穂高山が屹そびえて居る、霧の底からまきりに杜鵑が啼く。吾等が膚寒むの夜明けの夢は、早くもその聲に破られてしまった。

草鞋を穿くまも氣が急かされてそこへ、一行は成澤、武山、川島の三氏、槍ヶ岳まで道連れになつた冠君兄弟と、下駄小屋で待ち會はせた嘉門治を先登にしてぞろぞろと十一人、小屋を發て、北へ槍

◎飛騨山脈の縦走 辻村

六〇

岳に向つたのが、丁度午前八時。温泉を出てから已でに一時間を費やしてしまつた。

路は河原の瀾葉樹林を縫ひながら、絶えず河を涉つて、右に左にうねつて行く。淀をなし、瀬をなし、大瀧小瀧となつて、南に走る梓川は、槍につらなる狭谷を深く穿つて、城壁のやうな穂高と蝶に、西と東を守らせつゝ、千重に折れ、百重に碎け、朽木を繞り、岩に激して糸の如く、また水銀の如く、或る時は、柔かな葉漏りの光を背に浴びて、鱗に似たる小波を泛べながら、幾重の山を稻妻に切つてこの上高地の原に落ちる。桂の若葉、梅の青葉、散り遅れた山櫻の、あらゆる春の色を、ありとある夏の緑に混せて一刷毛に、ぱつと塗りつけた麓の林、圍める山のたゞづまひ、水の逝く限りの森は、まだ佐保姫の領と覺えた。

この楽しい旅に日を送れば心配などは薬にしたくも出て來ない、醫者には病氣と宣告され、家の者にとまで持てあまされて出て來た余が、東京を離れてわづか數日の間に、こんな愉快な心持ちになれやうとは、自分ながら想像し得なかつた。都會を去る、それが慰藉の要素であるのかも知れぬ、拘束を脱する、それが已でに愉快の原因であつたかも知れない、兎に角、山の景色に見惚れながらのそと、嘉門治のあとにくつゝ行つて行くうちに、總身の垢孔を通じていつのまにか、病が悉く蒸發し去つたのは事實である。無論旅行は大好物、三度の飯が三度ながら食べられるなら、旅から旅に飛び廻るのは決して悪くはないけれど、學校までも休學した此の夏は、病氣の手前へもあるので、山に行きたいなど、厚かましく云へた義理でもないから、實の所内心大いに辟易せざるを得なかつたけれど、天祐か神助か、醫者がまきりに轉地の効を説いて呉れるから、病氣で無くば勿論の事、病氣の今でさへ旅行が出来るなら、人生にこんな都合は度々あるまいと思つて、醫者なるものゝ所謂轉地を、得たりかしこしと、勝手に廣義に解釋して、斯うして山の中までやつて來たのではあるが、階段の上下にさへ息が切れるのを見つけられた弱身もあるから、さすがに山に登るとは、家の者にも打ちあけなかつたけれ



辻村伊助氏撮影

む望を岳ヶ槍りよ岳羽鷲

せ、来て見れば大して心配する程の事もない。無論人間の末席を汚して居る以上、坂を登って息の切れる位は有り勝ちの事、顔色も時々妙になるさうな、然し平生から、山の話聞き、山の畫を見る度に胸の躍るのには慣れて居たから、動氣の烈しいのには、少しも驚ろく必要を認めないのは實に幸福である。

昨日、油汗を搾り出すやうな蟬の鳴く音に送られて、夏山の茂りを徳合峠に分けて來たら、鳥の聲にも森の花にも世は幾月か若返って、七月の氷の底の雪解の澤は、未だ緑の春の國であつた。今はその冷しき森の朝露を踏んで、行く先は千年の冬を封ずる高嶺づたひに、尙、幾日かを桐油一枚で夜露も雨も凌がねばなるまいと思へば、外からも、また心の中からも、五尺の躰は冷やされて居たのではあるまいか。

また水を涉って森に入る。けたゝましく鳴きつれて、梢から梢に飛び移つるカケスの群に、まばりと露を宿した森の木の葉がさや／＼と、吾等が夏着の襟は幾度となく合はされた。

路が少し明るくなると、奥穂高が、白壁のやうな明神岳の背後に表はれる。去年は河童淵を左に入れて、短澤からあの山の頂に立ったけれど、此の河原から直ぐに登る近路もあると云ふ、然し嘉門治を除いては、無事に案内を務める者は一人もあるまい。

河原はやゝ廣くなって、雪を敷むく花崗岩の石礫の間を、シナノナデシコの可憐な花が點接する。岸に繁る。楊の上に、徳合の峰つゞきの開く正東には、蝶ヶ岳が表はれて、北には常念の尖峯二ノ股の斜面を望む。時は十時、日は一面に真白ろな河原に照りつけて、眼も眩むばかりであるが、氣温は餘り高くない。

熊裏澤に著いたのが十一時四十分である。澤は蝶ヶ岳山麓の密林の中から表はれて、礫も巨礫も悉く粘板岩である。川島君の示された破片には櫻石の三センチにわたる結晶が含まれた。堇青石と十字

石の大きな結晶を、採集したのも此の澤である。即ち、徳合峠よりつゞく上部秩父古生層は、蝶ヶ岳附近此の澤の上流に沿うて、接解變質をなしてゐる、その變化を與へたのは、常念の南方から蝶ヶ岳の間に表はれたる花崗岩であらう。

川は漸く狭くなつて瀧の如く落ちる。岸の朽木につかまりながら同じ様な大澤小澤を數へつくして、岩を越え水を涉つて右に左に大凡一時も行けば、川は二つに分れて左に折れる、正面から來るのが二ノ股川で、去年は那須、河田、川島の三君と常念山脈から二ノ股澤を此の溪に降りた。左から表はれるのが所謂梓川の本流で、槍ヶ岳に源を發する、水量の非常に多かつた時も、二ノ股川の方が大きいやうな心持がした、今年は遙かに水が減じて居るけれど、二ノ股川の水量は決して少なくは無かつた。水量から位置から亦長さから考へても、犀川の源流は二ノ股川とするのを適當と思ふけれど、かゝる急流と亂石の間にあつては、水量を測定するのは不可能であるし、亦、長さも云つても時間によつて計つたので、眞の源まで正確に踏査した譯ではないから、今、甲乙を直ちに斷定する事は出來ない、然し何となく、單に槍ヶ岳の有名なるが爲めに、左を梓の本流と呼んでゐる様な心持がする。

分流點を徒渉してから、會遊の地と同じ路を辿らねばならぬ。藥研やくけんと評すべき溪はますます深くなつて銀座通の路次を歩くやうな心持がする、分流點の正面に溪を壓して聳えるのが赤澤岳で、山は名の示す通り眞紅である。

今迄は、河床や河原には花崗岩に混じて、常念岳から搬ばれたる少許の片麻岩らしき破片を見るけれど、こゝから先には、槍ヶ岳から流れ落ちた新火成岩計りである。暫く河に沿うて行くと、間もなく路は密林に没して益々急に、覆ひかぶさるオホイタドリや、クマザ、の中を分けながら息を切らして登って行けば、シラカンバを敷き倒した雪崩の上に始めて出る。眼をあげると大槍の絶巔が眞黒に、赤澤岳の尾根續きを超えて屹立する、槍の貫ぬく北の空は灰色に濁つて、折り／＼切やかす様な雷が

鳴る。赤澤の岩小屋に着いたのは二時半であつたけれど、谷は密林に鎖されて日が暮れたかと疑はれる位。

岩小屋に別れて、森を越えると、間もなく木が薄くなってやゝ廣い河原の草鞋を浸す雪解け水を踏んでゆけば、行き止りの左から横尾の雪溪が表はれる。去年に比して雪が非常に少ないのは長雨が續いた爲めであらう。岩角にはコバイケイサウ、チングルマ、ハクサンイチゲ、イハカヅミ、オホバキスミレ、キバナノコマノツメや、アヲノツガザクラ、ガンカウラン等が咲き亂れて、喘ぎ／＼登るにも張合がある。龜甲形の雪の面は薄黒く見えるまで、焼岳の火山灰に覆はれて居た。雪溪を登ってふりかへると赤澤岳を越えて、水蜜桃の様な常念が首を出して、取り圍む山には夕日の影を宿してゐた。

五時半、坊主小屋に着く。見上げる槍の絶巔につんざかれて、ちぎれ／＼に雲が飛ぶ、風が少し變つた様である。

去年野宿した邊には、焚火の痕を黒く残して、古草鞋も新聞紙も一年を無事に、雪の下に暮らして居た。今年こそは雪が少いから、大丈夫と思ひの外、窟の中には一面に雪が溜って、外より尙冷や冷やする、已むを得ず、焚火の側に桐油を引かぶって、ぞつ／＼した岩の上に寝る事にする、例によって少しも眠むれない。うと／＼する腫を貫いて、か／＼と電光が逆しる、驚ろいて飛び上る耳もとに、槍も崩れたかと許りどつと雷が鳴った。あとは再び寂然として、槍ヶ岳の夜は大古の如く森嚴である。

第三日 紀行

朝霧が晴れると上層雲がまきりに飛ぶ、東の空が薄赤くなりかけるとき壓しつけた綿雲の間に、不二や浅間が書き出された、山の色は云ふまでもなく紫である。天氣は大丈夫だと云ふので、冠君の一行三人にこゝで別れて、残りの八人、坊主の窟を出かけたのは午前六時四十分、見下ろす赤澤の谷底

にはまだ霧が沈んで居る。

昨日は、眞白ろな霧雨に包まれて眼を覺してから、坊主小屋に、風の音ばかり聞いて送ってしまった。午後の小止みに、霧を犯して槍の絶巔に立ったけれど、もとより何も見える筈が無い、只脚下の數尺を眞白ろな大空に残して、眼に映するものは、右も左もたゞ一面の霧の海であつた。去年頂上の祠の奥に、一時の紀念と戯れにのこして置いた余の名刺は、何處の果てに飛び去つたやら、いくら捜がしても影も形もない、冷たい岩の上に居たゞまらず、夜の霧に誘はれて、大空の果てに逃げ去つたのであらう。飛行器で積雲の中を旅するやうな心持で、一時間は槍の頂上に經つてしまつた。愈々降りる段になつて、大變な騒ぎが始まつた、登りこそどうやら登つたものゝ、雨に濡れた岩の急斜はつる／＼して、手が／＼も足が／＼も有つたものでは無い、冷や／＼しながら降りてゆくと、殆んど直立した一枚岩に達する、去年江もかけてひどい目に會つたのも此の岩だ、今度こそ命懸けと決心して、何處に足を掛けやうかと相談して居ると、聲を聞きつけた嘉門治が、下の岩角から露はれて、こゝに乘れと手を延ばして、岩の褶に玄がみつゝ、その手の甲を足が／＼に、一同漸く降りる事が出来た。嘉門治は危険を心得てこの岩陰に、皆の降りるのを待つて呉れたのであつた。

昨日の景色にひさかへて、今日は生れかわつた朝景色、雲も雨も何處の空に消えたやら、麗らかな山は隈なく朝日を浴びて、大天井の空に輪をかく鷺の形まであり／＼と見える。秋の如き冷風に、外套の襟を立て、槍の直下を左に切れると、日本アルプスの全景は、遠慮もなく双眸を却やかしたのである。

蓮華、鷺羽、五郎、烏帽子と、十里の空に黒幕打つていかめしく、越えられるものなら越えて見ると云はぬばかりに、いやが上にいかつき肩を角ばらせて、北の空にがん張つて居るのが奥飛驒の連峰である。吾等が進む——吾等が辿る岩角は、遠く孤線を畫いて、蓮華から鷺羽に連なる。線はおのづと

分水嶺となつて、右の高瀬谷へは硫黄ヶ岳にまきられて、向ふは湯股、前は天井澤、線の左には蒲田の右股、左股、双六谷、皆枝に分れて、悉くこの尾根に集まる。尾根は狭き馬の背に、右も左も急斜をなして溪に臨む、こゝは信飛の境界であつて、また生死の境界をなす。

此の鎌尾根づたひに、槍につゞく噴出岩の、崩れにくづれたさら／＼路を北へ下れば、岩はすべてタカチヌミレに埋められて、偃松の蔭はチシマギキヤウ、ミヤマシホガマ、ヨツバシホガマの紫や、オホサクラサウ、イハカソミの紅を點接する、花を見ねば物足らないけれど、氣を取られると先づ第一に命にかゝわるから、七分三分に眼をくばつて尾根の左側を北に進めば、その東に猫の額程の平地が表はれて、高瀬谷を東に距て、大天井に向ひ合ふ。偃松に限られたる自然の床は、ミヤマダイコンサウや、シナノキンバイの花盛りである。此所に着いたのが十時、名を「強盜の野陣場」と呼ぶ。同じ様な峰を登つたも降りたりして、一時間許り北に進めば、小煎餅坂の三角點に達する。坂は名の通り、全く風化した板状の岩片で充たされて、短い間ではあるけれど、中々登るに骨が折れる、左は例の如く絶壁で、蒲田谷の草原が遙かの下に小さく見える。

間もなく今度は大煎餅坂に着く、急斜を登つて降りて、偃松の中を右に切れると、湯股の澤を眼下にして、東は尾根つゞきに、真紅な硫黄ヶ岳となる、その硫黄澤は、白砂糖に豆粉をかけた様に見える、あの白ろいのは火山灰であると云ふ。かなりな廣さの草原で晝食を開く、名を「ハイノジャウの野陣場」と聞いたけれど、未だに意味がさっぱり分らない。

天鵝絨の様な草原に寝ころんで、北を望むと更に愉快だ。鷺羽はもう近くなつて、今夜野宿すべき平地と云ふのが左につゞく、平の上に薬師の雪が覗いて居るけれど、あの間には谷があるさうだ、鷺の左は蓮華、五郎岳、右には野口の五郎岳が、臥牛の如く横つて、赤岳が鷺羽の右肩から顔を出して居る。ふりかへると、槍や穂高はいつの間にか隠れて、古綿をちぎつたやうな雲が群をなして、西風に

◎飛騨山脈の縦走 辻村

六六

低く飛ぶ、その行く先は大天井である、見送る雲は惜し氣もなく東の空に消える、あとから追ひかける群も、皆一樣に吸ひ込まれて、高瀬の空は依然として瑠璃の如く美はしい。

こゝを發つて、一時間餘りも峯つたひに、一同金米糖坂の急坂にかゝる。穿つた名をつけてあるけれど、決してそんな甘い所では無い、ざら／＼崩れ落ちる礫の中で、人足がまきりに冷汗を拭くのも無理とは思はれなかつた。坂を越えて、復た急な草の斜面を登って、降りると偃松の平があつて、見下ろす左に小さな池が光つて居る。笠ヶ岳へは尾根つたひに、こゝから行くと思ひたいけれど、西は一面に霧に没して、それらしい山は少しも見えぬ。此の溪を距て、屹^{そび}えるのが双六岳で、その北が蓮華岳であると云ふ。

急な雪溪を這つて、草花に埋められた池の側に下りる。張りつめた氷の隙き間から、ちよろ／＼流れ出る冷水は、萬山の中を横に貫いて、笠ヶ岳を南にその麓を曲る。去年笠の巔から、北に見下ろした、荒涼たる谷底は、今余がぼんやり見つめてゐるこの静かな水の末流であつた。静かな池！静かな水！あらゆる人類の努力はこゝにあふれ、あらゆる人間の運命も亦その指示のまゝに變はる、今余は人類運命の源泉に立つて、深く深い思ひに沈んでゐる。

肩を軽く叩かれてふりかへる。嘉門治が指さす双六谷は、眞白ろな霧につゞまれて、日もどんよりと濁つて居た。急ぎ立てられて、また山にかゝる。シナノキンバイの中を双六岳に沿つて、山腹の斜面を北に向へば、後にした谷の霧はますます濃くなって、これはと思ふ間に、遠慮もなく四方を包んでしまつた。路が少し楽になると、偃松の平が表はれて、左はすぐ双六岳と思ふけれど、山の頂は何處とも見當がつかぬ。雪解の水溜りを度々越えて、草原を尙北に進むと、さくつとも知れぬ *Schistsose Granite* の大塊が表はれる、ゴツ／＼した岩と偃松を飛び越えてゆく中、いつの間にか双六岳は後になつたと見えて、やゝ高い峰に立つと思つたら、霧の中から三角柱が露はれた、そこが蓮華の頂上であ

る。山は悉く Schistose Granite の出来て居る。

風は非常に寒くなって、日が暮れた様な氣がするけれど、まだ三時である、然し何となく心細い。蓮華の絶巔に立ったのはよいが、此霧では野宿の豫定地は愚、下りてゆくべき方向さへ分らないので、さすがの嘉門治も頭をひねって、同じ様な雪の上を、行ったり来たりするのは少々薄氣味が悪い、雪はどても降りられさうにも思はれぬ急斜をなして、眞、直ぐに霧の谷に臨んで居る。濕った風が頸すぢを撫で、ゆく度に、總身がぞくぞくする、日は漸く暗くなりかけて、只さへ暗い霧の裏は、陰鬱な影をなして、見合はず顔色は餘り見よくは無かった。

何處をどう降りたかは明言せぬ、只ある谷のある雪に、鈍で路を刻みつけて、思ひ切つて降りた處は霧の底である。雪解の斜面を、草につかまりながら更に東に進む、路は確かに違つたと知つても、今更どうすることも出来ない、たゞいゝ加減に東に向ふと、大きな岩に出會した、こゝを一夜の宿と定める。

火が焚かれる、飯が煮える、嘉門治が蓮華で打つた雷鳥の味噌汁も出来上る。實はこれを取つた時、まだろくに舞へもせぬ雛が、側でピークを啗くの聞いたら、何だか妙な心持がして、今夜の料理は斷じて食ふまいとまで、決心したけれど、肉と化なって鍋の中に浮いて居れば、そんな心持は毛頭起らない、忘却は人間至上の幸福である、肉を食はなくともあの雛を如何する事も出来ない、思ひ切つて箸を取る、肉は鶉に似て頗る美味だ。

草の床に草鞋の枕をして寝て居ると、嘉門治は自分の桐油紙を出して、吾等の上に屋根を張つて呉れた、わしは荷が軽いから疲れまじねえと、人足を焚火の側に、自分は夜露のかゝる草の中に寝て居る。

第四日紀行

◎飛騨山脈の縦走 辻村

六八

昨夜は草の上で、實に寢心地がよかった、肩にせまる電光に、一度は夢を破られたけれど、餘り濡れない中に、雨の收まったのは何より有り難かった。また熟睡して眼をさました時には、尙夢を辿れる溪を残して、夜はほのくくと明け放れて居た。起き上って先づ眼に入るのは東の空である、淡い空にかゝる板の様な紫雲の下に、高瀬谷を距て、常念山脈は、大天井を南端にして、西岳で槍につゞく、屏風ヶ岳も燕岳も、同じやうに平凡で、あの山に登って急峻など、叫んだのが、耻かしく思はれる。昨日越えて来た鎌尾根から、東に派する真紅の硫黄ヶ岳を距てた東南には、槍ヶ岳が痾癩持ちの彫刻家に刻みつけられたやうに、鋭い褶をやけに谷底に突き出して居る。双六岳も蓮華岳も、昨日我等を苦しめたのを忘れたのか、さもおとなしそうに西の方にひかへて居る。

六時半、一夜の宿に別れを告げて、山腹の偃松帯を東に切れると、山は緩かな草原となって、一時間も経てば、鷺羽の麓に着く。此所は昨日鎌尾根から望んだ平地であつて、昨夜夜營の豫定地であつた、ぞめくした水溜りは、ムシトリスミレの深紫に覆はれて、鷺羽の影は此の低地に宿る。左は雲の平(祖母平)の荒原に續いて、うねくした小丘が漸く高くなる所に、隆然と薬師の雪が表はれる。右は急斜を直ぐに、湯股の源泉となるから、低地はおのづと馬の背に、蓮華を鷺に連接する。

登り一方の岩崩道に、穿き更へた草鞋も忽ち百足蟲のやうになつた。山の八合目とも思はれる右の直下に、小さな池が表はれて、融けそめた積雪の間に、ひたくと冷水をたゝえて居る、疑もなく、花崗岩なる鷺羽の側面を破壊した小火山で、向ひ側は數米の火口丘をめぐらして、北の一部が鷺羽につづく。

午前九時、鷺羽の嶺頭は吾等を迎へた。

山と呼ぶ山は悉く四方に、此所はその渦巻の中心に位して、眼を遮るものは少しも無い、玄かも萬尺を超える山のうねりの間に、獨り鷺羽は他を見下ろす程に威張つて居ないから、あらゆる山岳は

威嚴を疵つけられず、此の周りを取り圍んでをる。

今來た路をはるくどふり返れば、尾根はいくつの曲線を畫いて、南東を槍ヶ岳に終る、槍の背景は鏡に似たる蒼空である、鷲毛の如き浮雲である。槍の右は、穂高を上に燒岳を下に、御岳、乗鞍を初めとして、名も知らぬ飛驒の大山小山を、遠く縹渺の間にうつし出す。左は西岳の鋸刃が高瀬の溪を横に貫いて常念となり、大天井となり、屏風、燕の山脈となつて長々と、吾等の嶺に並行して北に走る、その終りには北安曇の平野を青く見せて、上には遙かに白根、吾妻、淺間、碓氷の連峰が屹える。北は谷を距てた赤岳、近くは五郎、烏帽子岳、遠くは鑓、白馬の白雪まで。左は佐良峠、大鷲岳、立山五峰、劔山、更に西を望めば祖父岳(黒部川上流)に續く雲の平の荒原は、有峰となり薬師となり、斜めに弧線を畫いて、五郎岳、蓮華、双六岳、線の背後には急峻なる笠ヶ岳を負うて、一周したる吾等が眼は、再び槍ヶ岳の絶巔にそゝがれた。燒岳ははるかに低いから、斜めにその火口を望む、幾條の噴烟は、線香の烟のやうに眞直ぐに立つて、末は東に空に棚引く。不二も甲斐駒も鳳凰も、明かにわかるけれど、赤石の山脈は北岳と思はれるのが、群を抜いてゐる丈他は餘り明瞭では無い。加賀の白山は、山腹を雲に閉ぢられて、峰の右は雲か海か、果ては谷として西比利亚の空にたゞいて居る。

一時間山嶺に經つてしまつた。北に降りて赤岳に向ふ。山は眼前に屹えて居るけれど、思つたよりは時間がかかる、三十分で間の池の側に着く。これから先は急な登り路で、チャウノスケサウの花盛りに見惚れながら、上へくと進めば急に眼界が開けて、遂に赤岳の頂上となる。

まだ十一時少し過ぎであるから、人夫をこゝに残して、西北に突出した黒岳に向ふ。此の邊は全部花崗岩で、風化した表面は眞紅である、路はかなり急であるが、約四十分で尾根づたひに黒岳に着く。此の邊は履みくづす砂利の中から、石榴石と水晶(Secundary Quartz)が多量に表はれる、結晶は一般に小さく、形の明瞭なものには二十四面躰が多く、菱形十二面躰のものはやゝ大きいけれど不完全で

◎飛騨山脈の縦走 辻村

七〇

ある。黒岳の頂上には、巨岩が壓し重なって、イハブスマが透間もなく附着してゐる。

暫く休んで、もとの路を再、赤岳に歸る。晝飯を食べながら北を見渡せば、前は東澤溪流の源で、左は黒岳の峰つゞき右側は五郎、烏帽子岳と、袋のやうに此の谷を限る。こゝと五郎の間は、赤岩の障壁となつて、深い谷底から屏風のやうに屹^{そび}えて居る。

午後一時赤岳を發つて、いよゝゝ絶壁の上を五郎岳に向ふ。崩れかゝた煉瓦塀の上を渡る様だから、氣味が悪くて少しも氣が許るせない、頼みにした岩が崩れ落ちたりして、幾度臆を冷やしたらう、一時間許りでやゝと通り越して、純白な岩陰に今渡つた絶壁を見あげながら、はゞと一息ついた。戸隠山の蟻の戸渡りで這ひづつた豪傑連は、此所を越した草鞋の汁でも飲んだらよからうと、蔭ながら老婆心が起る。

花岡岩の山腹を越えると、真砂岳となる。更らに登つて五郎岳の絶頂二等三角點に達したのが、三時半である。

左は前に述べた東澤で、溪を距つた黒岳の支脈の上に、おだやかな薬師岳が表はれて、カールの雪が鮮やかに見える。

霞の如くポーッとした午後の空氣につゞまれて、吾等も陽炎の如き心地になる、麗かな日を沿ひながら、三角柱に倚りかゝつて、うとゝする。ならば此のまゝ日に融けて、長しへに山に眠むつて見たい。嘉門治に促されて、また峰づたひにとこゝと、霞のやうな花岡岩の嶺の上を北に降りると、始めてコマクサを見つけた。

同じやうな岩角を、登つたり降りたり一時間も、更に北にすゝむと、東澤に浮び出た狭霧は漸く濃くなつて、風につれて縹々といつか山を隠すと思へば、行く手は忽ち見えなくなつてしまつた。急な岩角にかままりながら、偃松の間を泳いで一時間もろついた果て、漸やく前の峰つゞきをさぐり當てる、

先きは尙は尾根づたいに行きさへすれば、下り許りで「烏帽子の野陣場」に行かれる。此の邊は、餘程皮肉な歩るき方さへしなれば、めったに路を間違へる氣遣ひはない。

下り盡くせば野營地で、時々霧の絶え間に緑の草原と、圍む密林がちら／＼見える。

こゝは低い山蔭で、白樺もあればミヤマナ、カマド、タケカンバも、梅の間に生ひ繁つて地は透き間なく緑草に飾られて居る。雪解の水面には小さな羽蟲が飛びまはって、口に含む水は餘りなき温るい、久し振りで齒を磨き、顔を磨き立てたが、御互ひに見映えのする顔色ではない、關東流の褐色はどらの昔に通らずして、今は全く、印度流の黒色に變じて居た。

蟬蟻の襲撃に備へる爲め、白樺の枯枝を焚きながら暖を取る、幾歳の冬を山に暮らした木の精が、焚火の温みに浮れ出して、果てなき白雲に化けるつもりか、燃えあがる烟は吾等をかすめ森をかすめて、梅の林に暫くためらつてゐたけれど、うら寒い夕風にあほられてゐたゝまらず、東の空に消えて去つた。

ミルクもあれば懷中汁粉もある、あはのけになつて、腹の底まで吸ひ込んだ烟草の烟を、梨地の大空に吹きつけながら草枕、山上の草は吾等が寢殿となる。

第五日紀行

温い夢を草花に守られて、二十八日の曉は早くも吾等を迎へた、焚火を盛んにして朝飯の煮えるのを待つて居ると、偃松の蔭から人影が現はれて、やがて嘉門治と古風な對話が行はれる、彼れは野口村の駒草取りで、妙な腹掛けを着けて居た。

豫定は尙北に進んで、針木嶺の頂上に達したら、峠を東に籠川を降りて、大町にく着筈であつた、尤も嘉門治は、烏帽子岳から北を知らないけれど、必ず行かれるとは常に斷言して、その間に多分一

日を要すると云って居た、今此の古風な對話によれば、北は山がますく低く、偃松や雑木の中を分け
て進むのだから、針木の頂上までには已で一日を要するさうな、所で困つたのは食料である、充分に用
意はしてあったのだが、只さへ愉快な峰の上に、毎日過剰な運動をやるので、残す所は僅かに白米五
合となった。知らぬ中は兎に角、食料の不足を承知した今となっては、いくら騒いでも四人の夫を促
す事は出来まい。已むを得ず豫定を變更して、今日は烏帽子岳に登つて、濁澤を下りて葛の湯に出る
事に定めた。

どうせ此所に戻るのだから、荷物を残らず残して置いて、一同烏帽子岳の見物にゆく。偃松の間を
分けながら、ザラメの様な花崗岩を踏んで、行けば間も無く烏帽子岳に着く。山は筈のやうに聳えて、
背後には黒部谷の彼方、立山の連峰が手に取るばかり、蓮華(針木)祖父岳(同上)の間に一段低く見え
るのが針木嶺の絶巔で、峰を越えて鹿島槍が雪を溶びて光って居る。南をふりかへると東澤を縦に、
赤、黒、薬師は斜めに續いて、踏破した山脈は餘程遠くなくなってしまつた。森に閉ぢられた野口谷に、
炭焼の烟が柱の如く登つて、烟の指す東の空が五六岳の峻峰となる。

峰で寫眞を撮つたりスケッチしたりして、暫らく遊んで後、もと來た路を野營地に歸つてから、いよ
いよ山に別れを告げた。これから先きが中々面白くない、濁澤に着く迄の二時間は、急な尾根をまっしぐ
らに、枝、幹、岩、何でも手がかりになりさうな物に身を悉せて、至極無責任な下り方をする、辻つた
ところで、急斜とは云へ深林の中であるから、怪我は兎に角、谷底までなだれ落ちて、「山岳」の記事
に載るやうな事は大抵無さそうだ。

森の間には、今迄見なかつたツバメオモト、シャウジャウバカマ、カニカハホリ、ギンリヤウサウ、
イチヤクサウ、ゴゼンタチバナ等が表はれる。濁澤の附近はシ、ウドの花盛りである。澤は白ろく濁
つて、烏帽子岳の真東から落ちる、我等は絶壁の爲めに、此の谷を下りずに今來た尾根を曲つて來た



上山六助氏撮影

望東北の岳ヶ槍



辻村伊助氏撮影

む望を岳念常りよ岳羽鷲

のである。

濁の溪流に沿うて、花岡岩の石礫の間を東に下れば、間もなく高瀬の本流に達する、景は二ノ股分
流點に酷似して、河をさしはさむ兩岸は屹立したる大山脈、左は五六の峰つゞき、右は吾等が四泊の
宮殿である。大空の雲は絶えずこの深い溪を飛んで、眼のくらむやうな急湍は暗くなりまた忽ちに明
るくなる。

一丈に及ぶオホイタドリの林の中を、高瀬川に沿うて下って行けば、やゝ路らしい跡があつて、間も
なく吾等は濁の小屋の前に着く。小屋には屋根も有るし、密林の間で焚木が充分あるから、無人の境
にしては完全な、宿舎である。こゝを過ぎて數丁、左の斷崖に飛瀑が表はれる、名を聞けば不動の瀧。
水音を聞きながら此の河原で晝食を開く、瀧の高さ約五十尺、濁澤に並行せる不動の澤が、高瀬の
本流に合する所に、懸崖から逆落しに白龍の影を這はせて居る。

午後一時こゝを出發して、再び高瀬に沿うて下って行く、崖の直下を右に左に、或は河を離れて、玄
めくする潤葉樹林を分けて行くど、路は漸く明るく、流れには粗末ながら橋がかけてあつて、登り降
りも餘程樂になる、河沿ひをひた下りに、三里許りで路が急に緩やかになると思ふと、河を距てた右
側に板屋根が表はれて、馬のいなゝきが聞える、そこが葛の温泉である。

吾等は葛の湯に一泊するつもりで居たけれど、嘉門治が未だ日もあるから大町まで御供しやう、明日
こゝから外の人足を雇ふのは無益であるし、大町へ行つたら野口の人夫で、山をよく知てる仁を頼
んで、明後日から始める余の第二の旅に加はらせやうと、玄きりに親切に云つて呉れるから、氣の毒
ではあつたが、また人足をわづらはして、葛の湯を出かけたのが午後四時であつた。

急がずとも僅か三里の坦途、炭をつけた馬のあとになり、先になりして、山もどの原の夕風に坭だら
けの襟をくつろがせつゝ東に行けば、山は漸やく遠く、水は次第に緩やかに、桑畝につゞく松の林は

◎穗高嶽槍ヶ岳縦走記 騎殿

七四

白亜の家を點接して、雞の聲も遠く近く、大出野口の里は遂に吾等が面前に表はれる。

すり違ふ女は無論の事、豆腐賣りの小僧まで我等を見つめてクス／＼笑ふ、思はず見合はず吾等の顔は、小僧が賣る雁もどきより遙かに黒かった。

穗高嶽槍ヶ嶽縦走記

鵜殿正雄

一、神秘の靈峰

信飛の國界に方りて、御岳・乗鞍・穗高・槍の四喬岳のある事は、何人も首肯する處、だが穗・槍間に、猶一萬尺以上の高峰が澤山群立してゐる、と云ふ事を知つてゐる者は稀である、で折もあらば此神秘の靈域を探險して世に紹介しやうと思つてゐた。幸ひ四十二年八月十二日正午、上高地カミクチの仙境に入門するの榮を得た。

當時、此連峰の消息を知つてゐる案内者は、嘉門次父子の他にはあるまいと思つて、温泉の主人に尋ねると皆居らぬ、丁度そこに類藏がゐたので話して見たが、通れぬと云ふ。三時頃嘉門次の倅嘉興吉が來たから此案内を頼む、彼は都合上島々に行つて來ると言つて、十五日を登山日と定める、二日間滞在中穂高行の同志が四名増して一行五名。

十四日嘉興吉が來た、彼は脚氣で足が痛むといふので、途中宮川の小屋に立ち寄り、親父に代つて貰ふ事に話して來たゆゑ、明朝父の居を尋ねて行かれば、小屋からすぐ間道を案内すると云ふ。よ

ろしい、實際痛いものなら仕方がない、嘉門次なら猶詳からうとさう決めた。

二、穂高岳東口道

十五日前三時、起て見ると晴、先づ此様子なら降りではなからう、主人の注意と下婢の働きで、夫々の準備を終り、穂高よりすぐ下山する者の爲にとて、特に案内者一名を傭ひ、午前の四時、まだ味いうち、提燈を便りての出發。梓川の右岸に沿ひ、數丁登つて河童橋を渡り、坦道を一里許行くと、徳合の小屋、左に折れ川を越えて、少々下れば、穂高仙人、嘉門次の住居、方二間餘、屋根・四壁等皆板張り、此邊の山小屋としては可也の作り、橋端に近き小島の大根は、立派に出来てゐる、東は宮川池に注ぐ一條の清流。嘉門次は爐邊で火を焚き乍ら繩を縛ふてゐる、どうも登山の仕度をしてはゐないらしい、何だか訝しく思ふて聞いて見ると、穂高の案内なら昨夜の中に傳へて下さればよかつた、と快く承知し、仕度もそこそこ、飯をかつこみ、四十分許で出發した、時に前五時四十分

嘉門次は、今年六十三才だ、が三貫目餘の荷物を負ふて先登する様は、壯者と少しも變りはない。

梓川の右手、ツバニレ、カハヤナギ、落葉松、モミ、ツガ等の下を潜り、五六丁行き、左に曲ると、水無き小谷、斑岩の大塊を踏み、フキ、ヨモギ、イタドリ、クマザ、の茂れる中を押し分けて登る。いかにも、人間の通つた道らしくない、大雨の折りに流下する水道か、熊や羚羊どもの通ふ道だらう。喬木では、ツガ、モミ、シラベ、カツラ、サハグルミ、ニレ等混生してゐる。登るに従ひ、小谷が幾條にも分れる、氣をつけてゐぬと、わからぬ程淺い、が最初の鞍部に出る迄は、右へ右へと取つて行けば、道を誤る事はあるまい。此鞍部の前面は、小柴が密生してゐる、山麓では緑色の毛氈を敷いたやうに見えるから、よく方位を見定めておくどよい。海拔約二千米突以上は、雜木次第に減じ、ミヤマカンバ、ミヤマハンノキ、ミヤマナ、カマド等の粗く生えたる土地、こゝをぬけると上宮川原カミミヤガハ『信

濃、上宮川原、嘉門次』左の方數丁には、南穂高の南東隅に當る赭色の絶壁。一体して、此川原を斜めに右方に進み、ベニハナイテゴ、ミヤマナ、カマド、ミヤマカンバの小柴を踏み、午前八時には前記の鞍部、高さ約二千二百六十米突、こゝに、長さ十間幅四間深さ三尺許の小池がある、中程がくびれて瓢形をなしてゐるから、瓢箪池と云はう。池の周りのツガザクラ、偃松は、濃き緑を水面に浮べてゐる。是より左折暫時小柴と悪戦して、山側を東北に回り十丁許で、斑岩の大岩小岩が笹木を亂したように崩れかゝつてゐる急溪谷、是が又四郎谷『信濃、又四郎谷、嘉門次』、稍下方に、ざあ、ざあ、と水の流るゝ音、是から上は、残雪の他、水を得られないとて水筒に充し、一直線に此急坂を登る。

一岩を踏むと、二つも三つも動く、中には憂々と音して、後續者の足もとを掠り、深谷に躍つて行くので、皆横列となつて危険を避ける。約二千六百四十米突の邊から、三丁餘の残雪、雪上では道がはかどらねば、左ん手の障壁の下に沿うて登る、此雪が終ると、峽谷が四岐する、向つて左から二番目がよい、午前十時五十分、約二千八百四十米突の山脊つく。

すぐ目についたは温泉場、其南に隣つて琉璃色のやうに光る田代池、焼岳も霞岳もよく見える、もうこゝに來ると偃松は小くなつて、處々に其力なき枝椏を横たへ、黃花駒の爪は獨笑顔を擡げてゐる、東南方數町に峰『信濃、前穂高岳、並木氏』二つ、高さは二千八百米突内外、其向ふが今朝登つて來た上宮川原。間もなく南麓から、霧がぼかばかやつて來た。急遽右に折れ、三角點目的に登る。此あたり傾斜稍緩く、岩石の動搖が少ないので、比較的容易だ。

三、南穂高岳

午前十一時十五分、遂に、南穂高岳『信濃、又四郎岳、嘉門次』、『信濃、奥穂高岳、並木氏』、『信濃、前穂高岳、徹藏氏』一等三角點の下に攀ぢ、一息して晴雨計を見ると約三千米突。最高峰の南に位するゆゑ、

南穂高岳と命名した。

先刻より氣づこうてゐた霧は、果然包圍攻撃して來る、まるで手のつけようはない、打つても突いても、音もなければ手應へもない、折角自然の大觀に接しやうとしたが此始末、そこで櫓に登り中食をしながら附近を見る、櫓柱は朽ちて尖ば以上形なし、東下の石小屋は、屋根が壊れてゐて天套でもなければ宿れそうもない、適宜霧の間から横尾谷の大雪溪と、岳川谷の千仞の底より南方に尾を走らしてゐるのが、瞬間的に光るのを見た。

やがて、米人フェイスナー氏、嘉與吉を案内として、南口から直接登つて來た、氏は昨夜温泉で、我行を聞き、同一逕路を取らん爲め來たのである。いつ迄待つても、霧れそうなければ、正午一行と分れ、予とフ氏とは、嘉門次父子を先鋒とし、陸地測量部員の他、前人未知の奥穂高を指す。北の方嶮崖を下る八九丁で、南穂高と最高峰とを連ねてゐる最低部、横尾谷より來ると、此邊が登れさうに見えるが甚だ危険だ、奥穂高と北穂高との間を通るがよい。霧は次第に深く、かてゝ雨、止むを得ず合羽を纏ひ、岩陰で暫時雨を避け、小降りの折を見て、又登り始める。

四、雲の奥岳

道は益々峻しくなる、鋸齒状の小峰を越ゆと五つ六つ、午後二時二十分、最高峰奥穂高『信飛界、奥穂高岳、徹藏氏』信飛界、岳川岳、フェイスナー氏』の絶巔に攀ぢ登つた。南穂高からは半里で、凡そ二時間かゝる。頂の廣さ十數歩、總て稜々した石塊、常念峰のやうな圓形のものはない、東隅には方二寸五分高さ二尺の測量杭がたつた一本。東南は信濃南安曇郡安曇村、一步轉すれば飛州吉城郡上寶村、海拔約三千百十米突、從來最高峰と認められてゐた、南穂高を凌ぐ事實に一百餘米突、群峰の中央に聖座してゐるから、榎谷氏の云はれた、奥穂高が至當だらう。又も雲の御幕で折角の展望も

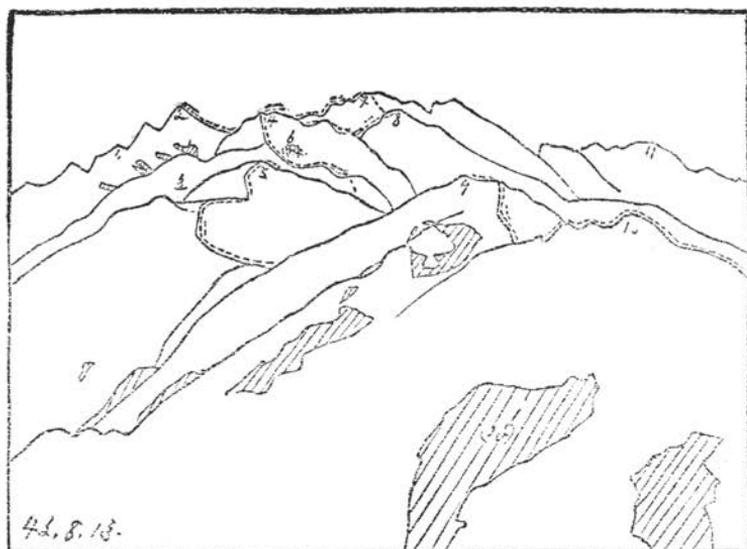
めちあめちあ、たい僅かの幕の隙き間を歩いた模様で、概路の山勢を察し得られたのは、不幸中の幸。遙か南々西に位する雄峰乗鞍岳に禦るのには、肩胛いと廣き西穂高岳が、うんと突つ張つてゐる、南方霞岳に對しては、南穂高の鋭峰、東北、常念岳や蝶ヶ岳を邀ふには、屏風岩の連峰、北方の勁敵、槍ヶ岳や大天井との相撲には、北穂高東穂高の二峰が夫々派せられてゐる、何れも三千米突内外の同胞、自ら中堅となつて四股を踏み、群雄を睥睨しをる様は、丁度、横綱の土俵入を見るやうだ。さはいへ、乗鞍や槍の二喬岳を除けば、皆前衛後衛となつて、恭しく臣禮を取つてゐるにすぎぬ、槍ヶ岳對穂高岳は、常陸山對梅ヶ谷と云ふも、強ち無理はなからう、前者の傲然屹つ立てる、後者の裕容迫らざるどころ、よく似てゐる。あはれ、日本アルプスの重鎮、多士儕々の穂高には、流石の槍も三舍を避けねばなるまい、彼は穂高に對し、僅に是と抗すべき一二峰派してゐるも、大天井や鷲羽に向ふ子分は、貧乏神以下、先づ概勢はこんなもの。

此絶大觀に接した刹那、自分は覺えず恍惚として夢裡の人となつた。元來神は、吾人の見る事の出來ぬ渺漠たるもの、果ては、廣大無限、不可思議の宇宙を造り、其間には、日月星辰山川草木と幾多の潤色がしてゐる。今我が立てる處も亦其撰にもれぬ。人爲では、とてもそんな真似は覺束ない。平生名利の巻に咆哮してゐる時は、かゝる念慮は起らない、が一朝塵界を脱して一萬尺以上もある天上に來ると、吾人の精神状態は從つて變ると見える、是畢竟神の片影なる穂高てふ、理想的巨人の御蔭だらうとしみじみ感ぜられた。

標高千米突内外の筑波や箱根では、麓で天候を豫想して登つても、大なる失策はなからう、が三千米突以上の高山となると、山麓で晴天の豫想も、頂上に行くところがらりかわり、折々雲霧に見舞はれる、是によると、今回のやうに度々御幕がかゝるのが、却て嵩高に感ぜられる。高山の奥とも云はるゝ槍でさへ、夙くから開け、絶頂始め坊主小屋等は、碑祠を建立せられたる爲め、幾部分汚されてるが、

山 岳

(注意) 横線上の数字は主として谿谷に用ゆ、點線は逕路、矢は行路の方向を示す。



◎穂高岳槍ヶ岳縦走記

鷗殿

槍ヶ岳絶頂よ穂高岳を望む

- | | | | | | | | | | | | |
|----|------|-----|-----|------|------|-----|----|------|-----|------|-------|
| 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 殘 | 西穂高岳 | 大喰岳 | 中ノ岳 | 北穂高岳 | 奥穂高岳 | 天狗岩 | 南岳 | 東穂高岳 | 横尾谷 | 南穂高岳 | 界風岩遅峰 |
| 雪 | | | | | | | | | | | |

加山龍之助氏の
寫眞に由る

世に知られないのは穂高の幸か、空海も、播隆(槍ヶ岳の開山和尚)も、都合よく御開帳に出つくわけなかつたらう、とこしなへに此儘の姿で置き度いものだ、とかくに浮世の假飾を蒙つてない無垢の爾を、自分は絶愛する。

岳名の穂は、秀の假字にて秀でて高き意なるべしと、又穂高を奥岳とも云ふ、と「科野名所集」に見ゆ、俊秀獨歩の秀高岳、洵に此山にして初めて此名あり。

五、北穂高岳

午後二時三十分、最愛の絶頂に暇を告げ、北に向ひて小一丁も進むと、山勢が甚しく低下して行くので、驚いて岳頂を見ると、はや雲深く扇こぎされ、西穂高が閑々影を現はすより、蒲田谷へ下りかけた事

七九

と知れ、折り返して頂上に出で、東北へと尾根傳ひに下る。

此處から槍迄は、主系の連峰を辿るのだ、即ち信・飛の國界、處々に石を積み重ねた測點、林木の目を遮ぎるものはなく、見渡す限り、礮礮たる岩石、晴天には槍がよく見えるから、方向を誤る氣支ひはない。山稜は概して右側にかぶり、信州方面は絶峭が多い、二三の場所を除けば、常に左側十數歩の處に沿うて行けばよい。

八丁許行くと鞍部、右手には、殘雪に近く石垣を周らせる家根無しの廢屋、此處は、燃料に遠く風も強くて露營には適せぬ。北に登る四丁で三角點の立てる一峰、標高約三千七十米突、主峰の北々東だ、が北穂高岳「信飛界、空澤岳カウツダク（宛字）嘉門次」と命名して置く。

櫓の下より東に向ひて、數十丈の嶮崖を下らねばならぬ、こゝが第一の難關、相悪く大降り、おまけに、横尾谷から驟然吹き上ぐる濃霧で、足懸りさへ見定めかね、暫時忙然として、雨霧の鎮まるを俟てども、止みさうもない、時に四時三十分。今朝出がけには、槍の坊主小屋わたりに泊まる考なのに、まだ其半途、今日はとでも行けぬ、しかしこんな峰頂では、露營は覺束ない、ぐづぐづしてゐると日が暮れる、立往生するのも馬鹿げてゐる、かやうに濡れては、火が第一番だから林を目的に下れ、途中に岩穴でもあらば、そこに這入らうと、後方鞍部に引き返し、山腹を斜に東に下る。

六、空澤の石窟

道すがら、大きな石を探る二つ三つ、十二三丁も下つたと思ふころ、方三間高さ一間餘の大石の下、少々空虚あるを見出す。幸、近くには偃松、半丁餘で水も得られる。かゝる好都合の處はないとて、嘉與吉と二人で、其下の小石を取り除けて左右に積み、風防けとし、居を平に均す、フ氏と嘉門次は、偃松の枝を採りて火を點ける、是でどうやら宿れそうだ。頓て、雲霧も次第に薄らぐ、先づ安心、と

濡れた衣裳を乾かす。

此大谷を、横尾の空澤又は大澤『信濃、横尾の空澤、嘉門次』と云ふ。空澤とは、水なき故なりと。上方は、兀々とした大礫、其間を縦に細長く彩色してゐるのは草原、下方は、偃松、ミヤマハンノキ、タケカンバ等が斑狀に茂つてゐる。南穂高から東北に岐れ、遞下して梓川に終る連峰は、此谷と又四郎谷との境で、屏風岩又は千人岩(宛字)『信濃、屏風岩、嘉門次』と呼ばれ、何れもよく山容を言ひ顯してゐる。

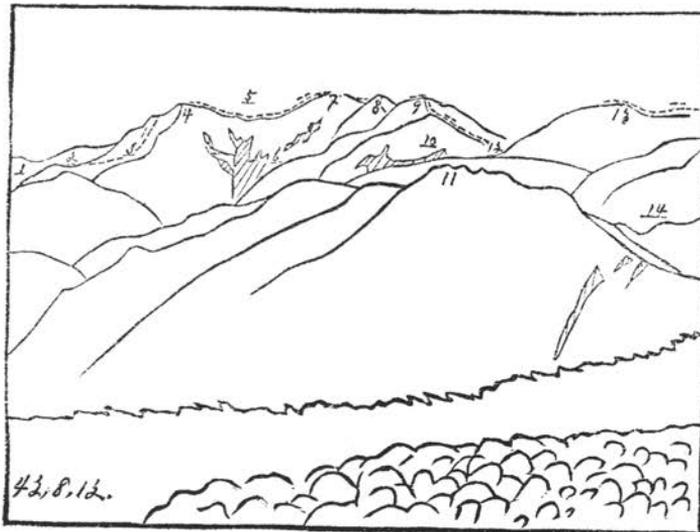
此石窟は、穂高の同胞で取り圍まれ、東方は稍低下してゐるので、丁度少し傾斜した大插鉢の中點にゐるやうだから、風は當らない、其上絶えず焚く燂で、石の天椽は暖まる、南方に大殘雪を控へてゐるにもかゝらず、至極暖かだ。雨はやみ、風は起らず、鳥も歌はない、蟲も鳴かねば、水音も聞へぬ、一行の興と聲が絶えると、森として無聲、かくも幽寂しき處が世にもあらうかと思はれた。九時、石造の堅き寢臺に横たはつた、が晝の勞れで、ついうとうとと夢路を辿る。

十六日前四時、目をこすり乍ら屋外に這ひ出して、東方を見ると、今しも常念は、ほんのりとした茜色の曙光を負ひて、獨特のピラミット形を、前山の上に突き出し、左ん手で妹子の蝶ヶ岳を擁してゐる、近くは千人岳とて、多くの羅漢が如鬼にき如鬼にき並んでゐるやうだ。次ぎは、昨日通つた、南穂高・奥穂高・北穂高と鮮かにそれと仰がれる。其北穂高の東北に接し、槍と同形の峰が二百尺許も屹立つてゐる、小槍とでも云ひたい、が穂高の所屬だから、劔ヶ峰と云ふてれく。忘れてゐた晴雨計を見ると、約二千六百五十米突、華氏五十六度。

七、東穂高岳

六時、朝食を濟し、右手の礫につき、最近の鞍部目的に登る、僅か十町つい目先きのやうだ、が險

山 岳



注意前圖に同じ

◎穂高岳槍ヶ岳縦走記 鷗殿

大 天 井 岳 絶 巖 よ り 穂 高 岳 を 望 む

- | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 |
| 本 | 南 | 穂 | 赤 | 横 | 東 | 北 | 奥 | 空 | 上 | 南 | 又 | 瓢 | 宮 |
| 俣 | 岳 | 槍 | ノ | 尾 | 穂 | 穂 | 穂 | 澤 | 高 | 穂 | 四 | 箆 | 川 |
| 谷 | | 交 | 岳 | 谷 | 高 | 高 | 高 | ノ | 池 | 高 | 耶 | 池 | 谷 |
| | | 綏 | | | 岳 | 岳 | 岳 | 石 | | 岳 | 谷 | | |
| | | 点 | | | | | | 窟 | | | | | |

加山龍之助氏の
寫眞に由る

しくて隙取れ、一時間許かゝつた。昨日で辟易した幔幕、又候行く手を遮る、幕の内連が御幕の内にあるのは當然だ、と負け惜みを云ひつゝ、右に折れ、巉岩にて築き上げた怪峰二三をすぎ、八時、標高三千十四米突の一峰に攀ちて腰を据ゑる。位置は信飛の界、主峰奥岳の東北に當る、が東穂高岳と命名しやう。

霧が少しくはげて來たので、北方の大溪谷を隔つて、遙か向ひの三角點が見えて來た。左折して、四十度以上の急斜地を斜めに、西北にとり、低き山稜に出ると、巉岩や偃松で織りなされた美景が正面にくる。南方數十歩には、天工の鉞で削つたやうな、極めて堅緻の巨岩が、底知れずの深壑から、何百尺だかわからなく、屹立してゐる、猪や羚羊も恐れて近かねば、岩燕や雷鳥でも躊躇するだ

らう、何だか形容のしやうもない。今眼前咫尺に、此偉觀に接した自分は、一種の魔力に魅せられてか、覺えずあつとした儘、暫時言葉も出なかつた。此處が東穂高の絶嶂、天狗岩とでも名づけやう。

八、横尾谷

今吾等のゐる前後數町の間は、曾て、測量員すら逡巡して通行しなかつたところ、案内者も、今回が初對面、岩角に縋り綱を手繰り、又は偃松を握りなごし、辛くも、連稜の最低部——檜と穂高の交綫點についた。高さは約二千六百八十米突。此處で少々山稜と離れ、東へ五六丁、大嶺を過ぎ殘雪を踏み、十時五十分、横尾の谷底につき、休憩して中食をしまう。

同行のフ氏は、晩くも本日午前十時迄に、檜下で、昨日温泉から直接檜に向ふた友人と出逢ふ手筈だ、と云ふてゐたが、今後猶五時間もかゝらねば、目的地に達する事が出来ぬのに、はや定刻を過ぎてゐるので、すぐ東に分れ、くだんの谷を下り、温泉へと霧の裡に影を没し去つた。

九、南岳

フ氏と分れ、大嶺を西北にさし、高山植物の茂れる急斜地を踏みわけ、二十分で手近き山稜、右に折るれば、檜の最南峰に當る絶嶮地、半ば以上登ると、錫杖の頭を並べたやうな兀々した巉岩が數多競ひ立つてゐる。先づ此右側を廻り、次に左側に向つて大嶺壁の下を通り抜ける、今度は「廻れ右」して、此嶺壁の中間にある幾條かの割目を探り、岩角に咬りついて登るのだ。峰頭を仰ぐと危岩が轉げ落ちさうで、思はず首がすくむ、足下は何十丈だかしれぬ深谷、一寸でも踏みそこなうものなら、身も魂も此世のものとは思はれぬ。右に左に、折り返し、繰り返して山頂に攀ぢ、零時三十五分、三角點の下につき、はつと一息つく。標高約二千九百四十米突。峰頭平凡で記すべき事はない、南岳と

命名した。

十、岩石と偃松

此近邊を界して、南方の岩石は、藍色末に胡摩鹽を少々振りかけたような斑点、藍灰色で堅緻だから、山稜も從つて稜々として、穂高の岩石と、形質が聊かも違はぬ。同じ石英斑岩でも、是から槍下迄のは、胡摩鹽状斑點が減じて青色を帯び、赤褐色の大豆大の塊が點々混つて稍軟かい、砂礫の多量に含む處を見ると、風化し易いやうに思はれる。山稜は大抵牛脊のやうで、兀々した處が少ないから、氣骨が折れぬでさつさといける。併し、大槍だけは穂高と同じだ、是が今日の槍を形造つた所以だらう。槍も穂高も、最高點から二百米突以下は、ぼつぼつ偃松が生長してゐる、五百米突も下ると、可也繁つてゐるが、乗鞍や信州駒ヶ岳のやうに澤山はない。今迄通つた主系の山稜について見るに、蒲田谷方面は、のびのび手足を出してゐる、が梓川方面は、枯れ松が多い、後者は常に殘雪の多い（可やま）一五ページ参照）のと、傾斜峻急などの御蔭だらう。

十一、中の岳

南岳より北の方へ大畝りに畝つて行く事半里で、連嶺第二の低地、其先きは盆地で澤山の殘雪、雪解けの水も流れてゐる。水を一掬び勢をつけて、難なく三千三十米突の高峰を踏む、頂には石を重ねた測標が一つある、相變らず雲の海で山勢は見れぬ。南岳と大喰岳オホクミダケ（宛字）との間にわたるので中の岳と稱へておく。

十二、大喰岳

中ノ岳より北に行くこと二十分で、槍ヶ岳第一の子分、峰は二つで、間は一丁餘もあらう、標高約三千七十米突、少し峻しくなつてきた。槍に登つて餘裕のある人は、中途高山植物の奇品を採り乍ら此峰に登るも面白からう。大喰岳『信飛界、大喰岳、嘉門次』とは、群獸の此附近に来て、食物をあさり喰ふので、かくは名づけたのであると。

右手障壁の下には、數丁に亘る残雪、本年は燒岳の火山灰が、東北地方に降下したから、穂槍及び常念山塊の残雪は、例年に比し、甚だ少ないとの事だ、よく見ると鼠黒い灰が一面にある。少々先きの嶮崖を下れば、梓川の本流と飛驒高原川トウワウギの支流、右俣との水源地で、大きな鞍部、大槍に用のない獵手等は、常に此處を通つて、蒲田谷方面に往復するさうである。四五間向ふに、數羽の雛と共に、戯れてゐる雷鳥、横合から不意に案内者が石を投じて、追躡したが、命冥加の彼等は、遂にわちこちの岩蔭に、まぎれてしまふ。此處が槍の直下だらうとて、荷物を委て、行かうとすると、もう一つ小峰があるとの事、で早々纏めて又動き出す。途中、チウノスケサウ、チングルマ、ツガザクラ、ヂムカデ、タカネツメグサ、トウヤクリンダウ、イワワウギ、ミヤマダイコンサウ、等を見た。

十三、槍ヶ岳絶巔

小峰を越して少し登れば大槍、是から上が最も嶮惡の處と聞いてゐた、が穂高の嶮とは比べものにならぬ、實に容易なもの、三時四十分、漸く海拔三千二百一十米突の天上につく、不幸にも此絶大の展望は、霧裡に奪ひ去られてしまつた、が僅かに、銀蛇の走る如き高瀬の溪谷と、偃松で織りなされた緑の毛氈を敷ける二の俣赤ノ岳とが、見參に入る、大天井や常念が、ちよこちよ顔を出すも、己れの低小を恥ぢてか、すぐ引つこむ、勿論小結以下。

槍からは、大躰支脈が四つ、南のは今迄通つた處、一番高大、其次は西北鷲羽に通ずる峰、次は此

◎穂高岳槍ヶ岳縦走記 鶴殿

八六

峰を半里餘行つて東北、高瀬川の湯俣と水俣との間に鋸齒状をなして突き出してゐる連峰、一等低小の峰が東に出て赤ノ岳に連る峰。是等の同胞に登つて、種々調査をしたなら趣味ある事だらう。

十四、坊主小屋

四時下山し、殺生小屋を過ぎ、二十分で坊主小屋、屋上には、關山の播隆上人の碑、夫れを見越して上は、先きに吾々の踏まへてゐた大槍、今は頭上をうんと押さへつけて来る、恐ろしい程壯嚴だ。小屋の内に這入つて見ると、薄暗い、片すみに、二升鍋が一個と碗が五つ六つ、是は上高地温泉で登山者の爲とて、備品として置かれたもの、今後此小屋で休泊するものは、大いに便利だらう、何か適法を設け、各處の小屋の修理や食器等の備へ付をしたいものだ。此處で残飯を平らげ、鞋の緒をしめ、落合の小屋「信濃」、二ノ俣の小屋、嘉門次「信濃」、槍檜（槍檜）（宛字）、類藏（類藏）に向ふ。

十五、落合ノ小屋

六時半、赤澤ノ小屋を見舞ふ、此處は昨今の旱天續きで容易に水を得られぬから、宿泊出来ぬさうだ。七時二十分には、目ざす落合ノ小屋、處は梓川と二ノ俣川との合流點、小屋と云ふても、小丸太五六本を組み合せ、小柴を兩側にあてた一夜作りもの、合羽でもないど雨露は凌げぬ、水や燃料は豊富だが三四尺も増すと水攻にされる。こつちの山麓から、向側迄二十間とない峽間、殊に樹木は、よく繁つてゐるので、強風は當らぬ。槍・常念・大天井に登臨する向の爲には、至極便利の休泊處。

十六、概況——各地氣象

温泉より穂高・槍を経て落合の小屋迄九里、四十時間餘（休泊十五時間共）を費した。穂高は豫想ど

大差なく（但し後掲の諸山中最峻なるものとす）、槍は意外に平易、三・四日かゝる考なら案内者はなくともよい、が又四郎谷・北穂高・京穂高・南岳等は、案内者を附するの安全なるに如かず。晴天、嘉門次等を案内として南口より急行すれば、二日間にて往復することが出来やう。

以下、道程・氣象・標高を表示して見やう、表中の摘要欄は、逐次前地よりの道況を掲ぐ、猶は参考の爲め、他の諸高山にて観測したるものを附加する。氣壓・標高は見取りの儘で不精確だが、是は測候所の同時観測報告を俟ちて更正する積りでゐる（本號雜錄參照）

地名	天月	氣日	時	間發	區間	累計	氣溫(攝)	氣壓(耗)	標高(米)	摘要
上高地	八月十五日	晴	午前	四、〇〇分	一里	二〇、二	六三五、九	一、五二二	但十三回平均のもの 最高二三、三最低一四、七	
嘉門次小屋	同	同	同	五、四〇〇	一里	一五、七	六三〇、〇	一、五六九	喬木帶、道平坦梓川に沿ふ	
上宮川原	同	同	同	七、二五〇	一、二七	一六、九	五九六、三	二、〇八二	喬木帶、下水密生道稍險	
瓢箪池	同	同	同	八、〇〇五	一、三五	二〇、五	五七二、〇	二、二六七	灌木帶小紫密生、道急斜	
南穂高岳	同	同	同	一〇、五〇〇	二、一七	一六、一	五三二、一	二、八三四	下半灌木帶、上半草本帶、有急坂道險	
南方鞍部	同	同	同	一一、〇〇〇	二、二一	二〇、〇	五二一、二	三、〇〇五	草本帶、道稍險	
南穂高岳	同	同	同	一一、二〇〇	二、二九	一六、六	五三〇、八	二、八五三	同	
南・奥兩岳	同	同	同	一〇、五〇〇	二、二九	一六、六	五三〇、八	二、八五三	同	
界・鞍部	同	同	同	一、一五〇	二、二九	一六、六	五三〇、八	二、八五三	同	
奥穂高岳	同	同	同	二、二〇〇	三、〇六	一四、四	五一四、一	三、一一〇	上部地衣帶下部草本帶、道險	
鷹屋	同	同	同	三、三三七	三、一四	一三、九	五二六、五	二、九三四	同	

◎穂高岳槍ヶ岳縦走記

鷓殿

岳

山

◎穗高岳槍ヶ岳縦走記

鷓鴣

八八

殺生小屋	槍ヶ岳	槍下鞍部	飛驒越	大喰岳	中・大兩岳	中ノ岳	南・中兩岳	南岳	横尾谷底	穂・槍交線點	東穂高岳	東・北兩岳	空澤ノ石窟	北穂高岳
同	霧稍齊	同	同	同	同	同	同	同	同	少霧	同	濃霧	夜晴	濃霧雨
												八月十六日	翌十六日	八月十五日
同	同	同	同	同	同	同	同	午後	同	同	同	午前	午前	午後
四、二〇	三、四〇	三、二〇	三、一〇	二、五〇	二、〇六	一、四〇	一、一八	〇、三五	一〇、五〇	一〇、四〇	八、〇〇	七、〇〇	六、〇〇	四、三〇
〇、〇九	〇、〇三	〇、〇五	〇、〇六	〇、〇八	〇、〇四	〇、〇二	〇、一八	〇、一八	〇、〇六	〇、一三	〇、〇六	〇、〇九	〇、一三	〇、〇四
六、三〇	六、二一	六、一八	六、一三	六、〇七	五、三五	五、三一	五、二九	五、一一	四、二九	四、二三	四、一〇	四、〇四	三、三一	三、一八
一四、四	一六、〇	一五、八	一五、七	一五、五	一三、三	一三、八	一四、四	一七、二	一六、〇	一四、〇	一二、七	一三、三	一三、三	一三、六
五三四、四	五二三、六	五一九、七	五二四、〇	五一六、〇	五二四、〇	五一八、九	五三一、一	五二五、〇	五五五、二	五四二、五	五二〇、二	五二九、一	五四四、一	五一六、六
二、八〇四、	三、一二〇、	三、〇一九、	二、九五六、	三、〇七五、	二、九五六、	三、〇三二、	二、八五〇、	二、九四一、	二、五〇〇、	二、六八〇、	三、〇一四、	二、八八〇、	二、六五〇、	三、〇七〇、
草本帯、道稍險	地衣帯、道險	同	同	草本帯、道稍險	草本帯、道緩斜	草本帯、道稍險	草本帯、道緩斜	草本帯、道絶險	草本帯、道稍險	草本帯、道絶險	草本帯、道險	同	同	草本帯、道稍險

岳 山

地名	月日	天氣	觀測時間	氣溫(攝氏)	氣壓(耗)	標高(米)	備考
坊主小屋	同	同	四、三〇 四、四五	七、〇二	一六、〇	五四四、六二、六五三、	同
赤澤ノ小屋	同	同	六、三二	八、二二	一七、八	五九五、九	上半草本帶下半灌木帶、 道急斜
落合ノ小屋	同	同	七、二〇	九、〇二	一五、〇	六一七、二	難 喬木帶、 下木密生歩道
御岳	八月一日	霧、南 烈風	午前 一時〇〇	一五、〇	五三二、一	二、八三四、	開田村西野(一、〇五九米)より 四里二十町、道稍險
乘岳	十一月一日	少霧	同	一二、〇	五二九、三	二、八七七、	安曇村白骨(一、三二六米)より 四里十二丁、道稍險
燒岳	十三日	晴	同	二〇、〇	五六七、二	二、三三五、	安曇村上高地より一里二十五丁、 絶頂附近道險
常念岳	十七日	少霧	午後 〇、三〇	二二、六	五二四、三	二、九五〇、	安曇村落合ノ小屋より三里二十丁 絶頂附近道險
横尾通	同	同	同	二二、一	五二九、六	二、八七一、	同處より二里三十丁 道稍險
東天井岳	十八日	晴、但 下界曇	午前 六、三五	一三、三	五二五、五	二、九三四、	同處より二里十七丁 下半道險上半緩斜
大天井岳	同	同	同	一三、九	五二一、七	二、九八九、	同處より二里二十丁
屏風岳	同	同	同	一八、二	五三五、四	二、七七五、	有明村中房(一、六三七米)より 三里半、下半道險上半緩斜
燕岳	同	同	同	二〇、四	五三〇、三	二、八六〇、	同處より二里十丁

前記の山々ど、最密接の關係(比較的、他の都會よりは)を有してゐる松本市は、中央東線の要路に衝り、日本北アルプス東面の登山者は、概して此地を過ぎる、又乗鞍・槍常念・大天井・燕等で下瞰

◎穂高岳槍ヶ岳縦走記 鷗殿

◎穗高岳槍ヶ岳縦走記 鷗殿

九〇

する事の出来る、此市の氣象を知るのも、強ち没交渉の事ではあるまい。今年八月に於ける松本測候所（五八二、一）の氣象を知るを得たから、拔萃して見やう。

地名	月日	天候	時間	松本測候所	
				八月一日晴	八月一日晴
同	同	同	午前二時	一九、五	七〇八、七
同	同	同	午前六時	一九、六	七〇九、六
同	同	同	午前十時	二五、四	七〇九、七
同	同	同	午後二時	二七、三	七〇八、四
同	同	同	午後六時	二六、四	七〇八、二
同	同	同	午後十時	二〇、四	七〇九、六
同	同	同	合	一三八、六	四二五四、二
同	同	同	平均	二三、一〇	七〇九、〇三
同	同	同	午前二時	二一、七	七〇七、二
同	同	同	午前六時	二〇、七	七〇七、六
同	同	同	午前十時	二六、八	七〇六、六
同	同	同	午後二時	二八、三	七〇五、三
同	同	同	午後六時	二二、四	七〇六、五
同	同	同	午後十時	二〇、八	七〇七、九
同	同	同	合	一四〇、七	四二四一、一
同	同	同	平均	二四、七三	七〇六、八五
同	同	同	午前二時	二一、五	七〇六、六
同	同	同	午前六時	二〇、八	七〇六、七
同	同	同	午前十時	二六、一	七〇五、七
同	同	同	午後二時	二八、三	七〇三、九
同	同	同	午後六時	二五、三	七〇四、七
同	同	同	午後十時	二二、〇	七〇六、〇
同	同	同	合	一四四、〇	四二三三、六
同	同	同	平均	二四、〇〇	七〇五、六〇
同	同	同	午前二時	二一、七	七〇六、〇
同	同	同	午前六時	二一、一	七〇五、六
同	同	同	午前十時	二五、七	七〇五、四
同	同	同	午後二時	二七、七	七〇四、一
同	同	同	午後六時	二四、二	七〇四、一
同	同	同	午後十時	二〇、一	七〇五、九
同	同	同	合	一四〇、五	四二三一、一
同	同	同	平均	二三、四一	七〇五、一八
同	同	同	午前二時	二〇、一	七〇六、〇
同	同	同	午前六時	二〇、一	七〇六、五
同	同	同	午前十時	二五、六	七〇六、五
同	同	同	午後二時	三〇、〇	七〇五、四
同	同	同	午後六時	二六、三	七〇六、三
同	同	同	午後十時	二三、二	七〇八、五
同	同	同	合	一四五、二	四二三九、二
同	同	同	平均	二四、二〇	七〇六、五三
同	同	同	午前二時	二一、〇	七〇八、七
同	同	同	午前六時	二〇、五	七〇九、六
同	同	同	午前十時	二六、八	七〇八、七
同	同	同	午後二時	二六、八	七〇八、四
同	同	同	午後六時	二七、三	七〇八、二
同	同	同	午後十時	二三、〇	七〇九、六
同	同	同	合	一四五、四	四二五四、二
同	同	同	平均	二四、二三	七〇九、〇三

(附記) ○槍ヶ岳から尾根傳ひに、大天井に行かれるが、偃松等が茂つてゐるので困難だ、と鳥川の獵手は云ふてゐる。又嘉門次は、奥穂高から西穂高に幾回も往復し、焼岳の方へも下つて見たと云ふた。是等が事實となるならば、此附近の山稜は、大抵縦横自在に往復する事が出来、非常に便利となるであらう。穂高に登つて西穂高に行かなければ、穂高の大を語る事が出来ぬさうである。○本會員では、未だ、槍と穂高とで、日本海を望見したものを聞かない、ガウエストン氏は、槍で見える如く記され、「科野名所集」には、其下編七十九ページに(雲煙縹渺の間に、藍の如き日本海の一部を下瞰すべし)とある。又今夏知人某は、槍で富山灣を瞰た時は、富士で駿河灣を望んだ時よりも、増して壯觀なものであつたと歎賞してゐた。まあ此二岳の展望は、立山と共に第二流には落ちまう。

○別紙附圖は、今回の踏破にかゝる穂高・槍・常念・大天井に至る間の見取りを成るべく詳記した、が其餘の部分、他の地圖を參酌した。ほんの瞥見に過ぎぬから、精確でないと言ふ事を一言しておく。

○東西兩穂高岳は、圖示の如く、主峰の正東正西に方らないで甚しく偏つてゐる、が適當の名を得る迄は、右の如く稱へておこう、色々の名を附けて見ても、同名とか不似合等の弊害が起つて、紛らはしかつたり壯麗を缺くやうにも聞えてよくない、夫で前にも一寸述べた通り、穂高岳と云ふ山名は、御隣りの常念・蝶ヶ岳と共に、先づ獨占(上野に武尊山の別名穂高山あるとしても)と云ふてよいから、一見穂高の群峰であると言ふ事を表示するには、至極よからうと思ふ。

○槍も穂高も、御岳や乗鞍よりかづつと高い(別表參照)。今迄測定された標高は、あまり信用は出來ない、が甚しく違ふようだ、是は、追て確かめる積り。序乍ら、本會では、どうかして一日も早く、精確な山岳地圖(日本アルプス丈けでもよい)や番附のやうなものを作つて欲しい。

白山登山紀行

古瀬 鶴之助

山

七月以來二十有餘日、連日炎天酷熱、路傍の草葉悉く枯死し、陸田の作物は殆萎凋し、農民皆仰ぎて天の無情を怨む、此時に當り我飛驒山岳會員二十餘里の行程を徒歩して、白山に登らんとす、さすがに白晝の炎暑を恐れ、初日は夜行を以て、途に上らんと期す、一行十二名、學校職員あり、役場員あり、中等學校學生あり、農學家あり、各獨特の希望と觀察眼とを具したるもの、隨て旅裝區々たり、八月七日午後六時半、高山町を西に距る七八町なる松倉城址の麓金猊山玄興寺に集合す。

徐に歩を起して小糸坂を越え、上枝村新宮に至り、小憩、今宵に限り俄に一天雲覆ひ、將に雨降らんとして降らず、月なければ暗黒にして蒸し暑し、清見村三日町なる川上川に架せる橋上に至れば、橋下七夕祭を行ひ、數百の燈火を以て、富士山形を作り、盛に法螺貝を吹き立つ、看者橋上に集り、頗る雜鬧せる中を押し分けて進む、牧ヶ洞に至り、一農家を叩きて、茶を沸さしめ、喫飯す、行程二里半、之より益々溪深く入り、遂に有名なる小鳥嶺にさしかゝる、新道は迂曲なるツヅラをりなれば、舊道をたどる、急峻にして路面石礫高く、頗る倦怠せり、十時を過ぐる頃、嶺上に達し、小憩の後夏厩に下り、小鳥川に沿ひて、上小島を進む、行程五里許、東天漸く白む、即清見莊川二村の境界にして、小鳥川莊川二川の分水嶺也、六厩に至れば夜全く明く、寺脇旅舎に憩ふ、予は舊知有元森林主事を其官舎に訪ふ、尙幕中に在り、予の聲を聞きてはね起き、直にあつ爛一本を出し、互に杯を取りつゝ、舊を談じ、理想を述べ、益々興に入り一本二本、遂に大に酩酊す、予獨り一行に後れ、辭して輕岡嶺を越ゆ、醉魔と、睡氣と、暑熱との一齊射撃に出逢ひ、行進捗らず、正午頃黒谷池佛寺に着す

岳

れば、一行は既に二時半餘の午睡を終り、今將に出發せんとする所也、予憩ふに暇あらず、勇を振て衆と共に發す、二三ヶ所にて憩ひ、中野照蓮寺に達すれば、早已に午後六時也、高山より行程十四里許、索麵を煮しめんと欲し、之を命せしも、大旱にて水乏しければとて肯はず、詮方なく酒一合を飲み、鯛を噛みて發し、白川村福島に至れば、日全く暮れて、暗黒也、此時予は山田氏と同行し、先發隊に後れたり、故に提灯無し、即ち福島の某家を訪ひ、休憩茶を喫し、手提行燈を借りて發す、牧に至れば新道盡き、細徑に入りて舊道を探し、進みて牧の桑山某宅の前に至れば、先發隊已に此家に就て宿を求め、荷物を解きつゝあり、曰く疲勞の爲め平瀬に進む能はず、且大白川を溯り、白山に行かんには、御母衣上洞よりするを近しとす、平瀬よりするは迂回なりと、予も之と同じく投宿す、此家にて石松なる者を雇ひ、明日の案内者に採用することを約し、寢に就く、本日莊川村に於て輕岡嶺上隧道、中野照蓮寺、下瀧保木より岩瀬農村を望む景三葉を撮影せり。

八月九日 晴

案内者桑山石松に、鍋と鐵瓶とを負はしめ、釣竿を用意せしめて、御母衣に至り、遠山商店に於て糧米酒等を購ひ、泥濘池畔、氏神山及遠山喜代松氏住宅を撮影し、上ヶ洞に上り、舊知大戸肥太盛氏を訪ひ、直に別を告げて、大白川を徒渉し、左岸を進む、一條の細徑或は山腹を横ぎり、或は河原に下り、益々入れば益々險峻相接し、激流岩を衝いて躍り、奇岩怪石、千態萬狀頭を没する草と、天を蔽ふ老樹と、蒼翠繁茂、前途を望むべからず、水は左を衝き右を衝き、飛沫高く水晶を散らし、日光に映する色、地震の如く、谷に反響する音、迎ふれば送り、送れば迎へ、涼風衣袂を襲ひ、之より殆夏を忘れ果てたり、一枚壁と云へる所は、岩壁塚の如く、更に足を留むべき岩角凹隙なければ、壁上の大樹より鐵錄を垂れ來り、丸木橋を横に吊り下げたるもの、幾繼を以て構成し、人は手を岩壁に衝き、横向になりて、之を渡り過ぐる也、其橋水平ならず、或は急勾配を以て、上下するものあり其斜面の

◎ 白山登山紀行 古瀬

九四

橋には、刻目を彫り、足の滑らざる様造れり、仰げば數千尺の岩山にして、其頂嶺を見るべからず、俯せば轟々波激して脚下を衝き、思はず人をして戰慄せしむ、其峯丸縮、惣右衛門保木、支那倉保木等、皆前の如し、此保木を通り過ぐれば、河原に下る、此河原は本谷と織砂谷との落合にして、頗る廣し、織砂谷は右より來り、本谷は左より來る、右溪廣く、左溪狭ければ、往々右溪に迷ひ入り、數里の深入りをなすとあり、予曾て平瀬學校教員、宮九氏と此に迷ひ入りたるとあり、入ること二十町、舊鑛山跡あり、鑛滓山積、倒屋腐朽し、丈餘の虎杖繁生せるを見たり、本谷の出口たる中央の高山忽ち盡き、其突端鼻頭の如く、巖石を以て構成せられ、老樹森々たり、牛ヶ鼻と呼ぶ、左方の山又岩壁となりて迫り來り、其間隔徑二十間に滿たず、此に於て一行二隊に分る、一は道の儘山腹線を進み、一は本谷を川の儘溯る、假に今より山隊、川隊と名稱を附す、予は川隊に屬す、川隊は余の他山田氏、中村一二氏、合せて三名、寫真器を携へ、心私に冒險に決す、山隊は此他の九名及桑山案内者也、予桑山に約するに、ワル谷に於て會すべく、夫より兩隊合して、白水瀑に至らんことを以てし、且桑山に命するに、ワル谷に於て、岩魚十三尾を釣ることを以てす、則別れて牛ヶ鼻の嶮を越え、本谷に下り、子持岩を撮影す。

子持岩は本谷の右岸に在り、二岩併立し、其高さ各百間餘、向て左なるもの、右なるものより稍高し、更に二岩の前に一岩直立す、其高さ二岩の半に達す、三岩共に其頂嶺老松數株を生じ、本谷の激流白波は、常に其麓を洗ひ、牛ヶ鼻の突端なる森林と相對し、兩山相迫る所、急流忽深淵となり、其間より外面を見れば、廣潤なる積となり、支那倉山の高峰は天を摩して、其後に聳え、風致の奇絶なる、對照配合の妙絶なる、真に大白川溪谷中の最たり。

山隊は山腹を横斷し、ネル谷を越え、八石平を経て、早く白水瀑布の對岸に着し、觀瀑の慾を飽かしめ、午睡を貪り、日暮白水谷の危橋を渡りて、湯の俣谷に下り、温泉に着し、一浴して余等を待つ。

川隊は、白川村人すら、未探らざる天險の秘密を發かんと欲し、川に沿ひて左岸に躍り、右岸に涉り、早くワル谷の落合に至りしも、約に背きて本谷を探險して、白水瀑下に至り、更に湯の俣谷を溯りて、温泉に行かんと決し、進むこと一里許、兩岸壁立數百尺、恰かも三枚の戸を立つるが如き險に遭遇す、前の二枚、兩岸より相迫る、其隔り僅かに四五間、其奥に又一枚の岩壁立ちて、前途を塞ぎ、遠望する能はず、況んや右岸此に盡き、左岸に涉らんとするに、數段の瀑布をなし、水震激し、飛沫數間に飛び、一步川に入るを許さざるに於てをや、前途已に此に休す、假に之を天の岩戸と命名し、撮影せり。

三人荷物を解き、緩に對岸に涉る議を凝し、遂に橋を架するに決す、乃ち山腹に攀ちて、サワクルミの大樹二株を倒し、三人して之を曳き來り、岩より對岸に渡して、遂に之を渡り、左岸の岩壁の下に至りしも、進退此に谷り、如何ともすべき術なし、幸兩壁の間水深く、腰を没すれども、激流にあらざれば、之を徒涉し、奥の壁に至り觀れば、左岸の削壁高數千尺、天を摩し、右岸の岩壁と相迫る所、高丈餘の瀑布となる、依て右岸の岩角を攀ち登ること數百尺、初めて樹木の繁生せる點に達し、山腹を横ぎり、再川に下る、左岸を進むこと十數町、又岩壁に逢ふ、水深くして右岸に涉るを得ず、左視右顧する折しも、偶一漁夫あり、體格逞ましく、脊に三尺大のチヨダを負ひ、對岸に佇立して釣を垂る、予等喜に堪へずして、大聲之を呼びて路を問ふ、漁夫予等を一瞥し「何んで道を行かん」と大喝す、其嚴なる、再之に問を發する能はず、依て又岩角に縋りて攀ち、山腹を横ぎること數町、忽ち對面に白水の大瀑、白布を下したる如きを見る、轟々殷々、山谷に響く、驚喜措く能はず、草に縋りて岩壁を下り、谷に出で、再腰を没する水を右岸に渡り、白水谷と、湯の俣谷との相會する點に至る、瀑下に行きて撮影する豫定なりしも、此時日已に没したるを以て、歸途に譲り、湯の俣谷を溯る、漁夫亦此に來り、已に温泉に近しと云ふ、又兩岸岩壁對立相迫りて、深淵をなし、徒涉すべからざるものに逢ふ、漁夫物をも言はず、右岸の岩壁を猿の如く岩角に縋りて攀づ。

◎白山登山紀行 古籍

九六

咄嗟の場合、先づ中村氏をして漁夫に尾し、温泉に至り、山隊の疑を解かしめ、予等二人は緩々暗黒を探り進むに決す、山田氏先んじて已に岩壁の一脈突端鞍部に達し、予を呼ぶ、予は則ち後を逐て攀づ、岩崩壊して落下し、踏み留る凸凹だになし、只疎生せる草を握り、辛うじて登り行けば山田氏は鞍部より脈を傳うて、山嶺に向はんとす、眺むれば數百尺の削壁相接して聳ち、之を登り盡さば、白水瀑布の上に出づべし、予は従前二回湯の俣温泉に至りしも、思ふに溪に下り、僅に上流に溯らば、必達すべけん、暗中背面の方を探るに、一條の迫間あり、之なり、之なりと、山田氏を麾き、之を滑り下れば、再湯の俣溪に出づ、溪水を左右に徒渉して溯る、只心中安からざるものあり、そは先に中村氏をして、漁夫の後を追尾せしめしも、果して能く跡を失はずして行きしや、又此險崖を山嶺に向て、攀登せざりしか、地理不案内の人なれば、只管之のみ案じられて安からず、予等二人寸燐を磨りつゝ、岸の砂地に足跡を探り、岩面に濡れ、足の跡を求めしに、恐くは幾回か、二人のもの暫く先に通行したらん形跡あるを認め、安堵の思をなす、進むと二三町にして、最早徒渉するに危険を感じる所あり、此時益々暗黒、水の淺深を測るべからず、山田氏は頗るせき込み、冒險を試みんとす、加之氏は幾回の徒渉に腹部までを濡はし、冷氣に侵されて、堪へざるものゝ如し、予依て之を留めて曰く、今や危険を冒し、急ぐとも其効なからん、予等二人の遅れたるを、中村氏の注告によりて、山隊諸氏は安心する所あらん、されば緩に此岩陰にて焚火し、暖を探り、携帶の食品を喫し、炬火を造りて水の淺所を探り、徐に對岸に涉りて、以て温泉に行くも未遲しとせずと、即荷物解き、焚火して暖を探る、忽ち上流對岸より提灯三個を點じ、六七人大聲叫んで近づき來り、予等の火先を認めて萬歳と呼ぶ、真先なるもの腰部を没する深所に躍り入り、此方に來らんとす、予あわて、之を呼び留め、少しく下流に瀨の音高く白波を起せる所あり、之より涉れと云へば、引返して其所を涉り來る、即桑山案内人なり、他の六七人續いて涉り來らんとす、予大に呼んで之を留む。



古瀬鶴之助氏寄贈

白山地獄谷大雪溪



古瀬鶴之助氏寄贈

白山村遠山氏の居宅

桑山大に怨んで曰く、予は川隊に欺かれ、必川隊が「ワル谷」落合より山腹の道に復し、白水谷に來るべしと期し、所々に菜を作り、温泉にて今や今やと待ちたる久し、岩魚も命に依り十三尾を釣り得て、已に炙りたり、飯も茶も已に準備したり、然るに川隊來らず、之恐くは川隊が他山中に迷ひ入りたるものなるべし、今や白水谷より八石平の方面を探さんと、將に出發せんとする所に、漁夫と共に川隊の一人來り、其注告により、直に衆と共に此に迎へたりと、涙を揮うて方言まじりに怨言す、予依て川隊の彼を欺きたるを謝し、先づ山田氏を徒涉せしめ、續いて予も亦涉り、衆と共に二町許右岸を溯れば、即温泉に着せり、至れば一行皆在り、予等の冒險を驚き、切りに注目す、予平然沈着深く衆に思ひを煩はしめたるを謝す、舊鑛山事務所の跡なれば、家屋堅固に板床を張り、蓆を敷き誥め、爐内十數尾の岩魚を炙り、飯茶の香紛々たり、今や又漁夫より三十有餘の魚を購ひ得て、之を料理しつゝあり、甚盛なる景狀なり、漁夫は越前の千松といへる獵夫にて、常に白山を跋涉し、室堂より此裏山谷に降り來り、此温泉を宿として、本日より釣を始めたるものなり、前に莊川村人二名入湯とて來り宿せるあり、室内甚賑かなり、此に於て一行舌鼓を打ちて夕餐を喫し、温泉に浴し、當日の冒險談に飽き、寢に就けり、本日の行程三里と稱すれ共、慥に四里程はわらん。

八月十日 晴

明くれば一行躍起、谷に下りて顔を洗ひ、朝餐を喫し、温泉に浴するものあり、磧に立つものあり、之を撮影して結束し、出發す、湯の俣谷に沿ひて溯ること約一里、右より來り會せる地獄谷に途を取り、石上を躍りて登ること二十餘町、右方の山腹に三ヶ所、硫烟上騰し、惡臭鼻を撲つ、水底或は白色に、或は黒色に、沈澱物の爲に染り、火山の慘狀物凄く思はる、千歳の雪、兩側の山腹より谷底に落下し、堅く凍結して、其厚さ一丈餘、下底自ら隧道を生じ、激流迸り出づ、雪上岩石狼籍急傾斜をなし、動もすれば滑り倒る、此雪上を登り行くこと五六町にして、左方の谷に入る、又凍雪前の如し、

◎白山登山紀行 古瀬

九八

進むこと六七町、雪盡き急峻なる迫間となり、已に水盡く、左側は岩壁攀づべからず、右側は一面珍奇なる高山植物繁茂し、此に至て別世界となる、登山中第一の急峻なる所なれども、奇草珍卉に取り絶り、滑り倒るゝも、意中已に頂上に近づきたる喜に堪へず、左右に曲折して攀ぢ盡せば、小笹原なる嶺上に出づ、小憩四望すれば、御前的高峰一嶺を越えて、半空に現はれ、四海浪岳西南に脈を引き、地獄谷、湯の俣溪谷、脚下に曲折し、有名なる白山小櫻を初め、種々の花卉其艶を競ひて咲き匂ふ、是に於て俗界を離れ、天界に達したる感ありて、之まで經過したる險難を全く忘却し、今や樂境に來り、恰も平坦の都會に出でたる如し、之より一二町の笹原を西方に降れば、「就ノ平」と云へる平野に出づ、とろ／＼と流れる川は、山の麓に沿ひて曲折し、數十町歩の廣野、今を盛りと珍卉奇草の咲き亂れ、一行期せずして快と叫ぶ、皆逍遙散步、競ふて之を採集し、別山道に入て、彌陀ヶ原に向ひて進む、山腹より御前の峰頂まで、蒼翠たる偃松密生し、迫間は白雪布を敷きたる如く、松と雪との間、白山小櫻、三葉黃蓮、長十郎草、深山キンバウゲ等、黃白紫紅之を彩り、一行皆登仙の思あり、室堂に着き、荷物を解く、時に午後三時半、直に五葉坂上にて撮影し、目を放ちて願望を恣にし、室内に入りて休息す、室内清潔にして二人の堂守あり、此日に限り、他の登山家なし、一行全室を我物顔に占領し、晚餐の料理を議す、罐詰の肉類珍しからず、味噌汁に決す、茲に於て携帯せる、かし昆布を刻むものあり、鯉節を削るものあり、五升鍋に溢るゝ斗り、上等の味噌汁を製し、青菜を加へ、以て調理し、之を嘗るに其美なる、豈に大都著名の料理も之に如かんや、各數杯を啜り、遂に之を平げ盡せり。

明朝、御前の峰頂に記念標を建てんと欲し、之を堂主に謀るに、恰もよし長九尺の五寸材あり、之を乞ひ受け、三面を白げ、一面には「飛驒山岳會員登山記念標」と大書し、裏面には「維時明治四十二年八月十日」と書し、側面には登山者の姓名を別記し、準備畢る、夜更くるまゝに寒冷身に迫る、

半夜起き出で、盛に焚火して室内を暖む、午前三時、一同起き、再味噌汁を製し、朝食を喫し、以て天明を待つ、四時皆毛布をまどひ、堂主に従ひて、御前の絶嶺に攀づ、室堂より十町、頗る急峻也、絶頂一町許は、草木生せず、岩石突兀、磊々たり、先白山叱咤社を拜し、旭日の登るを望む、東天漸く赤く金色を呈し、御嶽、乘鞍、穂高、槍、鷲羽、立山、より大蓮華等の諸嶽、南北に駢列し、硫黄ヶ岳其間にありて、盛に噴煙す、劍ヶ峰直に前方に起り、之より脈を引きて、三方崩を觸起し、北の方、美濃原、妙寶理谷、庄司馬狩、庄司三方岩、劍ヶ岳、仙人窟、笈摺等の諸岳連り、赤谷山系なる猿馬場、三ヶ辻、其前線に并立し、金剛堂、白木ヶ峰の諸岳、飛越の境上に聳ち、北の方日本海、及越前、加賀、越中の平野、山川手に取る如く、白雲中より漸次現れ來る様、頗る眺望に富む、西南の方は別山大日ヶ岳より、濃越の境上に并列する諸岳、遠く伊吹山及養老山脈を越し、之を熱望せば、限りなし、時に冷風身を侵し、驗温器四十六度に降る、昨夜準備したる記念木標を、三角測量標の傍に樹て、會員一同其左右に列して、撮影をなし、終て奥の院に登り、東北面の嶮崖に臨み、試に岩石を掉落すに、其勢の猛烈なる、砂煙空に漲り、轟々般々雷の如し、噴火當時の慘烈も、亦かくやあらんと、遙に想像せらる、池は白水谷の水源たる、翠ヶ池最廣く、碧水漫々たり、奥の院御前の間なる千蛇ヶ池は、凍雪之を塞ぎ、更に水を見ず、此雪上を歩し、室堂に歸り、喫飯休憩の後、歸途に就く、正午湯の俣温泉に着、一浴して喫飯し、出發、白水瀑布に至り、岩壁を下る、其深さ三百間許、草に取れりて、漸く瀑下に達し、瀑壺を観察せんとして、水煙を侵して進む、全身ずぶ濡れとなり、風の爲に吹き倒さる、目も口も開く能はず、冷濕堪ふべからず、裸躰となりて、衣袂を絞り、岩蔭にて焚火し、暖を取り衣を乾かす、瀑の右傍に高五六十間の大岩屹立す、烏帽子岩と命名す、辛うじて之に攀ち、其頂點より瀑上瀑下を見るに、其勢の壯烈猛激なる、身戦き脚震ひ、久しく留るべからず、瀑の高さを熟査するに、慥に百五十間以上ありと認む、古來二百十六丈、又は三百間と稱し來りしを、

近年三四十間なりと唱ふるものあり、其懸隔甚しければ、予等一行は、豫て器械を携へ、實測する考なりしかども、時日の之を許さざるものあり、之を果す能はざりしも、他の瀑布を實測したる比例あり、直下兩側對岸等、諸方面に於て目測するに、傍なる烏帽子の三倍ありと確認す、白川村人にして、未曾て此巖上に攀ぢたるものならずと云ふ、されば予等會員は、實に古來の秘密を發きたるものと云はざるべからざる也、世の人は大瀧瀑下に下らずして、對岸の山腹より、此瀑を観察せるのみ、予等は此所に四時間を費して、熟視したる後、再岩壁を攀ぢ、八石平に下る。

本谷と織砂谷と相會する、落合河原に至れば、日已に没し、午後六時に近し、宗右衛門保木に至れば、全く暗黒となる、依て蠟燭三挺づゝを合せて、點火し、手に之を携へて進む、脚下は轟々白波躍り、岩壁削立、鐵線にて吊り上げたる丸木橋を渡る、火光岩と水とに反映し、其奇景怪狀、古今未曾有とす、忽ち後より異様の人物現はれ、驚きて熟視すれば漁夫なり、本日終日深谷に釣し、覺えず日を暮して歸るなりと、依て同行案内せしむ、先の案内者桑山なるものは、白水瀑布探險の際、歸途を促がして止まざれば、予等の調査に妨害あるにより、早く暇を遣して、先に歸らしめられたれば也、一步一步前なるもの、後のものを警戒し、漸く御母衣に徒渉する點に達し、漁夫より魚を購ひて之に別れ、再び山腹に上り、遂に平瀬に下る、時に午後十時也、宿を案じて坂本方を叩きたるに、主人善兵衛氏誰何す、予舊知なれば姓名を通ず、善兵衛氏驚き快く承諾し、一室に招す、一行爰に安堵し、草鞋を解き室に入るや、疲勞の爲め悉く倒る、一時間餘にして酒と飯とを持來る、一行眼を摩りつゝ、むづかしき、顔をして飲食し了るや、又直に倒る、よくよく疲れたりと見ゆ、今より其時の狀を想へば、抱腹に堪へざる也、翌日午前十時頃まで起き出でず、汚衣を洗濯し、午後二時、球索麵の料理を命じ、舌鼓を打ちて喫し、出發、白木橋を撮影す、學生は橋下の深淵に躍り入りて游泳を試む、夫より急進荒谷橋にて小憩、大枚橋に至りて撮影し、萩町の村落に至りし頃は、日已に暮れ暗黒也、本覺寺を叩

き、一宿を乞ふ、寺僧快諾し、待遇殊に切也、料理口に適し、身の山中に在るを覺えず、况んや白木橋側に於て捕へたる二尺大の岩魚數尾を、下物として酒を飲みたれば、勢再大に張りたるに於てをや、一行中の五名予に従ひて、白川風土夜行觀察に出掛け、先づ白萩橋際の商店を訪ひ、次に白川學校及全校園を視察し、鳩谷トビノなる役場郵便局及民家二戸を訪ひ、午後十二時を過ぎて歸る。

翌日は六時出發し、白萩橋を撮影し、天生アマノ時にかゝり、嶺上喫飯し、角川を経て古川に着すれば、日全く暮る、小憩の後高山町に入りしは、午後十二時なりき。

木曾御嶽 (二)

十五、福 島

志 村 島 嶺

野路の村雨、それならで、驟雨一過、木曾八千溪、新なる水の色、改まりし山の光澤、雨後の涼風に人馬共に蘇生し、蹄聲高く、馬車の福島驛に入りしは、街頭暗く、山際の星明かなりし頃なりき。

宿るべきは葛屋と聞きしに、こは又意外の混雑、店頭に狼籍たる菅笠、金剛杖、階上階下にのしり騒ぐ白衣の人々、聞けば東京品川の某講道者、二百餘名、今投宿せしかりとか、止むなく他の旅舎を御者に尋ねれば、岩屋こそとて、猶は一二町馬車を進めぬ、一足にても、あす登る御嶽に近きに宿るこそ本懐なり、宿の良否など云ふべきにあらず、此宿屋いと静にて、人々の親切なるに、心置きなく、階上の廣き一間に、語るべき人もなく、讀むべき書もなく、たゞ明日の登路を、兎や角と思ひ續

けぬ……………。

木曾川の水色、……願れば駒ヶ岳の連脈、仰げば御嶽の雄峰、登山路中の一名所、合渡峠の眺望、……山麓黒澤山民の生活、……屋敷野、……松尾龍、……千本松、喬木帯の美、……七合目の小舎、その雪を糞たる風呂に俗塵を洗はひ、……女人堂、……覺明社、二ノ池、……想像……空想……果ては吾が案頼む剛力の人相までも、

近く聞こゆる木曾の川音、冷涼水の如き山廓の夜風、

長途の疲れに身は何時とはなしに華背に遊びぬ。

注、福島町は往時より、木曾十一宿の首位にあり、戸數九百、人口四千七百餘、木曾溪第一の都會なり、貝原益軒木曾路の記に、「福島町の町家數百二三十軒ばかり、木曾山中にかざらず、信濃路にて、尤よき町なり、諸の賣物などもあり、町の入口左の方に、公儀よりの御番所あり、此處にて、東へ行く者の鐵炮と女とを、いましめとむる事、遠州荒江のごとし」とあり、往昔より、信濃路にては、頗る繁華の土地たりしを知るべし、旅舎は高屋を最とし、岩屋之れに次ぐ。

十六、合 渡 峠

福島町より一里半

人夫の遲きに、いたく時を移し、午前六時半岩屋を出づ、木曾川に架けたる行人橋を渡る、夏の早旦の氣清く、心も澄める、溪の水、岩にせかれて、湧き立つは、見るから寒き春の泡雪、藍より青き淵の水、瀬々に碎けて、昆崗の珠より光る、其泡沫、中畑を過ぎ、兒野に入る、途中木曾川の湍瀉を左に見る、路右折して、御嶽一の鳥居を潜り、谷久保峠を越ゆれば、谷狭く、字中澤には人家も見えたり、路の左に一大橡樹あり、橡の樹小舎と呼ぶあり。

小溪に始めて進む程に、山漸く迫り、稍幽邃の趣あり、又峠路となる久戀の合渡峠之れなり、頂上

には御嶽遙拜所あり、壯大なる鳥居立てり、茶屋もあり。

遺憾なりし合渡峠、顧みれば漠々たる暗雲、木曾の本谷を埋め、駒ヶ岳を何處と問ふ由もなく、前面は怪雲濃霧、黒澤の谷を蔽ひ、五百重の雲を突破して、蒼空に磨き出だされたる雄渾偉大の御嶽の山塊、紫匂ふ山色の美、言語に絶し、谷々に残る千古の雪は日光に輝き、峰の右方に近き最高點は、問はずして劍ヶ岳たるを知る、其の前面の深谷は、これ黒澤本谷、其の左はオ、ノヅキ谷の長谿か、左肩は確に王瀧口の奥院なるべし、中央の高所は摩利支天、其の右方の低處は三ノ池か四ノ池か、劍ヶ峰より、摩利支天を経て、山勢漸く北して將に盡きんとするところ、繼子岳の噴起ならん。

御嶽山容の雄大なるは、日本アルプス中に匹儔少なし、暫時は吾れを忘れて佇立せり、折りから今迄御嶽の絶頂のみ残しし、妖雲湧沸して容積を増し、猶は御嶽山背に現はれたる黒雲、見る／＼天空を蔽ふ、變幻極まりなき山地の天象、暗澹たる四圍の光景、憂慮すべき吾が前途。

十七、黒 澤

福島より二里半

壯麗なる御嶽山頂も余が眼底に映せしは僅に數分間、今は全く妖魔の手に隠されたり、天益々暗く、遙かに聞く轟々たる雷鳴、雷鳴益々近く、樹梢風に鳴り、先づ發矢と笠を打ちし、粗粒の雨滴、此時にて此雷雨、避くべき蔭もなければ、人夫を督し、足を空にして黒澤の谷に下る、黒澤の人家ある附近に來りし頃は、篠を束ねて降る雨に面を向くべき様もなく、雷電疾風笠も用を爲さず、莫蔭も身に纏ふ由なく、全身雨に濡れて田中新兵衛氏に投ず、此日の登山覺束なければ、此處より人夫を福島に歸へし、天候の定まる迄滞在と決す、田中方は此地の豪家、夏季は御嶽道者を宿泊せしむるを業とす、一時に三百名以上を宿せしむべし、余は新築の階上に導かれぬ。

雷雨一過して窓外に輝々たる日光を見る。

◎木曾御嶽 志村

一〇四

御嶽の山頂も顯はれたり、もとより狹谷の底部なれば、右方の一角を望むのみ、雨後の空氣特に澄みて、山色亦新なり、宿の鐘、余が雙眼鏡をとり、猿の如く主屋の屋上に上り、四ノ池の下の瀑布鮮かに見ゆと喜び騒ぐ、肉眼にては雪と水とのけじめ定かならねど、雙眼鏡にて望めば、某氏の言の如く、水かと思はるゝものあり。

岫を出づる無心の雲も、あとなく消えて、瑠璃の如き碧空、午前の天候全く一變せり。

にわかに入夫を依頼し、濕衣を乾かし登山の途に上る、時に午後二時、此日到底頂上に達する能はざれども、行ける所までとの覺悟にて出發す。

田中方を發し行くこと少許、西野川を渡る、橋は即ち本社橋、橋下の深潭急雨の爲めに、濁流漲り又清碧の色を見ず。

左方に御嶽神社黒澤口の里宮あり、里人御本社と呼ぶ、昔時醍醐の御代、延長年中信濃の國司、勅を奉じて、造營せし社殿なりとか、老杉森々、社殿いと神寂びたり。

十八、屋敷野

黒澤より一里

里宮より前進するに、路傍數項の石田あり、附近又二三の茅舎を見る、亭々たる一樅樹あり、此處より後方を顧るに、樅樹を前景とし、午前雨になやみし、合渡峠を中景とし、其遠景は駒ヶ嶽の羣嶽。

前進二三町、路又狀をなす、石標あり右くらもとおしのみち、御嶽登山者は左方を進むべきなり、倉本、西野等の部落は、西野川の上流沿岸にあり、吾人は木曾に入りて地の避遠なる思ふ、黒澤に入りては、實に僻陬なるに驚けり、然るを猶ほ之れより山奥に人家あり、人はかくてもゐられけるか。

左方に進みて、御嶽湯川の谷を上る、路溪流に沿ふにあらず、其の間に耕作地あり、左方は鬱然たる森林蔭をなし、冷涼夏日の苦熱を知らず。

三合目屋敷野に至る、下山せし行者數名、酒を被つて泥酔し、路傍の茶店に高談放論す、彼等は昨王瀧口より登山し、山頂に一泊し、午前雨を侵して下山せし由、茶店の主よく客を遇し、まきりに御百草を買はんことを勸む、御嶽登降の路傍茶店、神藥、(御百草)其他の藥草を陳列して賣らざるなし、神藥とはキハダのイクスにて製せしものなり、猶ほ他の藥草には、トウヤクリンダウ、イハオトギリ、チングルマ、サルオガセ、セリバワウレン、イハツメクサあり、彼のオコマガサの如きは、原料殆んど盡きしを以て陳列せる者少なし。

屋敷野より御嶽の眺望、登路中の偉觀なれども、白雲の爲めに妨げられて分明ならず。

猶ほ少しく進みて、御嶽湯川を渡る、稍幽邃の趣きあり、此附近より、各御嶽講社の先達を、祭れる靈神碑あり、其數幾百なるを知らず、日の出瀧の邊最も多し、松尾瀧の小舎は既に四合目なり、急坂を登りて叢野に出づれば、樹木少なく眼界開けて、東方木曾本谷を隔て、駒ヶ嶽の連峰延々南北に走り、黒澤、合渡峠等皆眼下にあり、西方嶽頂を仰げば、山巔依然白雲の中にありて、壯嚴なる山容を見る能はず、八千草の咲き亂れたる叢野の景色、吾人をして屢々歩を停めしむ。

十九、千本松より六合目

八千草匂ふ叢野を過ぎ、千本松附近より、喬木帯に入る、鬱蒼たる針葉樹の密林、四圍の展望全くなく、路には木材を敷きて泥濘を防げり、一萬尺の高山にて、登路宿所の設備御嶽の如きは、殆んど他に見る能はざるところなり、扇の森にて休憩し、人夫に其の由來を聞く、陰濕の氣肌に迫り、叢野を上る際汗ににじみし襦衣冷かなり、陰鬱なる林中四圍の重き空氣に壓せられ、後よりは何者か追ひ來るが如く、前面には或者の潜伏せるが如く思はれて、人夫も吾も一語なく、死せるが如き林間を進めり。

◎信州駒ヶ岳山脈縦走記 河野

一〇六

午後五時六合目の中小舎に着く、海拔既に二千米突、小舎と呼ぶも立派なる建築物、他の高山に於ては容易に見る可らざるもの、登山路は此屋内を通ず、此山の小舎は皆如斯構造にて、登降の客をして是非休憩せざるべからざる様出來たり、吾人は休憩を強制せらるゝ様覺て不快の念あり、山小舎の主人にはふさはしからざる、二十四五歳の壯漢、玄きりに藥草など買はん事を勸む、不圖眼に入りたるは、藥草など陳列せし、臺の偶にコマクサの花ある鉢なり、就て見るに新らしく植ゑたる様にてもなし、さりとて鉢にては容易に開花せざる此花、不審の餘り尋ねしに、昨秋鉢に植ゑて此小舎に置きしが、今夏花を着けたるなりと、海拔二千米突の高處とは云へど此喬木帯、さるにても不思議の花よ。

中小舎より先きに又飯盛小舎あり、構造其他六合目の物と大差なし、行けどもく、陰鬱なる喬木帯、何の變化もなし、只薄暗き林下に、イチエフラン、コフタバランなどの開花せるが、いとわはれ深し、折りしも前面の林中にて、丁々木を割る音の聞えければ、早や七合目にや、時は既に六時五十分、最早や前進し難ければ、七合目に宿することゝし、急ぎ前進せり。

信州駒ヶ岳山脈縦走記

河野 齡 藏

一、登山の計畫

信濃の諸山は、其脈多く南北に亘りて、數多の並行線を畫けり。駒ヶ岳山系も亦其一にして、東は、赤石山系と並行して、伊那の谷を作り。西は、所謂日本アルプスの南部諸山と相對して、木曾の谷を

作れり。其山系中、最高きは、北方に聳ゆる駒ヶ岳の一群、即本岳・(標高九千五百四尺)中岳・寶劍岳、及空木ヶ岳等にして、南は風越山となり、惠那山となりて遙に、美濃に亘れり。而して従來駒ヶ岳に登るものは、之を横斷して、本岳・中岳・寶劍岳等、一定の經路を尋ぬるのみにして、未採集家の縦走を試みしものあるを聞かず。是余が、縦走採集を企てたる所以にして、此によりて以て、同山の植物分布を明にせんと欲したればなり。

駒ヶ岳を横斷するには、木會上松より登りて伊那に下るか、若くは、伊那郡中、伊那邊・宮田、赤穂等より登りて、木會上下るを常とするも、余は、宮田より登りて、前岳・寶劍岳・中岳・本岳より、更に南方諸山を経て、空木ヶ岳に登り、赤穂村を経て、宮田に下るとせり。伊那方面よりの登路は、伊那邊よりするを以て順路とするも、余は、良き案内者を得んが爲め、宮田より登ると定めたり。宮田村には、浦野氏一族の獵師ありて、能く同山脈の地理に明なるを以てなり。頂上までの里程は、木會上松よりせば四里餘に過ぎざれども、路甚だ急峻なり。伊那邊よりせば五里餘、宮田驛よりせば約七里に及ぶ。

二、登山の準備

明治四十二年七月廿五日、松本市を發し、中央東線、倉野驛にて下車し、馬車にて宮田驛に至り、錢屋に投宿し、直に案内者を喚びて、登山の準備をなす。同村小學校長赤羽長重君、種々斡旋の勞を取らる、同行七人、五日間の食料、及露宿の用意をなし、尙他に、植物採集用具、及寫眞機械等を携ふることとせり。錢屋は、同地方の最高等旅舎にして、且親切なれば、登山者は、此處に宿泊するを便とす。

三、大田切の溪谷

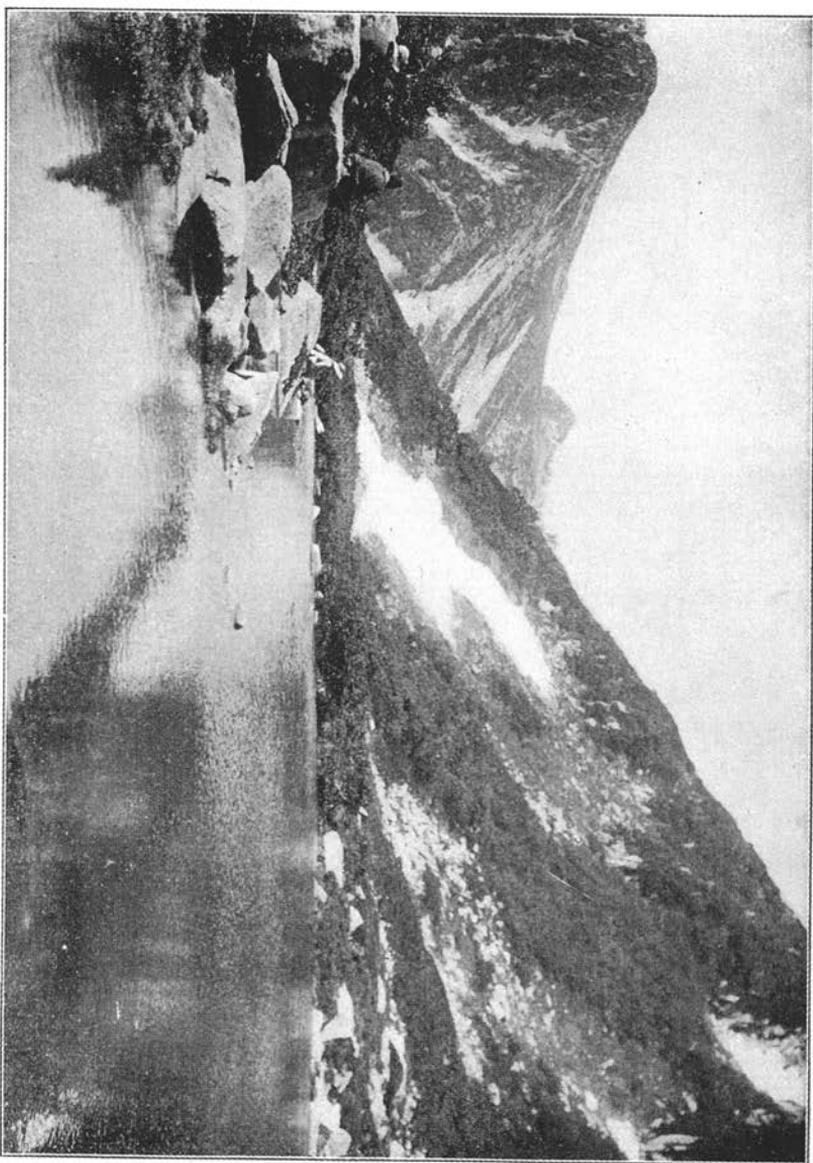
二十六日、午前五時出發す。同行者は、宮田小學校教員唐木善久氏、及余の長男通俗、人足は、浦野福太郎・浦野徳十・浦野鐵太郎・浦野金彌の四名とす。行くこと里許にして、大田切の溪谷に入る、大田切は、駒ヶ岳連山中の最大なる溪谷にして、本岳・中岳・寶劍岳より弧線を畫きて、南空木ヶ岳に至れる、所謂、三十六峰八千溪の諸水は、概此溪に合流す。其右方の支流、本岳より來れる溪谷には、不動瀧と稱する瀑布ありて、風景の佳絶を以て稱せらる。同所を経て登るべき路あるも、余は、人足の都合により、割愛せざるを得ざりき。

四、森林帯の採集

黒川平にて、大田切の溪流を離れて、右方に登り、旭・アリオトシ等を経て、森林帯中に入り、オサバグサ、及多くの蘭科植物を採集せり。紆曲して山背を攀ぢ、森林帯を出れば、岩高蘭、及偃松等ありて、漸く高山の氣象を現せり。前岳に登れば、寶劍岳・中岳、及本岳の三峰は、直に其前に横りて、各其高さを競ふ。寶劍岳は、山頂の危岩、轟々として蒼空に聳え、其風姿の雄偉なる、自ら、吾人をして其前に頷かしむ。余等、漸く寶劍岳に近けば、同岳の東に於ける、所謂千疊敷の雪溪を横りて、一大動物の余等に近づきつゝ、あるを見たり。之を諦視すれば、羚羊なりき、若し余が手に銃あらしめば、一撃之を斃すを得べかりしものを。

五、伊那の小屋

寶劍岳の東北に、伊那の小屋あり。余等は、午後五時此處に着し、人足は、晚餐の準備をなし、余は、山頂の採集、及植物の整理に従事す。此連山の頂上に多く見る所の、ミヤマウスユキサウは、本縣の高山中、他に見ざる所にして、高さ一二寸、全體微細の白毛を有する菊科植物なり。アルプス山に産



池ヶ農の岳ヶ駒

河野諭藏氏撮影

する、エーデルワイスと同種の物に屬し、乾燥地に産する、高山植物の模範とすべきものなり。
 此夜、赤穂村の者二名同宿し、同山の歴史を語りて、夜半に至る。聞く所によれば、同山に登りて死せるもの、近年のみにても、其數甚多く、餓死せること三回、墜落して死せるもの二人、凍死せるもの一名ありたりと云ふ。夜中風雨烈しく、翌朝に至りて止まず。

六、中岳及本岳

二十七日午前七時、雨風少しく收まるを待ちて出發し、北、中岳、及本岳に登りて採集せり。本山より、少しく西に下れば、木曾の小屋あり。常之を守れる者ありて、登山者の便宜を圖れり。又山頂より東に下ると數町にして、農が池あり、周圍三町許、附近の溪谷を充せる氷雪は、漸次融解して此池に注ぐ。高所より之を見れば、南北に亘りて、池中に色を異にせる所あり。これ、水の湧出せるに由るなり。此池、古來、大蛇の棲息せりとの傳説あり。高遠の蕃士、坂本天山、刀を抜きて池中に入り、縦横之を切りしに、池水皆赤色に變せりと云へり。是蓋し、赤き汚泥の浮遊せるなべし。余等は、此池畔に採集し、駒飼を経て、多くの雪溪を横り、再び伊那の小屋に歸れり。此途中、小屋に近き所に、白蘚薺あり。十字科に屬する植物にして、稀品なり。本縣の高山中、未他に見ざる所の物なり。

七、千疊敷・寶劍南

十一時、伊那の小屋を發して、南に向ふ、此より以南は、採集家の、未足跡を印せざる所にして、只稀に、獵夫の通過するあるのみ、従て一定の道なく、能く山を知るものにあらざれば、山中の鬼となるを免れざるべし。余等は、先づ寶劍岳の東、千疊敷に下りて、雪溪を横り、寶劍南に登れり。千疊敷に下る所の急坂中にて、タカネスミレを採集せり、寶劍南に於ては、チャウノスケサウ、及ハ、

◎信州駒ヶ岳山脈縦走記

河野

西熊澤大峰より北方向駒ヶ岳山脈縦走記



コモギを採集せり。ハ、ヨコモギは、菊科植物にして、
 学名を *Artemisia glomerata*, Ledeb. と稱し、高さ二寸許、
 全株白毛を有せり。嘗て、甲州駒ヶ岳にして採集したりと
 稱するものあれば、今回の採集は、内地に於ける、第二回
 の發見なりしなり。

實劍南より、尙山頂を傳うて南進し、鷺垂・槍王の大峰・
 濁沢大峰等を経て、西熊澤大峰に至り、東に下ること數町
 にして、露宿す。此地、氷雪あるも、水を得んには、更に
 十數町を下らざるべからず。同夜、雨なければ、小屋を構
 ふることなく、火を焚きて其周圍に横り、毛布・桐油等を
 被りて、眠に就けり。翌朝、被ひたる桐油を見れば、露の
 溜れること水を注げるが如かりき、水を得ざれば、雪を以
 て、口を嗽ぎ、顔を洗ふ。寒さ堪ふべからず。

八、木曾殿越及空木ヶ岳

二十八日、西熊澤大峰に上りて、更に南進を繼續し、木
 曾殿越に至る。此途中、再び羚羊を見る。又雷鳥の多數を
 見たり。此山、到る所、羚羊・熊等の足跡あり。余は、山に
 登ること十數年なるも、未かく多くの獸跡に接せることな
 し。此山の獸類に富めること、以て想像するを得べし。木



◎信州駒ヶ岳山脈縦走記

河野

會殿越は、此連山中の最も低き所にして、木曾義仲の、木曾より伊那に越えたる所なりとの傳説あり。其南に聳えて、直劈天を摩するが如きもの、之を空木ヶ岳と稱す。怪岩屹立して、天工の妙を極め、雲霧の間に隠見する、雄麗の風姿に接すれば、眞に仙寰たるを覺ゆ。空木ヶ岳は、峻険にして、荷を負ひて登ること能はざるを以て、荷物の總てを、木曾殿越に置き、輕裝して登山せり、山頂に近づくに従ひ、險益甚し。纔に、岩角を攀ちて登る。魂飛び、神馳せんとするもの屢。同山は、駒ヶ岳群峰中、南方の雄鎮にして、眺望佳絶なるも、植物としては、一も得る所なし。此より南の山容は、總て平凡にして、有望ならざるを以て、同山より、直に下ることせり。本岳より、此山に至るまで、約六里に達するならん、余等は、一旦木曾殿越に下りて、更に、東本谷を下ると十餘町、雪の急坂を経て、溪谷中の平地を求めて露宿せり。此途中、木曾殿越を下ること數町の處に於て、再白蘚齋を採集せり。同地は、白蘚齋の産地として、今回始めて知られたるものなり。

九、本谷

二十九日、本谷を下る。溪谷を下ること少時にして、右

◎百七十五年前の木曾駒ヶ岳登山記

一一一

方の斷崖を攀ち、滑石・砂岬・床滑等の險を経て、下ること三里許、道を左岸に轉じて、溪流に沿ひ、前日の登路に出で、赤穂村を経て、宮田に歸れり。

百七十五年前の木曾駒ヶ岳登山記

左記の一文は、法學士柳田國男氏が、特に本誌のために、謄寫して送られたる者なり、元文元年は、實に本年より百七十五年前に當り、西曆にては、一七三六年、蒸汽機關發明者ワットが、誕生したる年に同じ、本文に依れば、この元文元年より二十四五年前に、登攀したることある老人を嚮導として、召し連れたりと言ひ、其他二十六年前に、雨乞ひのため、農が池まで二十人連れにて登山したるものありと言へば、實に二百年以上に當り、木曾駒ヶ岳開山の年代、古きを知るに足るべし、之をアルプスの登山史に比するに、アルプスにては、元文元年頃は、全山脈殆んど未だ全く登山せられたるものなしと言ふも、過言にあらず、同山脈中、最先の登山として、人目を駭かしたるモンブラン登攀すら、元文元年より半世紀の後なる、一七八六年(天明六年)にあり、アルプス中、他の有名な高峰は更にそれよりも、後に至りて、次第に人の蹤跡を見るに至りたるなり、高度や、氣候の差異の、然らしむるにも因るべけれども、如何に我が邦人の祖先が、早くより山岳に親しみたるかを、知るに足るべし、況んや二百餘年前が、必ずしも、駒ヶ岳最初の登山にあらざるべきをや。

本文は、假松、雷鳥等の觀察、却つて現代人が尋常視して看過する細點をまで、仔細に觀察し、山の方角も正しく(飛驒いう／＼ヶ嶽とあるは、乘鞍岳の次に、書けるより考ふるも、硫黄ヶ嶽にあらざるか)農が池、空木ヶ岳等の名は、二百年前も、今日も同じきものなるを示し、(本誌に載せたる河野齡藏氏「信州駒ヶ岳山脈縦走記」と併せ見られたし)花崗岩山を温順にしてよく人を愛すことやうに形容したるは、此山一面の美觀を代言し得たりと言ふべく、雲の叙景、露營の光景など、工まずして宛ら眞を語れり、登山文書中、最も珍らしきものなるを信じて疑はず。

左は凡べて柳田氏寄送の原文通りなり、但だ句點だけは、讀み易からしめんがために、編輯者が加へたる蛇足なり。

猶ほ柳田法學士は、別に「寶曆六年駒ヶ岳一覽記」をも謄寫して、裏送せられたるが、右は次號に掲載するとせり。(記者)

元文元年駒ヶ岳一覽之記

(落原拾葉卷四十四所載)

一 駒ヶ嶽見分の爲、安藤太郎兵衛政陽、並に御代官岩瀬丈右衛門、中村甚左衛門罷越候に付、幸見物の爲、庄右衛門儀も罷越候、且太郎兵衛嫡子金左衛門も罷越候、支配所の義故、矢鳥喜左衛門參同の筈に候へ共、肥滿にて難所歩行叶ひ難き趣故、用捨を以て罷越さず候、八月五日高遠出立、地元小出村に一宿、翌六日登山の圖申合せ候に付、五日の朝五ツ時、右高遠出立、小出村へ九ツ半時參着致候處、間も無く雨降出し、夜に入り候ても、相止まらず候に付、假令夜中に晴候共、明朝の登山は罷成まじく候、明日夕方の天氣次第登らるべくと、明日の登山は相止申候。

一小出村に於て、百姓共の内、駒ヶ嶽の様子委しく存候者も有之哉と、尙又村方詮義の處、二十六年以前、小出村より雨乞の爲、二十人連にて「のうが池」と申す迄罷越候、年久しき事故、右人數の内、只今友右衛門、六之丞と申す者二人、相殘罷在候由、乃ち兩人共、太郎兵衛旅宿へ呼寄せ、御代官兩人にて相尋候、但六之丞儀は、相煩候由にて、友右衛門ばかり罷出候、庄右衛門義も參り掛り、其申口壁越に、あらく承候處、左之趣也。

二十六年以前、閏八月有之年前の八月三日、雨乞の爲駒ヶ嶽「のうが池」と申すへ罷越「權現つるね」迄は馬道も有之候、夫より薦竹の内、遙々參抜け候て、地へ着候這松有之處を、一里程行候へば、又雪に押され候松、谷の方へ柳の如く下り候、此松の枝、簀の子に並べ候様にて、其上を傳ひ、二里ほど罷越候、枝を踏はづし候へば、二三間も下へ落申候、兎角枝に取付、乗越候間、少しの物も脊負難く御座候、さ候て池迄罷越候、夫より上は木草も無之、峰まで半道ほど見え候へ共、段々廻り候はゞ、一里ほども可有御座候、第一池迄の用事故、嶽を見渡し候迄にて、登申さず候、尤も小出村をば、前晚の間より罷出申候、歸候節は、日高き様子には候へども、前山の内「泥池」と申

所に一夜泊り申候、翌朝見候へば、此池の近所は、二三寸程づゝの霜柱立候て、池の際は薄氷有之、寒中の如く寒く、夜中も火焚候て罷在候、惣じて難所多く、又と參るべき所に無御座候、右「泥池」と申すも道筋に有之、「大泥池」「小泥池」と申し、よほど隔候て、二ヶ所に有之候よし申立候。

一 右友右衛門申口にて、嶽の様子相知れず候に付、若し宮田村には存候者も無之哉と早速申遣し相尋候處、先達ても尋候節申上候通り、存候者も無之由、然る處二十四五年以前「黒川入」木出しの節、罷越候袖存候由にて、乃ち小出村へ參候故、御代官にて尋候處、二十四五年以前、成程駒ヶ嶽嶺迄罷越候「權現つるね」より「本嶽」まで三里ほど御座候、日歸に心安く罷成候旨申候に付、六十餘の老人にて迷惑仕るべく候へども、究竟の案内と、乃ち此袖を登山の節召連申候。

一 同六日九ツ半時頃より漸く雨止候へども、曇天故登山延引、小出村に逗留仕候處、入相時分より、少々快天に赴候に付、愈天氣次第、明日登山可仕と申合せ候。

一 同七日大概天氣宜しく相見え候に付、未明より支度仕候處、持せ候脊負荷等多く、人足割付旁手間取、五ツ半時頃、小出村出足、何れも同道綿服股引にて罷登候、「權現山」と申す峰へ四ツ半時頃、罷登候、此所先年は小社有之し由、今は損失致候哉、宮は無御座候、巖を尊敬仕候趣に相見え候、是迄一里半と申候へども、二里ほど、被存候、此所迄は成程人馬往來自由に罷成候、夫より暫くの間難木林の内を參候へば、すゝ竹と申す笹、藪矢も通り難き程に茂り候て、勿論路無御座候、先へ人足共を立て、押分踏分させ候て、斯く罷通り候、此藪の内に、二抱三抱程づゝの木、古木枯木の類、何程とも無く折倒れ、大方は根こぎの儘にて倒居候上をまたぎ越え、至て大木をば漸く登越え、中に横はり候はくゞり候事、藪の内大方斯の如く御座候、藪の高き處により、長短不同に候へども、先はせい丈を越申候、此藪の路筋平らなる處も、所々に有之、何方迄も先は登りにて、勿論竹に取附登り申候、藪の中十町程も參候處、雨天に罷成、藪の中ながら漸う合羽を取出し、何れも着候て、難義を凌ぎ、權

現山」より二里ほど參候て、少々藪薙き處の平地に、幸雨水のごとく少しの溜水御座候を、便りに存じ、行先水の有無も計り難く候故、七ツ半時頃にて、早めに候へ共、強雨なれば「東芝山」と申す處に一宿致候、尤も澁紙にて天井を張り、脇をも圍ひ、下は藪を切拂ひ、笹を敷候て、其上へ澁紙を敷き、何れも罷在候處は、薄縁一枚づ、敷申候、尤も野小屋の道具は、梅の木立多き所故、木立の儘直に柱に用ゐ、横木は相應の木にて、枝を拂ひ用候處、大勢にて拵へ候故、暫時の間に、相應に山小屋出來申候、夜中は枯木又は生木をも焚候て、冷氣を凌ぎ申候、すゝ竹は別してよく燃え候物にて、松明などに最も宜しかるべく相見え申候、人足共は木の枝を以て、相應に小屋拵致、其前に山の如く竹木を積上げ、焚候て罷在候、此方共の小屋は澁紙二枚重ねにて、天井を張り雨、走りよき様片下りに致候へ共、大雨故雨漏り候に付、夜中にも絶えず雨漏り候處は、下よりはぬ申候、人足共其の小屋は木の葉附の枝を以て、屋根覆ひ候へ共、結局宜しきとにて、漏り申さる由申候。

一 此芝山迄最早速に罷越候へ共、未だ駒ヶ嶽迄は程遠く相見え、最初日歸に罷成候など、柚人申候とは、大に相違致候間、彼者へ如何と相尋ね候へば、是より嶽迄は三四里も御座候由にて、申譯も無之様子にて笑ひ罷在候、之に依て此者何故、虚言申候かと申合ひ候へば、老人故前後致候趣の由、何れも之を承り、山中の興を催し、ゑつばに入り申候。

一 夜中に及び、強雨相止み、霧雨に罷成、明る八日六ツ半時分より、次第に晴れ申候。

一 八日朝夜明け候て、出足の支度致、彼是人足等手間取り、五ツ時頃罷立ち、半道程參り候へば、藪を抜抜け申候、惣じて是迄藪の中二里ほど、何れも申候、夫より林木繁り候「まな板倉」など、申す所を通り、二里ほど參り候へば、乘て承り候這松、芝山の如くに相見え申候（但し今日の晝食は、此所より手前、西芝山の手前の谷合にて、水一切無之處に候へ共、九ツ半時頃にて休息致候）此這松残らず五葉にて、長き枝は二三間も有之、透間も無く谷の方へ靡き、高さ、大概一二尺、或は三尺は

◎百七十五年前の木曾駒ヶ岳登山記

一一六

ど也、林も無く芝の様に相見え、或は處により、高さ一二間程の木も有之候、上へ延び候幹は何れも枯れ候て、見事にしやれ申候、右松上なる枝へ取付き、枝の上を傳はり行くこと、凡そ二里ほど也、尤も其内残らず此の如くにも無之、十間二十間ほど、松も無之砂場平地の處、四五ヶ所程も有之候、段々登りにて、峰の方へ近より候へば、西の方は木曾にて、此方の下は「のうが池」なり。

一「のうが池」東は「御所山」南は駒形有之山、西も嶽續きの山、北へは大なる澤なり、斯の如く三方立込み候下谷に、南北へ二十間ほど、幅は十四五間位と相見え候、西の方より見下し候へば、池迄二町ほど可有之候、水色青々と致候内に、又青く筋、七八寸位と見え候筋、池の真中通り向より、此方の縁まで差渡しうねり候て、相見え候へば、此の如く小さき池に候へ共、側へより候へば、甚だ大池にて、近所へも寄り難く凄じく候由、既に召連れ候人足共の内、水汲に参り候様申付け、二三人遣り候へば、走下り、漸く池邊まで参り候處、急に退き、中々池へ寄付き難く、恐しき池に相見え候由、空しく池中の水を汲み申さず、遙か谷の末の方に、右池より流れ候處にて、水を汲み参り候、此池申傳へ候には、長さ百間幅六十間有之由、いかさま、さほど可有之様にも被相考候。

一「のうが池」上より、又二三町登り候へば「本嶽」は白雲を帯び、遙か南に荒々しく相見え、其間に劣らず見え候峰、段々と二段ほど相見え申候、先づ「のうが池」を丑寅の方に見下し、南は木曾なり、此谷を見下し候へば、屏風の上へ昇りたる如く、道は一騎立にて、岩也、誠に鳥も翔り難く、數千丈と相見え候、谷底は漫々たる海上に似て、白雲大波の如く翻り、一面に西の方を覆ひ申候、然れども暫くの雲の隙に、漸く木曾の内、福島の邊相見え候、東は障なく遠山まで見え候へ共、富士山は雲掛り相見え候、さて「本嶽」まで道十餘町も可有之候、岩石を以て壘み上げ、巖八方へ角立ち、何方より登るべきやうも無御座候、かの案内に召連れ候杣人を喚出し、此所に至つて此の如く嶮岨なり、何れの岩間より登べき哉と相尋ね候へば、此杣申候は、何として此より上へ登り候べき、最早

爰も峰にて候、わしらも以前此所まで参り、向の御山を拜み歸り申候間、是より先の様子は知り申さず候旨申立候、爰に於て皆々難澁に存じ、是より罷下るべく各互に見合ひ、土龍ひつこりの石に當りたる如くにて、巖に腰掛け、打向ひ候へば、足下はかの數千丈なり、目くるめき、手の舞、足の踏む所を失ふと申すこと、誠に此所に至つて存じ當り申候、時に夕陽申の刻過なり、假令絶頂へ参られ候ども、是まで「のうが池」よりの難所も遙々参り候處、まして此岩石を越え「本嶽」まで参り候はゞ、歸路は此邊にて暮れ申すべく候、左候ては闇夜に燈火も御座無く、かゝる難所進退玆に極り申すべく候、最早此所も嶽の峰は峰也、向の「本嶽」も間近く見渡し候へば、絶頂に到り候も同然に候間、遠見然るべくと區々の衆議一致して乃ち、地指を振り、方角を相記す、左の通

駒ヶ嶽にて遠見方角付

但駒形山に於て眞壁勘六再見の上記之

高遠御城 丑寅に當る 中澤郷 辰に當る 三谷みづがひ 卯に當る 荒川嶽 辰巳に當る 前嶽 辰に當る 尾勝嶽 卯に當る 芝平山 丑寅に當る 駿州富士山 辰に當る 諏訪八ツヶ嶽 寅に當る 諏訪立科嶽 丑に當る 諏訪鉢伏山 子に當る 淺間山 子丑に當る 遠州遠山 巳に當る 木曾原野 戌亥に當る 木曾福島 戌に當る 同上松 酉戌に當る 同御嶽 酉に當る 飛騨乗倉ヶ嶽 戌に當る 飛騨いらゝヶ嶽 亥に當る 洗馬古見村八森山 亥子に當る

一 方角は畢つて、是より愈下山に相極り候へども、庄右衛門愚意を以て申候は、遙々罷越候も、絶頂へ登り候を第一と心掛け候段、玄かも同然にて候九分目迄登り、峰を目前に見残し、罷歸り候はんこと残念に候、岩窟難義たるべき義は、豫て出宅以前より覺悟の事に候、未だ七ッ時少し過と相見え候へば、急ぎ候はゞ罷成るべく候、假令何方にて暮れ候ども、是非に及ばず、高嶺を見残し候には替へ難く候と申候へば、太郎兵衛を始め、同心にて、左候はゞ一刻も早く罷登るべしと、最初の疑惑

◎百七十五年前の木曾駒ヶ岳登山記

一一八

を翻へし、皆々勢進んで巖に取付き、松が根を攀ぢて、此岩に上り、彼岩に飛移り、狭き岩間をば身を潜め、兎角して一段二段の峰を越え、難なく絶頂へ登り候へば、申の中刻過頃也、頂は鍋を伏せたる如く、丸き山にて、少し南北へ長し、峰迄松もまばらに生え候へ共、至て小松にて候、くわん草の葉に似て、重ね薄く、色は鳶の紅葉せしやうなる草、所々に芝の根に生え、春夏の頃花も咲き候哉、間に實び候も、稀に相見え申候、誰見知り候者も無御座候故、名相知れ申さず候、松有之處より峰まで、砂場にのみ生え有之候。

一 絶頂より見渡し候へば、東北共に遠山相見ゆる南は「うつきヶ嶽」の大山に支へ、飯田の方は一向相見え候、此「うつきヶ嶽」は駒ヶ嶽より峰續きにて、道法難所も無之、十町ばかりと相見え、高さは駒形山と同じ位に相見え候、さて西は晴天に候は、尾州伊勢浦迄相見え候由に候へ共、霧掛り相見え候、此「本嶽」より「駒形山」は東北に當り、三四町間有之候、同じ並に東へ一二町寄りて「天狗岩」あり「錫杖岩」ども申候、此岩根張二十間四方と相見え、丸く少し中ふくらにして、自然と末細く、嶺は尖り申候、全躰岩にて高さ二十丈ほどに相見え、下より七八分日程の中通りに、東西へ抜け候穴四五寸、四方に相見え申候、例へば上州妙義山の穴に似申候也。

一 山八分目位より、嶺迄の石色、すべて焼石の如く、雪にされ、白く砂も同様なり、石は當所の御影石の如し、苔付き候やうなる、滑かなる石にては無御座、如何にも地肌荒く、大方岩茸付き申候、又た岩鳥は、雉の雌の如き鳥にて、所々岩の上に二三羽、五七羽程づゝ、一所に寄居り申候、遠くより見候へば、鳥のなり鶉の如く、四五間にてとくと見候へば、首長く毛生色の様子、尾の形鳴く聲までも、其儘雉の雌に似て、鳴くさま雉より少しせはしく相聞え候、脇下尾下、共に薄白く、足は指際まで毛生え、足は黄色にて、少し赤味あり、鳥形平み有之、真鳴の形にも似申候、雉の雌より少し大振にて、足に水掻有之やうに見え候へ共、是は見分け難く、聊か追立て候ても、舞ひ申さず、側へ寄

り候へば、岩を傳ひ退き申候、岩間へ追込み候へば、遁げ申さずすみ居り候故、捕へ候は、取得易く相見え申候、尤も何れも同様の鳥故、雌雄相知れ申さず候、此鳥も山七八分目位より峰迄の間に、岩にのみ相見え候、駒形山の鳥、別して澤山に相見え申候。

一「駒形山」の峰に「駒の足跡」とて、岩に窪みたる蹄形並びて二つ有之、水溜り有之候、又「馬舟石」とて、是もよほど廣く窪み候處に、水溜り、此石にも駒の足形見え候、大旱の節も、此水絶え候こと無之由、申傳へ候、少しにても紙に濕し歸り候て馬に喰せ候へば、勢力を増し、長命なりと申傳へ候由に候。

一 峰八九分目より上は、外の草木一切無之、岩鹿と猿は相見え候、さて「のうが池」へ登り候、二三町手前平らなる砂場に、前日頃にも落ち候かど相見ゆる、生干なる馬糞、丸き儘にて一所に十四五程有之候、庄右衛門も見候へ共、不審なる義とのみ存じ、打過ぎ申候、下山以後承り候へば、古來より申傳へ、成程此嶽に馬糞有之、瘡などに用ゐる候へば、即功有之候由、其外誰彼見候へ共、空しく見捨置候段、今更後悔此事に御座候、夫に就て承り候へば、召連れ候人足の内、峰の邊にて木の枝に掛り有之候由にて、馬の尾二三十筋見付け、守に致すべき由を申候、人足寄合ひ、二二寸づゝに切り、早速配分致候由、あどにて承之候。

一 絶頂に四五寸角位に、長さ三尺程に分杭と覺しき柱、二本立ち、下は石にて固め有之候、二本共に雨にさらされ候て、文字消失せ候故、抜出し見候へば、石に入りたる所の書留は、大概文字残り、案内誰々と百姓の名と相見え候様子、疑ふ所も無く、先年見通し山御用の爲、飯田木曾より登山の節、立て置候、標と相見え申候、文字は消え候へ共、少しも朽ち候様子無之、大概四五年も經し木に相見え申候、然れども見通し山は、八九年にも相成るべきか、但右の通り文字も消失せ、白木同然故、幸の事と中村甚左衛門執筆にて、

◎百七十五年前の木曾駒ヶ岳登山記

一一〇

元文元丙辰 年八月八日御名内藤庄右衛門安藤太郎兵衛安藤金左衛門岩瀬丈右衛門中村甚左衛門徒の者共に二十一人小出殿島雨村の人足九十三人都合百十四人登山右の通り四方へ記し證申候

一 夕陽既に西に傾き候故、絶頂の近邊、存分には見届け申さず候へ共、此外何の相替る義相見え候に付、早速峰を下り、件の石壁へ差掛り、西の谷下を、是非なく真向の目下に見下し、其の上岩石向ふさまに下り候事、就中相成難く、之に依て初め登り候時の如く、谷底を後に致し、岩角に取付き降り候へば、重り立ちて、打散し置きたる如くの大石共も、間にがた／＼、ゆるぎ候も有之候、若し踏掛け候節、斯様の石抜け落ち候は、谷下の雲を撃き、數千丈の底に落入り申すべく候、誠に薄氷も物かはど、危難言語に絶し、尤も筆記に難し、卒うとて「のうが池」の岸下まで下り申候、さて又始め登り候節「瀧谷」と申す澤を、見下し候へば、林木茂り候様子、水も有りげに候故、人足共罷下り、水も候は、今夜の泊り場見立て候て、小屋掛致候やうに申付け置候處、彼者共、出向き、此澤によき冷水有之、小屋も掛けられ候と呼はり候を承り、皆々大に力を得、今夜も水なき所にや泊り候べき、此邊這松なれば、小屋掛もなるまじきなど申合ひ候處に、存じの外の事ゆゑ、谷底に煙の立ち候をゑるべにて、嶮しき谷の松の枝上を、一文字に走下り、五七町至つて小屋場へ参り着き候へば、早酉の刻は過ぎ候と相見え、月明かにて、げにも湧出るが如き清泉也、各渴を潤し候。先に高嶺へ罷登り候節は、木綿の袷にて宜しく覺え申候處、嶺に暫く休息の内より、次第に冷氣となり、岩窟を下り候節は、手足働き難く、此の清冷の水に臨みて、益寒氣膚を犯し候事、極寒の如くに覺え、布子三四を着し、枯木を焚きて寒氣を防ぎ、一夜をこの「瀧谷」に明し申候。

一 同夜天氣宜しく相見え申候、殊に此邊、小屋掛の山木不自由にて、漸く四五本の柱を立て、天井も澁紙一枚つゝ張り候處、風烈しく、夜半頃に至り、小雨降り、澁紙を透し、脇よりも吹込み候故、

各合羽を着し臥し申候、夜半過に至り、風雨共に止み、快晴に相成り候。

一 九日東雲明るに及び、東方を小屋より見渡し候へば、東天を横ぎり、遠山さながら土手を築廻し候如く、丸く連り、其の中は釜の如くにて、此方谷の下より、一面に白雲簇々として地上に湧き出るが如く、雲頭は上へ立ち候へども、高下むら無く、横に段々と重り並び、青海波を設け候風景、類珍らしき義に御座候、時移るに隨ひ、此雲次第々に四方の遠山へ引上げ、跡は廣々とあらはに罷成申候。

一 同所に富士峰は辰に當りて、八分目より峰相見え申候、此方も駒ヶ嶽の八分目程より見渡し候處、富士の峰は却つて、低めに見下し申候。

一 同日卯の二三刻頃に、朝日此泊り場へさし出で候へ共、日勢薄く、日輪の大きさは、六七寸位に相見え候、六ツ半時頃、小屋場を罷出で、前晚下り候道よりは、遙に隔たり、北東へ向ひ登り候へば、昨晝通り候道筋に出づ、是より段々元の道通りを參り、九ツ時頃、芝山にて一昨夜泊り候處へ參着、此所にて晝食致し、七ツ半時頃「權現山」の嶺へ着き候へば、召連れ候人足共の雨村、小出、殿島の役人共、出向ひ、恙なく下向を賀し候とて、相應に酒肴を差出し、取はやし候様子、かくて再び歸らざる者に逢ひ候如く打寄り、相互にのゝめき合ひ候事、大方ならず相見え候、是よりは尙又勢力を得候故、皆々一息に下り申候て、入相時に小出村へ下山、乃ち一宿仕候、尤も兼ては今晚も、必定山中へ泊り候はんと、今朝迄も其覺悟にて下り候處、天氣宜しく、其上何れも達者にて、下り道故か、路のはか參り、小出村迄惣人數少しのつさづき等も御座なく、無難に罷下り申候。

一 同十日、髪月代等旁にて延引、九ツ半時頃小出村出立、七ツ半時過、太郎兵衛初め、何れも同道滞なく高遠へ歸宅仕候。

以上

元文丙辰午八月

追加

一「のうが池」と申候も、都合三つ有之候由、残り二つの内、一つは駒ヶ嶽の後、七分目程に有之、此方の池より尤も大きく、もと「のうが池」と申すは、此池根本の由なり、外一つは「うつきヶ嶽」の内、有之、是も「のうが池」と申候由、右南池共に此方の如く、水中異形の筋は無之候由なり。

一 此處登山の中、夜中も相替る義無之、併し「のうが池」の邊は暫くも留るべからざる處か、池上の嶺は風もするどにして、嶽の形も此所は、一しは岩窟に相見え、第一池の水色變化不定の様子、何とやらん、えんの氣集る處かと存せられ候、農人の輩ばかり、此所に參り候は、果して不思議の驚怖疑惑の難あるまじきものにも御座なく候、又嶮岨也とは申しながら、絶頂へ至り候ての様子は、格別に御座候、山の形尋常にあらず、例へば温順にして、よく人を愛するとも申すべく候、誠に山靈有りて、神も在すが如き景風と、感心仕る事共に御座候。

登仙記

(小河内谷方面より仙丈岳に登る記)

久留島 徴 一

四十二年九月七日信濃町を七時に發した汽車が八王子の驛に近かんとする頃より、雨は盛に窓を打ちだして、何處を見てもポツと煙の如くに霞んで、幽に森や山の輪廓を示すに過ぎない、此の景色を心細いと云ふ心と、心配とを混じた變な氣持で眺めつゝ、老父と二人今しも仙丈に向ふ所だ、然し小

佛のどんねるを過ぎてよりは、天氣も稍や恢復したらしく、もし此の景氣にて行けば、或は羽化登仙、否實は雨下登仙を免るやも知れずとて、少しは元氣も出て來た、然し甲府附近で、折角開いた愁眉を開く事が出來ず、天を恨んでも晴れてはくれず、不愉快の中に甲府を過ぐ、笛吹川に差掛らむとするど、汽車は急に汽笛を鳴らして留まってしまうた、まさか笛吹川と云ふ洒落でもあるまいと、窓から頭を出して見ると、汽車が通ると云ふのに、上り列車の通過したまゝに、ポイントがなつて居る、實にこの様なのが衝突や脱線の玉子かと思ふと、寒心の至りだ、衝突や脱線の玉子は、少しも滋養がないと云ふ事は、豫て醫者に聞いてゐた、韭崎迄くると、今度こそ大丈夫、雨は休むしそれに白い雲が、下より上へ、上へと上つて行く、其雲の間から、ちよいと鳳凰や地藏が顔を見せる、又其雲の上部が日光を受けて、きら／＼と綿でも鍍金した様に輝て、ふんわりと飛んで居るのを見ると、今迄の不愉快も消へ失せてしまふ、それよりは汽車の進むにつれ、八ヶ岳が遺憾なく全姿を現し、車は何度か裾野に乗上げんとしては、左に避けて黒い煙を苦しうに吐きつゝ進行する、茅野を過ぎて諏訪の湖水に來ると、例により、濁つてゐる水に日光を受け、實際金波を漂して居る、又流れては天龍となつて東に行き、西に歸つて南下してゐる。

三十分の延着で辰野に來たものゝ、こゝに困つた事が出來た、それは、飯田町を出る時に、荷物のチッキを財布に入れたまゝ、其の財布を忘れて來たので、荷物を受取る事が出來ない、實は八王寺の驛でチッキを忘れて來た事を談したら「なに飯田町で忘れて來たなんて云ふと、先の驛から電報を打つたりなにかして、時間がかゝるから、何處でか分明しないが遺失したと云へば、中の物を證明すれば直に渡してくれますよ」と聞いて居るので、直に證明して受取らうとするが、中々渡してくれない、やつと荷物を證明して受取を書き、荷物を受取つたはよいが、も一馬車が無い、止むを得ず、停車場の前の廣輪館「みのや」と書てある旅館に泊る事とし、店の者に荷を運でもらつた宿の者に山の事

を聞くと、知つてゐる者はない、へー山へですかと變な顔をしてゐる、蚊はと聞くと女中の曰く、妾は東京では根岸に居たんですが蚊帳なんか無しでしたよと平氣でゐる、いや、こゝに蚊は居ないかと聞くと、蚊帳は夜は出しますと答へた、根岸に蚊が居ないとは頗る奇抜此夜は十一時頃迄、法界屋さんに攻められ、それよりは蚤に攻められ、横になって居たと云ふ許りで朝五時迄、殆んど眠られなかつた。

朝起きると、中々寒い、六時半に馬車で發した、道は天龍の側を通る、渡る事たしか三度だった、天氣は實に良いが山は雲で見えない、坂下に十時に着き、馬車を乗換へて、高遠に向ふ、馬は止つた馭者が云へば動き出し、遂に高遠に止まつた、木曾屋に泊らうと思つて行くと見事に御相惡様を喰はされ、木曾屋の前の旅館でも亦ベケを喰はされた、こうなつては元氣の無いもの二人で荷物を持ち乍ら、旅館を探すのだが、荷物が重くて堪まらない、やゝと諸田と云ふの見出し、恐る恐る頼むと、泊めてくれた、あゝ安心。

梅澤氏一行の駒ヶ岳行を案内した篠田氏を尋ねたいと思つて、宿の主人に聞くと、篠田さんなら、よく御見えになりますから、よく存じてゐますよ、なに直きに聞いて來て上げませうと、案外に話しが早い。

四時頃篠田氏が來てくれた、仙丈に行きたいと云ふ事を談しすると、何れ後程人夫等を見付けてから、又上りませうと云つて歸つた、湯に入り、食事をすまして雑談をしてゐると、篠田氏が又見えた、どうも人夫が無いので、諸方を聞いてみました、一人きりかありません、それに性の知れない人足を出す事も出來ず、尤も自分が行けば、息子も行きませうからと云ふので、實は自分等は他の者よりも、篠田氏に行つてほしいので、其旨を談すと、自分は齡も齡だし荷は持てず、行つても無駄ですからと云つて、氣の毒が、中々聞かない、それに駒の方なら、道も良く知れてますが、仙丈では若し行

かれない時は、自分などは尙更何の役にも立たないから、無駄ですからとて聞かない、然し此方も篠田氏を望むのだから、遂に頼み込んで、それでは御氣の毒ですが、明日は用意に一日を送り、十日の朝に仙丈に向ふ事とした、此夜は又蚤に攻められ、然も辰野以上に襲撃せられた、この様に蚤に攻められると、早く山に行つて野宿をしたくなる。

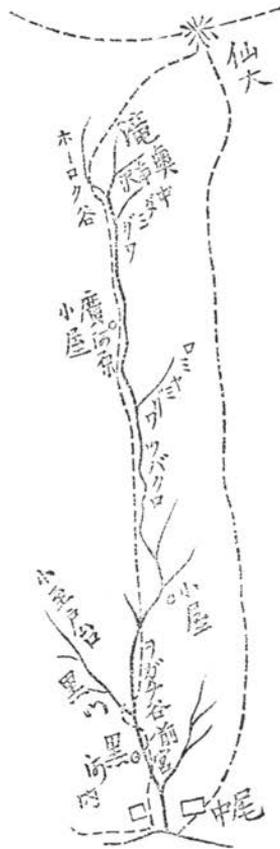
翌日は公園を見物し、蚤取粉を買ひ、明日よりの用意に金網を買ひ、宿に歸つた、公園で木曾駒を撮影しやうと機械を用意して、一時間も待たが、遂に雲が少し高過ぎたので寫す事が出来なかつた、又此金網の大きなのは、大に役に立った、さし、いよく明日よりは蚤の心配がなくなる。

五時頃約の如くに篠田老人が、海東彦太郎と云ふ者と、例の政との二人を伴ふて、諸田迄来てくれた、いざ出發と荷物と二人に分配して、出發した、時に時計を見ると、正に六時、篠田老人の家で御茶を御馳走になり、三峰川に沿ふて進行する、此の時より雨がしとくと降り出し、又々羽化登仙と思はず叫んだ、山霧が立籠めてゐるので、遠望は勿論の事、さかない、近くさへも煙の如くに、ポト幽かに見える、書にしたら良いか知らないが、吾々には實に不愉快なものだ、其不愉快の中に、非持を通り、溝口を過ぎて、八時半に黒河内にて三峰川と分れ、左に折れて坂を登って行くと、學校がある、溝口の分教場だそうだ、こゝに一吋休息して、又雨の中を行く、黒川の斷崖の側に出ると、對岸に中尾の村が幽に見える、行手に當つて霧の中から、鋸岳が鋸の様な齒を出して、自分等を見下してゐる、右に黒川の河原に出で、流れを縫ふて上る、此邊より今迄あつた河原撫子が無くなつて、信濃撫子の領分となつた、石の間の人が踏み固めた所を、段々行くと、九時半に前宮に着した。

堂の中から盛に煙が出てゐるから、何だと思つて見ると、人足が三十人許り火を圍んで、雑談に耽つてゐる、自分達も荷から握飯出して、食事をして居ると、人相の良くない者が、何處へ行くかと談しかけた、然し成る可くあまり談をしない様にして、なに一寸仙丈に行くだと簡單に答へて置く。

◎登山記 久留島

人相とは大違ひ、非常に心切に此方の行く道を聞いてくれた、實は自分等の豫定では、梅澤氏等一行の様に、登らうと思つてゐたので、其旨を談すと、堂の中からも、どろ／＼出て来て大岩から登るのを非常に留めた「大岩からぢや、そりやとても廻りだせ、それよか、此先の小河内谷を入れて、口南澤邊りで、泊って行けば、二里位で行けるせ」と教へてくれた、こう聞て見ると、大岩に泊らなければならんと云ふのではなし、何れにしても、近い處がよい、一決して、此道を誰か案内してくれまいかと頼んだ、實は人相の良くないのが行つてくれるだらうと思つてゐたら、人足等が人選して、



宮下藤太郎と云ふ者が行つてくれる事となつた、此者は冬期は獵師をしてゐるので、山の道は良く知つてゐる、又宮下の従弟とか云ふ者が、今年も荒川岳から仙丈の方へ大學の人を案内したと云ふてゐた、多分河田氏ならんと思ふ、仙丈に此方面より登

るのなら、最も適當の案内者だ、高遠在の美和村の宮下藤太郎と云へば、直に分る、それに獵師と云ふても、決して鐵砲等を持つて、案内の責任を盡さない様な者ではない、至つて忠實に案内をしてくれた。然るに彼は、今日は山に行く支度をしてゐないから、自分達は、今日は案内無しで、小河谷を上つて、白い岩のある所があるから、そこに泊る事とし、翌日又澤を上つて行く中に、宮下が後から追付くと云ふ約束で、案内を彼に頼むだ。

十一時に前宮を出發する、人足等も、此先の橋の修繕の爲に來て居るのだからと、共に談しをし乍

ら行くど、三丁許りで橋があった、人足等と分れた、一行五人は橋を渡って行くど、右から黒川に小河内谷が入って来て居る、サー之れだど、澤を進んで行く、後方を見ると釣人が一人居たから、尙も良く政に聞きにやると、自分等が今夜泊る白い岩には、水が溜ってゐるだらうど注意してくれた、澤を渡ったり、其側を通ったり、時としては澤を見下して行くど、今迄廣かった澤が、漸次に狭くなり、兩側は急になって、頭の上に被ふさって来る様な氣がする、水流も激しくなつてゐて、岩から岩へ目懸けて飛び付く様だ、それに石が皆申合せた様に美しく、庭にでも持って来たら、何れも逸品となる、雨に濡れた草を分け、枝を潜つて、びしょ濡れと爲りて行く中に、左に炭小屋が見えた、無住らしい、時計のを見ると十二時を過ぎてゐるので、急に空腹を感じた、小屋の中に入って見ると、實に狭いもので、とても立つ事は出来ない、其中に雨は益々激しくなつて、とても出られないので、一時頃迄も雨休みをしてゐる中に、雨が少し休んだ様だ。

少し行くど驚いた事には、兩側の傾斜の甚だしくない處には、皆桑や蕎麥が作られてゐる、成程信州は蕎麥と蕎麥が名物だと思つた、白い蕎麥の花が夢の如く、ポット見える、右に人の住でゐる小屋の見、尙も澤を進むと、澤は左右に分れ、左の澤は急で小さくて行かれさうにもないから、右に行くど、又左に林の中に行く道があつた、然に政と彦は之を行か無かつたらしい、此の道を通り越して行くど、澤は廣くなり大きな岩がある、其下に白い泡が澤山浮てゐた、こゝで篠田老人は非常に考へてゐた、何でも此の大きな岩の邊から、左に行く道がありさうなものと探して見たが無い、ではもう少し先だらうど、澤に従つて右に少し行くと、小屋がある、煙が出て居る、小屋に着いたのが二時半だつた、篠田老人は荷物を下ろして、獨りで尙ほ澤を上つて見たが、此先に行かれない處があると云ふて引き返して来た、それではと云ふので、前の林の中に行く、道を政と彦とに行かせて見たが、一時間許りして空しく歸つて来た、所が篠田老人は、此所で迷つては残念と人の住んで居る小屋迄聞きに下つ

て行く、其中に自分等は火を燃いて待つてゐると、五時頃になつて老人が歸つて來た、然も有望だ、此下の大きな岩の白い泡の浮てゐる所を、左に澤を渡ると、道があると教へられたので、大きな岩の所を左に水の中に入れて、渡つてみると、成程道があつたさうだ、然し今からでは白い岩迄は行かれまいと云ふので、遂に小屋に一泊する事とした、それに朝此小屋を出發すれば、後から宮下が追付くから安心なものと、道が誤つても平氣なものだ、それに雨が全く晴れて美しく夕照がして、雲に映して、明日の天氣を報じた、小屋の附近に炭が大分澤山積まれてゐるから、夜の用意にと、小屋に入れば、牛肉の罐詰にて、食事をなし、行く先の事など話しをして居る中に、知らず知らず夢と人となつた。

曉方になつて、寒いので眼が覺めたら、炭火は方々に小さく、群雄割據と云ふ具合に、ポチリとある許り、將に燼んとしてをる、燈火がぼんやりして居る、又毛布を被つて、うとくしてゐると、父の聲で四時だ四時だと云ふのが聞えた。

五時十五分に小屋を出發して、昨日知らずに通つた大きな岩の下に、白く泡の浮てゐる所迄引返し、それを右に折れると、橋があつた、それからは尾嶺となり、登つて行くと右に下る道と、左に真直に中腹の方へ行く道とがある、右方を取て下ると、昨夜泊つた澤の上に出た、澤に沿ふて進む、此邊は大小の石が磊々としてゐて、又右側の崖は殆ど登れない位、其中に澤を見下す様になつて、左に落ちると危険な所へ出た、自分は渡つてしまつてから、父はと後を見ると、澤の下から人らしいものが來る様だ、藤太郎が來たと云ふと、皆萬歳と思はず叫ぶ、こゝを通ると、道は澤と平行して稍や平となる、下には木賊が一面に生じて居る、此先にもあつた、木賊は三四丁の間は、續いてゐたと思ふ、實際林の中に木賊があつて、其中に道が付てゐる景色は、晝にある様だ、日光も通さない森の中には、木賊は至極調和のよいものだ、白兔がその中に寝てゐる晝を見るが、實は今迄それを疑つてゐたが、今初

めて實際あるだらうと思つた、之よりは一行勇氣が出で、足の運びも自然と早い。

澤を渡つたり、何かして行く中に、右に白い岩があつた、此邊を「ツバクロ」と云ふとか、之より二三丁で小さな澤が右から來てゐる、然も水が非常に澤山ある、口南澤だと思つて藤太郎に聞いてみると、之は先で、此の澤が分れて、こんなになつて居るのですと答へた、澤の水をぢやぶくくと、被さつてゐる枝に氣を付け乍ら進むと、澤は又合した、こゝでは澤が實際右から入つて居る、口南澤だ、此邊よりは漸次廣くなり、左に藤太郎が冬期獵の爲に使用する小屋を見て行く中に、兩岸が開けて、青空が見える、廣河原(當字)と云ふとか、前には尾嶺を三つ許り越して、先に屏風のように絶壁が立って、居る、此絶壁の上が、馬賣馬場(當字)と云ふ平ださうだ、其絶壁の三分の一位の處から、瀑が懸かつて居る、幅はないが、高さ、否長さと云ふ方が適當だが、非常なものだ、實を云ふと此瀑の横を登り出して、馬賣馬場に出る迄、九時間を要した、實は瀑の左の尾嶺を登るんだと云はれた時は、行かれるかと思つた、又澤がある、中南澤と云ふ、此先のが奥南澤と云ふとか、此邊は澤と云ふても急なもので、石を上つたり、飛んだりするのが、父は肥満して居るので、非常に困難らしい、自然と自分等に後れる様になる、父を待ち乍ら後を見ると、乗鞍が見えた、尾嶺の下を二つ行き、三つ目に出ると、澤は左右と中央との三つになる、中央は絶壁の瀑から來るもの、左は「ホーロク谷」と云ひ、右は即ち奥南澤だ「ホーロク谷」を十間許り登り、右にと尾嶺を登り初めた、此「ホーロク谷」は、之より又右に彎曲して、瀑と平行する様になるのだ、初め登れるだらうかと疑つたものゝ、登つてみると、どうかこうか登れるが、父には非常に困難らしい、自分達の登れた所も、登れないので、下で時々止まつては、登れさうな處を見出しては登つて來るのだから、時間を非常に要する、尾嶺の上は非常に狭いから、左側を行つたり、右に出たりして登る、時には左側から首を出す、右側の谷が見えて、ぎよつとすることがある、左を見ると頭の上の方に地藏岩とか云ふのが、今にも崩れさうに立つてゐる、

◎登仙記 久留島

一三〇

自分等は此下の「ホーロク」谷から、馬責馬場迄、十時より七時迄即九時間を要したのだが、こんな事を一ヶ〜書くと、道成寺の段を上る時の鼓の様になるから、筆ではすん〜進行する事とする。

四時頃になつても、平地に出ないので、少々閉口し乍ら、登つてゐると、落葉松が其根を空に高く、鳥が飛んで居る様な形をして、それに石を一つ抱て居るのを見た、之は下が崩れたのであろう、此邊には、ヒメクモマダサが非常に澤山あつた、然も此所は中々危険だつた、父はフウチサウを握ると、草が脱けるので、何も握まる物がないとて、熊の様になつて、手を土の中に突き込んで、登つてゐるのを見た、實に人間は如何なる事があつても、肥満するものではない、此時は實に自分の肥満してゐないのを、天に謝した、漸次登ると、白樺と偃松が戦争をしてゐる様な所に出た、此時日光は雲を通してポット最後の光を投げたぎり、又明日と引込んでしまつた、提灯の御陰で一丁も登つたと思つたら、ひよいと、馬責馬場に出た、目の前には甲斐駒が、暗い中にも白くぼんやり見えるが、仙丈の頂上は見えない、少し先の方で、偃松の間に火の見えるのは藤太郎だらう。

此夜泊つた所は、非常に具合が良く、白樺が自然に傘の様になつて、下には偃松が、壁の様になつてゐて、野營には最も適當だ、然し困まつた事には、水がない、夜は非帝に良く晴れ、星があまりきらつきもせず、天氣は明日も大丈夫。

明くれば十二日、雲が少しあるが、決して悪い天氣ではない、水のある所で朝食をしやうと云ふので、五時に此野營した所を立て、馬責馬場を頂上へと進んで行く、此馬責馬場は、東と西に廣く平地となり、偃松が一面に生じてゐる、西北は昨日澤から見えた瀑のある絶壁だ、その端の方を通過して行く、青鹿の住穴に出た、此邊は天然自然に庭となつてゐて、昔風と文人風とを合せた様で、石が皆好位置に配置されてゐる、周圍は偃松と白樺とで林をなし、芝の様に梅櫻や、越橘が、一面に生じてゐる。

此所に少し休息して居ると、胸亂に水を汲んで来てくれた、此先にも亦種々澤山の神園があり、然も皆多少趣を異にして居るから面白い、自分達は、こんな良い所は未だ見た事がない、それに浦島躑躅の紅葉したのと、偃松の青色が相交りて、實に見事だ、東の方を見ると、駒ヶ岳が左は刀利權現より起つて、鋸の如くに起伏して、頂上に至り、又一本の岩を立てた様な摩利支天迄も、手に取る様に見える、双眼鏡で見ると折れた三角柱迄見えると、政君一生懸命に双眼鏡で見てゐた、鋸岳は自分の尾嶺で見えないが、駒の刀利權現の上に當つて、八ヶ岳が全躰を表して居る、就中赤岳最も秀で、他方にて見るとは趣を異にして、耶馬溪の青ノ岩を大にして見る如く、實に立派なものだ、駒の右には金峰が見え、西に向へば穂高、槍が雲の海より頭を出して居るのが見え、近くは本會駒が光禪寺嶽(當字)と相並びて、美濃の惠那嶽迄も見える、旭日は未だ駒の下で、諸方の山には未だ其光りが達しないので、皆紫色を帯びて居る、頂上は旭日を受けた部分のみが黄く見え、陰部は他と同じく紫色なのが、時間と共に漸次變つてくる有様は、何とも形容の辭がない、東駒を「レンズ」に入れやうとするど、篠田老人が頂上に行けば、尙良く見えるからと止めたが、全く明けやらぬ中に、嚴然と立って居る姿を見ては、寫さずには行かれない。

之よりは偃松の中を通らねばならないので、偃松の海を遊び初めた、滑稽な事には、偃松の枝を踏み損じて、誰かゝ必ず落こんでゐる、で一行六人の頭数が、必ず減じて四つか、五つ位きりか見えな、而して最もよく溺れ、又最もよく藻抓くのは父だ、さうこうして居る中に、一番先に遊び抜た藤太郎や、政が、水がある、水があると叫ぶので、心は前にとられ、足は云ふ事を用ひず、尙盛に藻抓き出す。

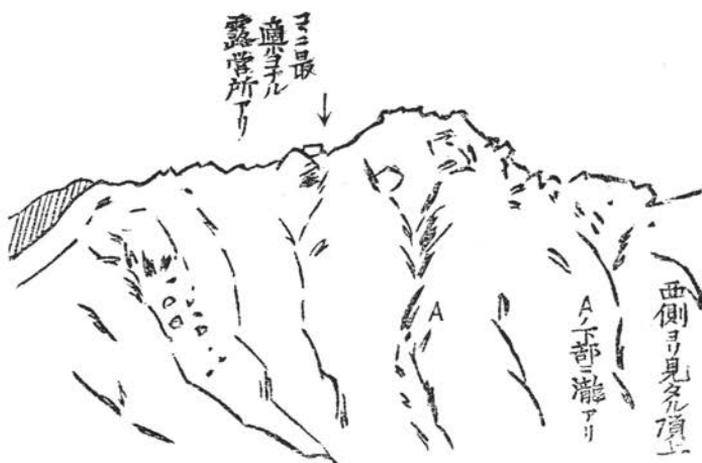
谷の様になつてゐる所に、下り着くと、水がある、此水は此先の所謂御鉢の下より流れ出す水で、河田氏の「カール」と云はれた所の下から來るのだ、チングルマ、や岩梅を踏みつゝ、流れに沿ふて

上ると、御鉢の下に出た、三方に嶺を回らして、自然と御鉢となって、其下から一條の飛泉が懸って居る有様、自分は前の神園よりも更に氣に入った。

右に磊々たる所に至れば、爪草最も多く、白い花を今尙開いて居る、之を登ると頂上に達した。

こゝで一番驚いたのは、北岳が眼前に手に取る様に見えたのだ、こんなに近く見えやうとは思はなかつた、北岳よりは順に白峰三山が重さなって、右は雲で見えなかつたが、間の岳迄は實によく見え、富士は北岳の左肩に當って、永く裾を引いて居るのが見える、北岳より甲斐駒の間には、鳳凰、地藏、薬師が雲の中から、ほんの少し頭を出して居る、名高い地藏佛も見だが、上から見下しては、佛の威光も減じる様な感じがする、乗鞍、御岳、さては北アルプスの一帯實によく見えた、然し残念な事には南々西方に少し雲があつた、双眼鏡はと見ると、政と彦とが持つて飛んで行ってしまつた、藤太郎に奥仙丈てのは何處かと聞いたら、東南の方の凹地がさうだと答へた、その中に雲が漸く上つて来て、鳳凰等は見えなくなつてしまひ、それに風が出て來たので、大急で寫眞を撮して、少し下の平地まで下つた、頂上に着したのが十時だから、それでも三十分は頂上に居たのだ、此の平地にはと云ふと、四坪位だが、こゝには適當な宿るのに都合のよい岩がある、天然に人工を加へて、五六人の泊るには最もよい、三方岩で圍まれてゐて、一方と天井とが開いて居るばかり、それに入口からは中方が大分低くなつて居るから、油紙か何かで、天井を作るのは樂なものだ、水も此下の御鉢に行けばあるし、頂上には二十間位きりかなし、此以上の處はあるまい、又此所は不思議に氣候が他の部分と異なるものと見えて、他ではチングルマ等が、未だ花を開いて居るのに、此許りは既に實となつて居る、十二時に晝食をして、頂上で寫した寫眞が、風の爲に不成功かも知れないと云ふので、篠田老人を初め、皆の紀念撮影をやつた、案の如く頂上のは皆動いてゐた。

此の山には樹木がない様に思はれて居るが、白樺が澤山ある、それに偃松は頂上附近にこそ無いが、



福神漬は、喉が渴いて困難した。
 雨が降って居るので、シャツも何にも出す事が出来ず、中々寒い、火の御蔭で、寝る事は出来たが、
 上を向くと雨のかゝるのには閉口。

◎登山記 久留島

三十間も下れば、偃松のない處を見る事は出来まい、但し北岳方面は知らない、一時にこゝを出發して、下山の途についた。
 處がこゝに問題は、登って來た道は下るには急過ぎるから、何れか他の道を行かなければならない、それでは中尾か、市の瀬に下る事として、反對に左りへと下り出した、少し下ると、青鹿の親子が二三疋で逃げた足跡を見出した、然もたつた今通ったのだ、此の方面の偃松は、切り開かれて居るので、別に遊ぶ心配がない、どんく〜と一里近くも下り、右へと行くと、偃松と白樺とが、こゝでも戦争をして居る、その中に雨が降って來る、時間はたつ、追々心細くなつて來た、藤太郎は之をすんずん下れば、小屋もあり、水もあると云ふが、そこ迄は今日中には行かれまいから、此のシラビソの森の中に、適當な處があれば、そこに泊らうと云ひ出した、別に外に良い智恵もないから、少し平な處を見つけ、シラビソの四五寸位なのを、九十本許り切り、火を盛に燃して、座にはシラビソの枝を切り、火に乾かして之を用ひ、餅と牛肉の罐詰で、食事をした、一躰肉の罐詰は、結果がよくない様に聞いてゐたが、實際は非常に良い、又

朝又餅で食事をしたが、水がない、五時に出發して、今に小屋に出るだらうと思つて居るが、中々出ない、それに驚いた事には、此邊迄、こけも、が生へて居る、然も實がある。

一時迄に尾嶺を五つ越したが、未だ小屋に出ない、遂に水がなくて苦しいから、藤太郎と政、彦の三人を先にやり、水があつたら引き返す様に、水筒を持たして先にやった、此尾嶺は、官有林と私有林との境であるので、人が通つた事はあるのだが、今は道は殆んどない、倒木などに乗ると膝の邊まで入るのを見ても、人の通らない證據となる、篠田老人と父と自分の三人は、藤太郎が樹の幹に公と云ふ目印をしたのを目當に下つて行くと、二時頃下の方でオーイと云ふ聲が聞へた、その中に、知らない鐵瓶に水を入れて、持つて來てくれた、其後から一人の爺がやつて來た、よく聞くと、三人が下つてくると、下の方で木を叩く音が聞へたから、オーイと云ふと、下でも返事があつたので、行つて見ると、此爺が居たのださうだ、それで鐵瓶も分明した、所が面白い事には、此爺は、息子が中尾の村から來るだらうから、相圖に木を叩てゐたのださうだ、之を何かの因縁と、無理にも因縁としてままた、それから此爺に案内してもらつて、彼の小屋に行き、久しふりで飯を食ひ、此爺の名を聞いたり、爺が一昨年八月の下旬に、御料局の者と、鹽見岳に行つた時、共に行つた人足が、寒いので凍死した話など聞き乍ら、残りのウイスキーを飲んで、勇氣百倍、藤太郎や政と彦は、後からと云ふので、一足先に此爺にも、荷物を持たせて四時に出發した。

此爺の名は小松辰吉と云ひ、御料局の者を案内して、此地方の山は、何れでも行つた事があるので、案内なら何時でもすると云ふて居た、實際彼も適當なる案内者ならん、それに小松の家に泊めてくれるから、高遠から行くよりは、中尾からの方が、出發點としてはよい、又小松に聞いてみると、自分等が今朝水に困まつた時も、左に下れば水があるのださうだ。

其中に、後の三人の連中が、やつと追付いた、實は山では父の速力が早くないので、安心して小屋

を出發したが、中々追付かないので、實は走って來たさうだ、實際父は平地なら早いのだ、五時半頃に一行七人、行きには五人が桃太郎式に、一行七人となり、中尾に着した、小松の家で、御茶の御馳走になつたが、御茶が非常に旨まかつた、又御料局で作つた地圖も見せてもらひ、七時に溝口に着し、但馬屋と云ふのに泊つた、篠田老人と政、彦は三人共、高遠迄歸つた、又宮下も中尾で歸した、其夜は久しぶりで入浴し、寝たが實に心地がよかつたが、高遠で付かした蚤が、其夜も自分の着物と共に、仙丈迄行つて、又こゝで夜半より攻撃を初めた。

翌日は朝早く出立して、篠田老人の家に着くと、政と彦とは東京への土産にと、松茸を取つて來てくれ、又馬車の世話迄してくれた、晝食も時間の都合が悪いと云ふて、こゝで御馳走になつた、何とも謝する辭がない。

汽車が都合よくないので、四時の辰野で乗車し、篠ノ井を通過して、十五日の朝五時上野に着いた。一躰仙丈に登るには、梅澤氏等の行かれた大岩からも行かれる、又河田氏の道でも良い、中尾からも行かれるが、我田引水ではないが、仙丈の最も美なる部分を見るのには、自分達の行つた、小河内谷より登るのが最も良い様に思はれる、それには美和村の宮下藤太郎の案内とし、彼の家に泊つて行けば、最好都合かと思はれる、又自分達の要した時間は、非常に多い様だが、普通の人なら、此半分もあれば充分だ、又自分等は、水で困難したが、之も初めに小河内谷の藤太郎の小屋に泊り、翌日は頂上の下に泊れば、決して困難する事はなし、頂上より中尾には、普通の人ならんには、朝頂上を發すれば、充分日の中に着く事が出来る。

白峰及び赤石山脈縱横記

高頭式 高野鷹藏

中村清太郎 三枝威之介

小島久太

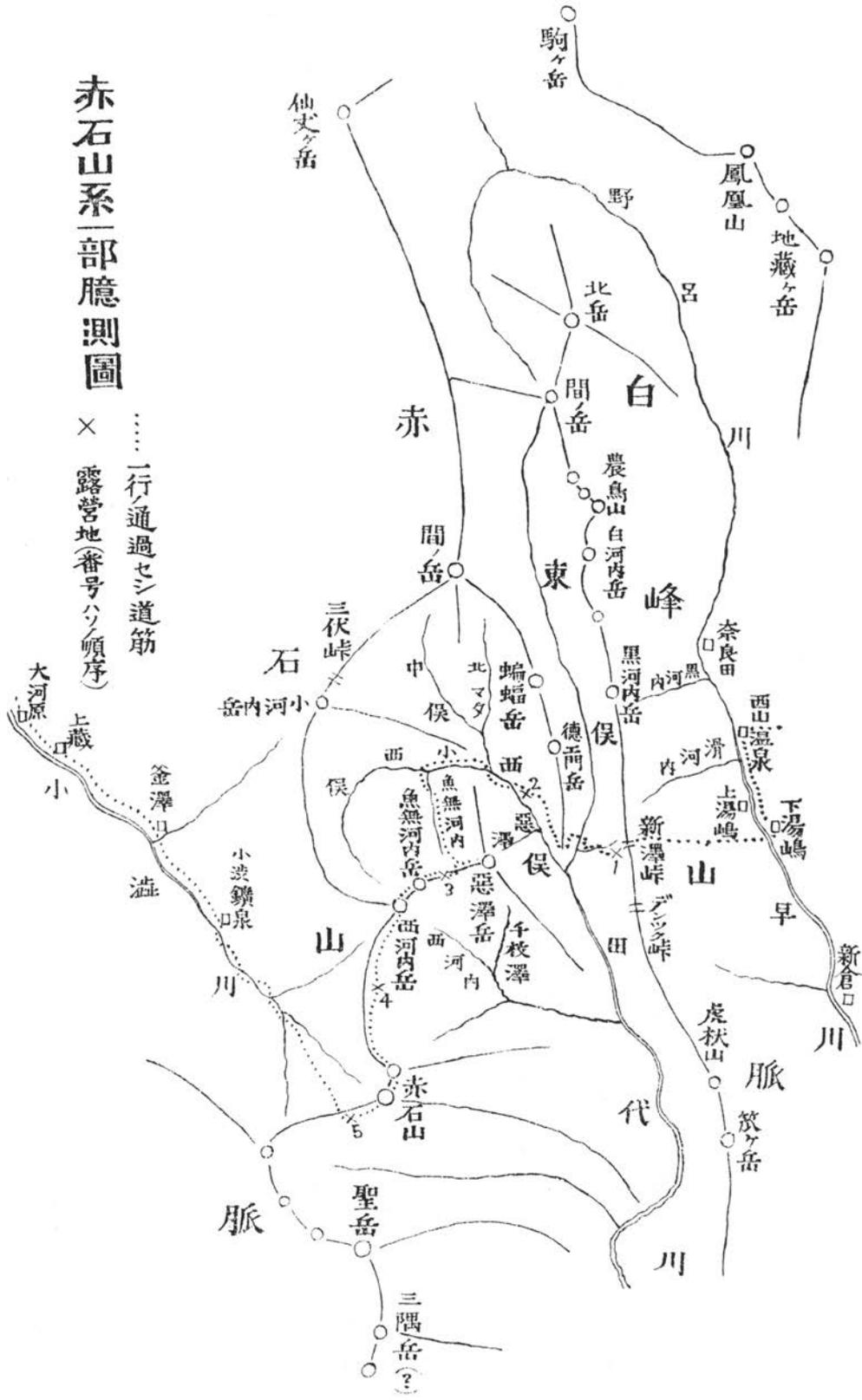
一、前記

昨夏（四十二年）日本南アルプスを獨專せる赤石山系（白峰山脈、赤石山脈、駒ヶ岳山脈、及び伊那山脈の四鏈より成る）中、最も長大の連嶺を作れる赤石山脈を、或地點まで縱斷する目的を以て、行を共にしたるもの、吾が會員にて高頭式、小島久太、高野鷹藏、三枝威之介、中村清太郎の五人、外に畫家茨木猪之吉氏、及び渡邊權一氏を合せて一行七人なり。

一行の豫定は、先づ甲州西山温泉（湯島温泉ともいふ）を起點として、白峰山脈を横斷し、田代川上流の溪谷に入り、始めて赤石山脈を攀ぢ、今まで人の紀行を見たることなき赤石山脈の間ノ岳、如何なる地圖、地理書にも、その名すら絶えて記載なき惡澤岳、千枚澤岳、魚無河内岳、西河内岳等を、成し得べくば、山稜に従つて縱走し、南方赤石山嶺に到り、猶ほ餘力あらば、更に南走を續け、駿州田代、若くば信州大河原に下らんとするに在り、その通路の詳細及び日數の多少等は、未知の問題に屬するは固より、豫定登山行の成否すら、俄に卜すべからざるものあり、故に發向に先だちて、一行の準備おさ／＼怠りなく、豫じめ西山温泉、及び下湯島の獵師、大村晃平（嘗て會員故萩野音松氏を案内して、白峰、赤石兩山脈を横斷し、音松氏をして「田代山奥横斷記」を作らしむるに、與かりて

赤石山系一部臆測圖

…… 一行通過セシ道筋
 × 露营地(番号ナク順序)



方あり、又一昨年は吾が會員食橋藤次郎、田村政七、高頭式、小島久太の一行を嚮導して、白峰山脈縦斷に功ありし者）に折簡して、人夫その他の用意を依頼し、又夫々分擔して、此登山行に必要な諸品を整へたり、唯氣掛りなるは天候のみなりしが、連日の霖雨は、七月十五日に至つて、全く歇みたるものゝ如く、天候漸く定まらんとす、終に出發を七月二十日と決したり、一行携帶品の重なるものを擧ぐれば、寫真器五臺、天幕二張、及び附屬器具、大桐油紙（雨覆用）三、毛布、外套、防雨外套、歩度計、ブリズマチックコンパス、望遠鏡、空盒晴雨計（途中破損して用をなさざりしは、最大恨事なりき）等の外に、食料品、殊に僻陬の温泉地にて購入の見込みなき罐詰等なるが、食料品に就きては、後遊者に資するため、この方面の擔任者、高野の記事を、後に添えたれば、就いて見られたし。

二、東京より鱒澤

七月二十日、晴、高頭、高野、三枝、中村、及び渡邊氏の五人は、午前六時三十五分飯田町發、長野行きの列車に搭じ、茨木氏と小島は、これより先き、五時三十分横濱を發し、横濱鐵道によりて八王子に出で、茲に相會合せり、暑熱酷だし、十二時四十五分甲府に着く、旅舎佐渡幸に入り、晝食を終り、種々の準備を作し、新に購入品を増加す、高野主として買物の衝に當り、副食物に供する罐詰、砂糖、ウイスキイ、茶等を購求し、尙ほ草鞋、麻製、藁製合せて五十足を求めたり、此時甲府中學の教授、野尻正英氏、一行中の小島、高野二人の舊知なるを以て、訪問せらる、互に久濶を叙して後、白峰山に就きて小談話あり、同氏は同月の末、白峰山に登られ、その紀行は「山岳」前號に出でたり、野尻氏の辭し去られたる後、漸く荷造を了り、豫じめ命じて買切り置きたる馬車に乗じ、四時二十五分甲府を發す、天曇りて山は見えざれども、そのために暑熱酷だしく追らず、快甚だし、小井川に少

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一三八

憩し、富士川の源なる釜無川を渡る、夕立降り出でたるが、暫くにして收まりぬ、青柳の町を貫ぬきて、七時鵜澤に入り、旅舎粉奈屋（峽鵜館）に投ず、小島、高頭二人は、一昨年（四十一年）白峰山脈を縦走せし時、鵜澤より直ちに七ッ嶺を踰えて、西山温泉に到りしかば、今回は富士川を舟し、飯富より早川を溯りて、温泉に行く筈なりしも、人夫と時間の都合にて、再び七ッ嶺を、前遊の路を避けて、増穂村方面より登ることに決し、荷物の量目を量るに、四十二貫餘あり、即ち一人八貫を擔ふ豫定にて、人夫五人を傭ひ、明朝四時出發の旨を約す。

人夫の料金は、一貫目二十錢、五貫目以上となれば、十八錢づゝの割合なり、西山温泉まで峠路多く、足弱の人を背に擔ひ行くことあり、その賃錢は、十歳まで一圓八十錢、十歳以上二圓六十錢なり、若し夫れ十五貫以上の大男となりては、擔夫二人を要するを以て、四圓の賃錢を請求すといふ。

夜は、狹隘にして屈曲せる、細長き町を散歩する人もあり、一同寢に就きしは、九時を過ぎたり。

三、鵜澤より西山温泉

七月二十一日、快晴、午前二時半起床、やがて人夫來り、荷拵へを始む、勿々朝食を終りて、一行粉奈屋を發したるは、四時十五分なり、昨日の道を青柳に戻り、戸川に架けたる長橋を渡り、西に向ひて、その左岸の堤防を傳ひ、川を溯る、戸川は地質調査所二十萬分一圖に記載なきほどの小流なれども、「山梨鑑」(明治二十七年版)といふ書に據れば中巨摩郡平林村埜池より源を發し、鵜澤にて、富士川に入る、長さ二里二十七町ありといふ、(式曰く、戸川は地質調査所の地圖にトビ川と記せるものにあらざるか、便にいふ、鵜澤よりは毎朝四時十五分に、甲府へ向ふ馬車あり、之に乗ずれば八時の汽車に間に逢ふと聞く)、水質清澄にして、平時は淺流なり、河原に圓石多く、堤上水楊多く、風姿愛すべし、殊に味爽の空氣、コロの書を想はしむ、茨木氏先づスケッチを試む、遙に金峰山脈を北方

赤石山之行

七月二十日

◎白峰及び赤石山脈縦横

高頭、高野、中村、三枝、小島

一三九



IBARAKI

◎白峰及び赤石山脈總概記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一四〇

に仰ぐ、やがて人家十數戸あるところに出づ、最勝寺、大久保、春米フキコメ(孰れも増穂村に屬す)を經、春米にて五時十分なり、大久保と春米の間に、利根川といふ小流あり、これより路は利根川の北岸を行きて峽谷中に通じ、次第に爪先上りとなる、但道幅廣く歩行平易なり、川畔白百合、赤百合の花咲き、所々に瘦せたる楊樹あり、平林といふ部落に達す、猷澤より平林まで二里、時に六時半、道右に一軒の蛭子屋エビノヤといふ宿屋あり、又石碑ありて、平林より増穂に至る新道開鑿の理由を記せり、即ち日露戰爭紀念のため、去る三十八年起工竣功したるものなりといふ。

道はこの宿屋前にて二岐す、何れを取るも可なり、道は利根川に離れ、屈曲して上る、此處は中、南巨摩郡界にして、里人は平林峠といふ、樹林の中、鳥居立ち小祠ある處に達す、大山祇尊神社オホセグニノミコトこれなり、道又二岐す、右を取りて進む、路終始山腹を通じ、赤松、杉、栗等の雜木より、唐松を見るに至る、左に深谷を俯瞰す、やがて山間の稍や平坦なる地を過ぐ、地圖にいふところの椽窪とはこの邊なるべし、行々富士川及びその附近の村落を下瞰せしが、この平坦地は、夏草茂り、桔梗の紫、擬寶珠の白等、映發して、裾野の風阜あり、一ノ澤(假名)を經、水、苔蒸せる石の上を落ちて涼し、村女二人こゝに髪を洗ひ、忽ち茨木氏の手帖に獲らる、二ノ澤(假名)に到る、水幅前より小さし、大楓樹、小祠を越え、水を跨ぎて、谷間へと這ふ、三ノ澤(假名)の小流を越えて、又やゝ急峻なる山腹道となる、行手に針葉樹鬱鬱せる尾根を望み、峠の頂漸く近づきたるを知る、三ノ澤より暫くして路左右に岐る、右に折れて登ること約十四丁、一行恰も空腹を覺え、意外に道の遠きをかこちたりしが、十時二十五分、峠下なる池ノ茶屋といふに着き得たり、周圍一町許の小池あり、榛や、水楊の綠樹、影を水に瀟す、池に鯉及び鮒多しといふ、湯茶も煮炊も皆この池水を用ゆるなり、冬は水を伐るといふ、池の名を沼田ヌマタ(宛字)といふ、池畔矢車草、蕨冬、羊齒類茂生し、茶屋はその岸に枕みて立つ、菓子あり、粟の水飴や、味ふべし、一行茲に豆腐に蕨冬を煮たるものを副食物となし、鶏卵の半

熟を作らせ、辛うじて不味なる粗飯の晝食を認め、悠々撮影などに時を費やし、正一時茲を發す、猷澤より茶屋まで、五里にして近し、茲かも登りなるため、約七時間を費やせり、茶屋より西山温泉まで、約三里なりといふ。

茶屋を出づれば、一寸高くなり、小木標あり、右奈良田、左西山といふ、熊笹多し、甲府平原を針葉樹林の缺所に見る、道稍や南を指し、樹林の中を通ず、やがて樹間より、當面山背に大峠の茶屋を望む、道は左方を迂回して、之に通ずるなり、この邊早川連嶺の頂點に近く、密樹道を蔽ふ、樹は唐松、樅、檜等多し、デッチョウの茶屋を南に見る、直徑約一里といふ、路は大崩れとなり、絶崖に細徑を通ず、水澤あり下りて、木挽小舎に到る、漸時上りとなり、細溪を渡し、少しく行けば、二時二十五分、館ノ茶屋に達す、新らしくして頑丈なる小舎なり、圍爐裏あり、自在竹を懸けたり、湯殿まで備はれり、西山温泉新湯の建つる所にして、今無人なれども、温泉客の往來繁々頃となれば、温泉より人來りて店を開くといふ、某外人、一ヶ月程前、白峰登山のため、路をこゝに取りたりとかにて、軒の板に名を題す、舍前にて道三岐す、即ち標木を立て、之を示せり曰く、右は小室を経て猷澤青柳、左は平林村を経て青柳と、左は則ち今一行のたどり來れるもの、右はデッチョウ(絶頂)の茶屋(館ノ茶屋まで二里ありといふ)小室等を経て、猷澤に至るものにして、他は即ち西山温泉に通ずるものなり。

凡そ猷澤より西山温泉に通ずる路約三道あり、其一は今回我等が取れるものにして、平林を通過し、池ノ茶屋より、館ノ茶屋を経て到るものにして、峠はあれど、路比較的平易なり、他の二は孰れも大峠を踰え、デッチョウの茶屋前にて、一本に合して西行し、下湯島上湯島の二村を眼下に瞰て、早川沿岸に至り、北折して温泉に達するなり、此二道を更に詳しく言へば、猷澤より一里にして近き小室に到り、日蓮宗の巨刹にして、法論石を以て有名なる妙法寺に詣で、寺の背後より柳川通りに出で、

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一四二

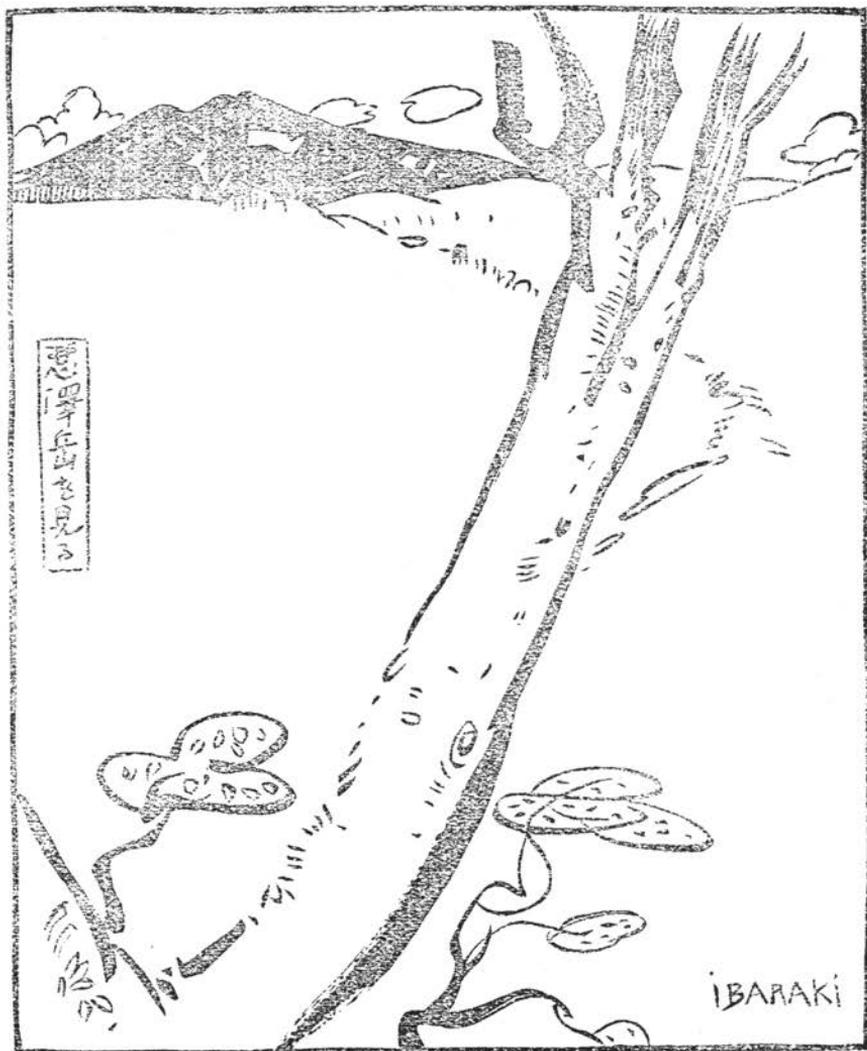
デッチョウの茶屋に達するものにして、之を北道又は「奥ノ院通り」と稱す、他の一は妙法寺を經、又は經ずして、大峠に登り、七面の池と稱する池沼の側を通行し、茶屋前に到るものにして、南道又は「大池通り」の稱あり、此二道は稍や峻なれども、温泉通の本道なるが如し、風景は大概類似したるものなり。

一行少憩の後、茲を發す、道西向し、樹林を穿ちて、早川連嶺の支脈なる一山背の南側を行く、一上一下、暫くにして尾根を北に越え、急峻の下りとなる、雨少しく至る、下ること過半にして、樹間より前面早川の溪谷を隔て、殘雪を帶べる三大岳を望む、農鳥の本岳、及びその南方の前山、白河内岳にして、南の一雄嶺は赤石山脈の惡澤岳なり、一行當時その名を審にせず、只樹間を霧を以て斷裂し、霧を蒼空を以て斷裂し、この間に峻聳せる大山岳あり、森林の間、半ば雨にして半ば日、葉々滴々を帶びて、洩れ來る金光にダイヤモンドの如く晃めく、光景を見て拊舞歡呼す、山に對する飢は、初めての新味に觸れたればなる、道愈々下り、早川の眼下に蜿ねれるを見る、赤石主脈と前山の間雲の立つこと頻なり、温泉の側を流る、湯川の瀬音漸く近く、やがて、突如脚下に浴盆新湯温泉の屋根を望み、五時こゝに投す。

この家は、蓬萊湯と稱すれども、殆ど其名を呼ぶもの無く、新湯を以て通稱となせり、主人の名は川口直吉、西山温泉中、土地は最高の位置にあり、他の浴舎即ち舊湯は、猶ほ下方湯川に枕みて立てり、温泉は透明にして微黄色、やゝ鑛味を有す、原湯は同村清岡山より湧出する熱湯にして、此地、舊は奈良田村に屬せしを以て、地理書、地圖の類、今猶ほ「奈良田温泉」の名を用ゆるものもあり、浴槽廣く、頗る快適らり、宿の亭主を招きて人夫傭入の事を謀るに、始めより一行の望を囑し居たる大村晃平は、一昨年小島、高頭等の案内を終りて、間もなく中忌病に罹り、今は口も利けぬ程なりといふに、一同落膽したるが、結局白峰行案内者の一人なりし、下湯島の獵師、中村宗義（通稱宗平）

◎白峰及び赤石山脈縦横記

高頭、高野、中村、三枝、小島



一四三

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一四四

を喚び寄せて、萬事人夫の周旋をなさしむることとし、翌くる早朝、使を下湯島に派して、宗平を招くことに決せり、この日高野、大膳職の初役を試み、豆腐、芋、葱、牛罐を調理して、腕前を示したるはよかりしが、葱を切る際、汗が眼に飛び込みたりとて、大にブツ／＼言ふ。

七月二十二日、快晴、温泉に滞在、朝中村宗平及び大村晃平の悴同苗富基來る、種々談合の末、赤石山脈踏破の行程を定め、先づ下湯島より新澤峠を越えて、田代川上流、西俣の溪谷に入り、赤石山脈の間ノ岳（信州人は之を荒川岳と稱す、吾一行と、殆ど前後して、河田黙氏之に登り、初めて其紀行を、前號の「山岳」に公にせられたり）に登り、再び西俣に下り（始めは間ノ岳より峰傳ひに、三伏峠を越え、惡澤岳に到る意なりしも、其間樹林多く、徒らに日時を要するのみにて、興味薄きを以て、更に惡澤岳に攀ち、之より山稜を傳ひて、魚無河内岳、西河内岳等を経、赤石山、聖岳に到り、田代若くば小澁に下ることに決したり、但し宗平と雖も惡澤岳附近迄は、行きしことあるも、それより以南は知らず、その他の人夫に至りては、碌々路を知らざるが如し、されど行き得べき見込は慥かにありとのことなりき、依て之に要する日數を、畧ぼ七日と見積り、人夫は總て十一人を備ふこととし、尤も運搬の食料は、日々その量を減するを以て、内二名は、途中より歸へし、後は九名の人夫を引卒する豫定にて、愈々赤石山脈縦斷の舉を試むることに決せり、而して人夫の賃銀は一人一日一圓とし、食料は我等より給することに定む、この行以後登山者あるも、これ以上に貪ほること無からむことを盟はしめ、又本會の徽章を示して、この章を佩ぶる人々に對しては、殊に注意を加へて、嚮導すべきことを言ひ置く、依てこの豫定に基きて糧食の準備を完成せり、即ち糧食中、最も重要なる米及び味噌は、皆此處にて買ひ整へたり、米九斗、味噌三貫目なり、草鞋は横濱、甲府、越後より齎らし來りたるに加へて、温泉にても少許を購ひたれば、麻五十九足（内六足は苧製、温泉にて求む）藁三十足の多數に上りたり。



高野鷹藏氏撮影

六萬平の夕雲



高頭式氏撮影

カザハの森林

午後は附近を散歩し、又は諸方へ通信などす、茨木氏盛に繪ハガキの揮毫を迫られ、一行中の顔色、氏の飄逸なる筆に彩られざるもの、殆んど稀なり、樓上よりは、前方に早川の溪流、右方に湯川の奔湍を瞰下すべく、浴舎の背後なる峠道に出づれば、北西に白河内岳を望むを得べし。

温泉滞在中、一日の食膳は、左の如くなりき。

朝食

葱―豆腐―海苔の佃煮。

晝

乾うどん七把。

夕

芋、葱、牛罐、トマトソース。

四、白峰山脈横斷

七月二十三日、快晴、早起(四時三十分)荷造を了り、朝食を認むる中、下湯島道より、人夫の陸續として、青葉隠れに、阪路を上下して来るを見る、用意悉く成り、一行合せて十八人、此れを二區分して行動に便す、六時五十分愈々西山温泉を發す、人夫の姓名を擧ぐれば左の如し。

中村宗平、大村富基、高崎龜市、深澤源藏、湯村淺右衛門、湯村米一、中井茂壽、中村宗忠、深澤朝光、温泉順司、深澤安藏。

我が一行にありては、各々部署を定めて旅務を分擔す、則ち高野は食糧掛となり、三枝は寫真掛となり(高野、高頭二人も、同じく撮影に従事せり)、高頭は地圖の作製を司り、茨木氏及び中村は繪畫のスケッチ専務、渡邊氏は凡べての雜務に執掌し、小島は一行中最年長者の故を以て、總指揮官、兼

◎白峰及び赤石山脈縦横記

高頭、高野、中村、三枝、小島

一四五

人夫操縦掛を拜命す、別に旅行記作製の副業あり、山中の一行も亦多事ならずとせす。

早川の奔流を、右下に見て、南行す、川は幾多のS字を繋ぎ合せたる如き深谷を成す、河原濶く幾個の岩床は、赤松を載せて、寢覺の床式の風景を作る、湯島、青柳道の分岐點より下り、川に沿ふ、川の奇景は、産石澤に至りて極まる、深潭、大石、激水、峡谷景の好標本なり、やゝありて路二分す、右は上湯島、左は下湯島なり、左を取る、この附近焼畑多し、暫くにして早川に架せる釣橋あり、對岸に上湯島の部落（戸數三十と聞く）を見る、中に著しき大寺院あり、妙龍山法雲寺といふ、然れども上湯島には立寄らず、依然左岸を行き、幾何もなくして下湯島（戸數七十と聞く）に入る、時に八時十五分なり。

一同大村晃平の家に憩ふ、晃平家にあれども、病のため囁嚅として言語を發すること能はず、眼底に涙を湛へて羨ましげに一行を迎ふ、年は未だ五十に至らず、傲骨依然たるも、半身の不隨を如何ともすること能はず、氣の毒の至りなり、反つてその兩親壯健にして共に八十を越ゆといふ、母なる人は、これも悴が平生殺生の酬むなりとて、さすがに老の愚痴をこぼしぬ、種々慰めて、一同茲を發足し、九時直ちに一危橋によりて早川を渡り、山腹を西向して上る、道は石坂雜木林の中を通ず、榛の木殊に多し、暑さ酷だし、白樺を見る、九時半澤河原といふに到る、水あり、皆々飲む、依然道は山腹疎林の中を、澤河原とコ、ロ澤の間に通ず、草原にして、炎熱なる日光直射し、面を仰ぎ難し、願れば早川の溪谷は幾彎曲して、水は蒼白の頬を見せて、旋回し行く、この谷を隔て、一昨日一行の越えたる大峠一帶の連脈横たはり、その南東山腹に、一大瀑布の掛るを見る、サンモン瀑といふとぞ、又早川の上流雲間北微東に、地蔵、藥師の連嶺を望見し得たり。

猶は上りて十時五十五分、林中に小祠ある地點に到る、祠は大山祇神を祭る、土俗之を「山ノ神」と呼べり、下湯島より凡そ二十五町位と思はる、時猶は早けれども、晝食をなす、水には遠くして不便な



高野鷹藏氏撮影

↓石赤岳
↓澤悪
新澤峠及赤石山を望む

り、此邊まで下湯島の耕作地あり、十一時四十分又上る、灌木の斜面なり、蜻蛉尾根といふ、二時「ナザハナ」(又澤河原裏ともいふ)に達す、道崖上に通じ、脚下早川の溪谷深く陥り、遠く上流に地蔵、薬師及び、鳳凰山の地藏佛を見、南は早川の下流に、七面山附近の群嶺を望見す、之より木馬道(即ち材木運搬の棧道なり、巾凡そ一間位)となり、大崖に沿ひ、笹原の中を行く、針葉樹瘦せてその間に亂立す、風物漸く荒涼となる、二時四十分荒廢せる小舎に出づ、附近一帶の針葉樹林にして、往々白骨の如き木地を露はす、木馬道といひ、廢屋といひ、皆往時富士製紙會社が伐採をなせる名残にして、木馬道の如き、今處々に朽ち落ち或は間隙を生じ居り、益々荒廢に任せ、歩を踏むにも、搖れて動もすれば穴を生せんとす、小舎の前には水あり、人夫は茲にて再び晝食す、水は冷甚だし。

これより風物漸く高山的となり、針葉樹林の間、倒木を履んで登る、顧みて富士は雲に隠れて見えざりしも、毛無山脈を下瞰す、この邊弟切草多し、六萬平とはこのあたりをいふ、既にして毛無山を踏んで聳立せる富士を仰ぎ、一同快哉を呼ぶ、三時四十五分樹林を登り盡せば、眼界西北方に開く、此處は白峰山脈より東方に分派されたる一支嶺の頂上にして、この邊一帶の尾根を新澤尾根と呼ぶとかや、當面に殘雪を帯びたる一高嶺は、間ノ岳(赤石山脈)の前山蝙蝠岳なり、其脈北に延びて間ノ岳に連なる、又その南に接しては、徳右衛門岳(式按ずるに、此山即ち間ノ山にあらざるか)あり、高度大に下る、以南山勢頗る凌夷し、前面白峰山脈の背後に没す、萩野氏の所謂間ノ山脈これなり、但こゝより間ノ岳は、蝙蝠岳の蔭となりて見えず、脚下は滑河内ナガラの谷にして、東流して早川に注ぐ、之を隔て、近く白峰山脈連亘し、蝙蝠岳と並びて一高岳を起す、宗平に據れば黒河内の北俣岳これにして、以北は白峰三山ならんも、雲に遮られて見えず、北俣岳の南に接する山脈の一部は白剱山シラキヤマなり、之と間ノ岳の尾根との間は、即ち東俣の溪谷なり、蝙蝠岳以西遠く殘雪を帯べる山稜、南に續けども近き尾根に隔てられ見るに由なし、惡澤岳の一角なりといふ、而して之と蝙蝠岳との間は則ち西俣の

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一四八

溪谷にして、その奥は恰も三伏峠に當れるを知る、暫く眺臨を擅にしたる後、こゝを發す、稍や南方に向ひ、上り氣味に木馬道を行く、右下方の崖腹に廢屋を見る、新澤はこゝより發し、滑河内に注ぐなり。

樹林に入り西行す、オサバ草を見る、既にして新澤峠の頂上なり、東方の高處に三角點あり、赤石山脈を望むに宜しといふに、直ちに之に赴く、三角點は樹林の外なる小高き處に在り、正西に惡澤岳を見る、頂上は雲に閉されて見えす、以南西河内、赤石、聖等の諸岳ならんも、何れも半ば雲に蔽はれ、殘雪長く山谷を埋めたり、翻つて東方には富士を見る、又元の道に戻り、西向して愈々尾根を下らんとす、こゝこそ白峰山脈の脊梁にして、脚底田代川の深谷を隔て、絶えず前方に惡澤岳の豪容を眺む、然れども時既に六時に近く、且樹林の中なれば四邊漸く薄暗くなれるに、今日の豫定なるザカ澤の小舎迄は、猶は一里を餘せるを以て、到底明るき中に行きつくは困難なれば、今夜はこの下十町許なる水のある所に、宿營をなさんと決し、急ぎ下る、やがて樹林開け、水流ある所に出でたり、即ち今夜の露營地とす、時六時を過ぐる二十五分なり、八夫は四邊の樹木を伐採し來り、雜草を踏み均らし、一同にて間もなく三個の幕營を完成せり、中央には焚火をなし、倒木を利用して鍋を吊り、夜營の準備總て成る、地は方五間位はあるべし、周圍には樺、唐檜、白檜、落葉松等鬱茂せり（白檜特に多し）、側なり小流はザカ澤の上流をなすものなりといふ、西方に當り樹間より微に惡澤岳を窺ふを得べし、日全く暮れ月光樹梢を洩れて幕營を照らす。

五、東俣及び西俣の谿谷

七月二十四日、晴、四時半起床、茲に一行中の茨木氏は一昨日より身躰の具合悪しく、強ひて此地點まで來られしも、この先病を推して深山峽谷に赴くも如何なれば、此處より歸らるゝことゝなり、

人夫一人(湯村米一)を従へて、七時三十五分一行に別れ、温泉を指して昨日の六萬平を來路へと還らる。

兎角して一同朝食を終り、幕營を撤しなどするに時を費やし、九時四十分漸くこゝを辭す。昨日の如く樹林の斜面を下ること四町位にして、脚下薙ぎ落ちたる所に出づ、針葉樹林の間、西微南に惡澤岳の空容を仰ぎ、その南方遙かに赤石山を望む、惡澤岳の右肩の一隆起、及び左肩即ち宗平の所謂千枚の頭、及び赤石山の頂上には、何れも三角標を認め得たり、惡澤岳の頂上より直下する残雪多き縱谷は、即ち惡澤なりといふ、又下ること少時にして、十時四十分ザカ澤に出でたり、磊岩を踏で下る、澤は正西面し、前方に惡澤岳を望む、二回小徒渉を行ひて下れば、左より一溪來り會す、かの新倉よりデック峠を越えて來る道は、こゝにて合するなりといふ、丸太を藤蔓にて結びたる橋を渡ること二回、東俣との合流點を脚下に望み、十一時五分合流點に近く、澤の右岸に粗末なる板小屋を得たり、ザカ澤小舎これにして、萩野氏が田代上流を横斷せられたる時代のものは、一昨々年の洪水にて流失し、今は少しく山腹に近く作られたり、十一時十四分合流點を左に見て東俣の河原に出づ、一同茲に晝食をなす、露營地より凡そ二十町なり。

こゝより東俣を隔て、前面に横たはる山脈は、所謂間ノ山脈にして、これと、更にその背後に見ゆる惡澤岳の尾根との間は、即ち西俣なり、こゝより十町の下流にて、東西兩俣は合流し、こゝに田代川となるなりといふ、十一時四十七分茲を出發し、少しく東俣の嶺を北行し、こゝに架せる危き釣橋にてその右岸に移る、橋は兩岸の崖より崖に渡され、長さ凡三十間、針金にて組み、上に丸太を鐵道の枕木狀に置き、之に幅一尺位の板を、縦に一列に並べたるもの、橋側に標木あり、曰く

明治四十一年舊曆四月

座鹿澤萬客橋 八日新倉の住人建之

渡るものは一人宛渡るべし

渡り終つて、直ちに間ノ山のツル（脈）に攀ち登る、此處の小石に、甲州三里村の辻高正といふ人、今年七月四日通行せる旨を記せり。

始め道南行し、一時尾根盡くる所を廻りて、道北西を指す、西俣の溪流脚下に在り、水量東俣よりも大なり、宗平に依れば、長さも西俣の方長しといふ、道間ノ山脈の西腹に通じ、惡澤岳を西微南に望む。

二時四十三分柳島大薙を通過す、少しく進みて水を得、三時二十分對岸に惡澤の西俣に奔下するを見る、水量可なり多きが如し、この邊道中々よく、要所々々には棧道を作りあり、荻野氏の通過せられし頃は、面目を改めたるが如し、これ材木伐採の爲め、改修せられしものにて、木工の小舎所々に建ち居り、意外に開け居るに、一行大に失望せり、道西向す、三時四十分柳澤を通過すれば、やがて道右に一軒の小舎あり、就て憩ふ、居合はせたる二三の木工の語る所に依れば、惡澤岳は、此邊にて荒川岳と稱し、此處（即ち柳澤）の對岸の尾根を傳ひても、登り得る由にて、之を宗平の知る登路と合すれば、この邊より、同岳に登るに畧三道あるが如し、即ち。

(一) 柳澤對岸の尾根に登るもの。

(二) 小西俣ナレアヒ（西俣が、この少しく上にて、中俣と小西俣とに岐るゝ所）より登るもの。

(三) 小西俣の支流、魚無河内より登るもの。

後二者は、何れも宗平の知れるものにて、殊に魚無河内よりするもの道、最も容易なりといふ。

やがて茲を發す、山腹にて材木を伐り出し、之を河原に落す音聞ゆ、材木の落かゝるもの、道に横たはるに、上方に伐採するものありと思ふ時は、聲をかけて警戒しつゝ進む、柳島の小舎は、此邊の河原にあれども、之れには立寄りず、依然山腹を行く、此の間微雨至りしも間もなく歇む、四時三十

六分對岸に蛇拔ノ澤を見る、茲に先程より一行中に、生じたる問題は、間ノ岳の放棄と、惡澤岳の登路の撰定なり、連日の好晴、いつ迄續くべしとも覺えず、間ノ岳を上下するに、徒らに日を費やし、肝心の惡澤岳以南に至る頃、天候變ずる様の事ありては、遺憾なれば、間ノ岳は他日を期すること、決せしが、扱惡澤岳の登路なり、先刻木工の言によれば、柳澤對岸の尾根を登るは捷路なりと雖、森林多きを以て却て困難なるべし、魚無河内、若くは小西俣ナレアヒより登るは、比較的安樂にして、殊に前者は迂路なれども、甚だ平易なる由なれば、一行孰れに就かんかと決し兼ねしが、時恰も四時四十六分、山腹道盡きて河原に下るに、惡澤登りの關係上、小西俣より萬事便利ならんと想ひ、且つは空も雨模様にて、何時夕立に襲はれむも計られざれば、こゝに露營するに決し、河原の稍や平らかなる所を撰びて、急遽露營を張る。

この邊を柵小屋と呼ぶ由、マサゴヤ澤はこの少しく上西俣の左岸に出づ、昨夜の野營地より三里にして近かるべし、夕食後、新倉の獵師、辻良一なるもの、會せ此處を通り合せて、幕營に來り、語る所を聞けば、同人は赤石山脈を測量せる技師臼田由清、花田又二郎二氏に従ひて、此邊の山岳を跋渉したる經驗ある由にて、その談に依れば、惡澤、西河内、魚無河内、千枚澤、何れもこの上の岳より出る澤の名にて、頂上は一つに合し、千枚澤ノ岳といふと、又千枚より赤石に行くには、尾根傳ひは無理なれば、北澤の胴に出で(三時間を要す)更に赤石に登るべし(四時間を費す)又赤石澤は下るを得ず、聖岳には赤石より峰傳ひに樂に行くを得、聖岳を少し下りて、右の尾根を下れば、信州大河原に行く可く、猶その「セリ」(奥の義)を、東に紅葉谷と云ふに下れば、駿州田代に出づるを得可く道程四里なりと、又千枚澤岳(即ち惡澤岳)に登るには、魚無河内、最よし、此處より魚無河内迄二里ありとのことなりき、同人は千枚澤岳にて、舊六月十七日三角標の工事中、風雪に遇ひ、雪二寸ばかり積りしことありと附け加へて、山頂の互寒なるを怖るゝものゝ如し、一行熟議の末、終に魚無河内よ

り登ることに定めぬ。

月、悪澤の前山に掛りしが、間もなく落ち寒風溪聲と和して叫び、露營の第二夜は寒氣中々に耐え難かりき。

この露營地にて、高頭は緑茶を抹して、衆に勧められぬ、平生の嗜み思ひやられて、床しかりき。

六、赤石山脈登攀

七月二十五日、晴、四時二十分起床、人夫一人（温泉順司）を放還す、人夫の言に依れば、今頃身軽にて出發すれば、四時頃、デンク峠を越えて、新倉村へ出づるを得べしと、六時四十六分マサゴヤの露營地を出發、時に曇りて風大に起る、一行竊に雨支度をなす、谷の風が上流より下流に向ひて、吹くときは、雲切れがして晴天となるを以て、心配なかるべしとなり、稍や行きて、右より澤二つ來る、何れも水無し、澤潭に臨める棧道を過ぐ、又一澤右より來る、水あり、七時十五分一危橋を渡りて西俣の右岸に入る、材木を落す棧橋あり、河原には巨岩漸く多し、七時二十分、西ノ廣作澤を越ゆ、左岸は斷崖なり、同二十七分一軒の小舎に出づ、廣作ノ小舎と呼び、新造に係り、小西俣事務所と榜せり、但人なかりき、對岸には一溪の下るを見る、東ノ廣作澤なりといふ、側の立木を削りて「この向西村澤」と書けるを見る、この邊の河原の様、信州上高地附近の梓川に似て、遙に狭し、七時三十五分、對岸に無名の澤を見る、急斜にして水量多し、前方には材木流しの裝置、土俗の所謂「鐵砲」あり、材木にて川を横ぎりて堤防を築き、中央に口を設けて水を堰くの裝置なり、伐り出せる木材は、皆こゝに推積し置き、秋季の増水を待ちて水を落し、一舉に下流に出すなりといふ。

七時四十五分、一溪を上り氣味に越え、續いて又一溪を越ゆ、やがて對岸に可なり大なる薙ぎあり、小瀑布の懸るを見る、八時三分、碓東西に開け、小西俣のナレアヒに出でたり、ナレアヒは思ふに「鳴

合」にして、小西俣と中俣の合流點をいふ、水聲の喧囂を意味するものか、マサゴヤより二十町位もあるべし、こゝにも鏡砲あり、左より來るは小西俣にして、右よりするは中俣なり、兩川に挟まれたる山脈は、これ三伏峠の尾根にして、三伏峠の道はこの尾根を一里登り、西北に向ひ、中俣入りを見て行くなりとぞ、三伏峠より二里餘にして、信州大河原に出づるを得べしとなり。

又好晴の日は、こゝより間ノ岳を仰ぐべしといへり、小西俣の方によりてそし左岸に、兩三軒の小舎を見る、小西俣の小舎これなり。

茲までの道は兎に角、先年荻野氏の通過せられたる道筋にして、同氏の記文を大に参考し來りしかども、これより全く記文もなく、信すべき地圖もなき地域に入るなり、八時二十五分こゝを發す、「鏡砲」にて小西俣の左岸に入り、河原を行く、同四十分右岸に一溪の來り會するを見る、南澤と稱す、小西俣のナレアヒより惡澤岳に登るものは、此澤を溯るものにして、水量多し、本流は稍や西に向ふ、やがて右より澤一つ來る邊、獨木橋にて川の右岸に移る、こゝに荒廢せる小舎及び「鏡砲」あり、時に九時、少憩の後茲を出づ、「鏡砲」を傳ひて再び左岸に入り、進むこと半時許、右方より無名の一澤來る所完全なる新造の小舎に達す、此邊を稱して瀬戸尻といふ由。

道は積を離れて漸次山腹に通ず、對岸に小瀑布を眺めつゝ行けば、九時四十四分、瀬戸尻澤といふを越ゆ、水量多し、進むこと少許にして、流れは遙か下方となり、右岸は峨々たる岩壁をなし、左岸即ち今一行の進さんとする所は、痛絶なる山崩れの趾となる所に會す、俯瞰すれば硬角度の岩角を、水奔放して深潭藍を湛へ、大魚（岩魚）その底に水精の如く游行す、一帶の溪谷荒蕩を極む、この邊を總て「瀬戸」といふは、實に險惡の義なりといふ、一行將に山崩れの趾を通過し終らんとする所、棧道落ち去りて道絶え、傾斜特に鋭くして容易に越ゆる能はず、乃ち携ふる所の鷲口を以て、一步一步足掛りを作り、宗平先づ踏み一行之に従ふ、十時二十分漸くこの險所を越ゆることを得たり、や

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村三枝、小島

一五四

がて樹間より對岸に一大瀑の懸るを仰ぐ、瀧ノ澤これなり、曲屈五六段に及ぶ由にて、空容を見る能はず、この邊溪最も深くして兩岸迫れり、少許にして水量大なる一溪を越ゆ、瀬戸ノ頭澤といふ、本流はこれより畧南西に向ふ、道は再び漸次溪流と接近し來り、十時五十分、魚無河内の合流點に出でたり、魚無河内の上方に惡澤岳一角の殘雪を望む、合流點の少し上にて、本谷に架せる獨木橋にて魚無河内の左岸に入り、唐松林間の小平地に憩ひて一同晝食す、葎小舎より廣作小舎迄五丁、同所より小西俣ナレアヒまで五丁、それより魚無河内の登り口なる、此晝食地點まで、約一里半と稱す、これより五六町は猶ほ伐採の道われども、それより上は全く道なしといふ、微雨降り出でしが少時にして收まる。

十一時三十五分こゝを辭し、愈々赤石山脈登攀の第一脚を投ず、左岸を行くこと少時にして一橋を得、右岸に移る、溪は中々の水量を有す、更に一橋ありて左岸に入り、又少許にして右岸に戻る、此橋は松の太木を倒して溪に横たはせるものなり、この邊にて高野の萬年草を得て、帽に挟みたる人あり、唐松、縦の林間に、石楠を見る、花なし、十一時十五分、道は少しく川を離れて、左方の針葉樹林に入り、やがて木挽小舎二を得たり、住居の人なし、而して道茲に盡きたるを以て、林中を穿ちて再び澤に出で、縦横せる巨岩を攀ぢて登る、魚無河内とは、此溪、水の流るゝところ纔かに十五町許に過ぎず、水淺く、且つ比較的傾斜急にして、魚類の生息に適せざるより名づけしならむ、有毒のために魚無きにあらざるべし、上方に綠蕪の間殘雪の懸るを大霧の底に仰ぐ、十二時半溪二岐す、左は小にして溪水奔下し、右は幅廣く、磊岩重疊すれども、絶えて水無し、右をとりて登る、この邊倒木の巨岩の間に横たはれるもの多し。

登るに従ひ風色漸く異なり、一時十二分、始めて雪田上に達し得たり、下より望みたる時はきれぎれの如く見えたるが、來て見れば雪田は猶ほ遙か上方に連なり、絶頂までつゞくが如し、幅は三十間

もあらんか、長さは五町に餘るべし、雪田に添うて、稚く細き、白樺の林を見る、赤膚、綠葉、白雪、灰霧、相映じたる上に、虹出づ、眼を放ては小西俣の深谷を隔て、北方に間ノ岳頂上に雲の被れるを見る、雪を穿ちて蚯蚓を見たり、かゝる高度にも住むものと見ゆ。

雪田に登り始む、杜鵑悲叫して、羽音凄まじく過ぐ、雪の下は岩壁にして、往々雪の大穴を明け、水聲潺湲として聞ゆ、獸の足痕所々にあり、高山植物は、未だ固く角芽組みたるのみ、葉の僅かに萌え出でたるはあれど、花などは一ツもなし、仰げば雪溪の盡くる所、雲間に馬鞍狀をなせる尾根に、巨岩の鋸齒の如く、槍の如く、削立せるを瞥見す、その下を白樺の綠葉を以て包めり。

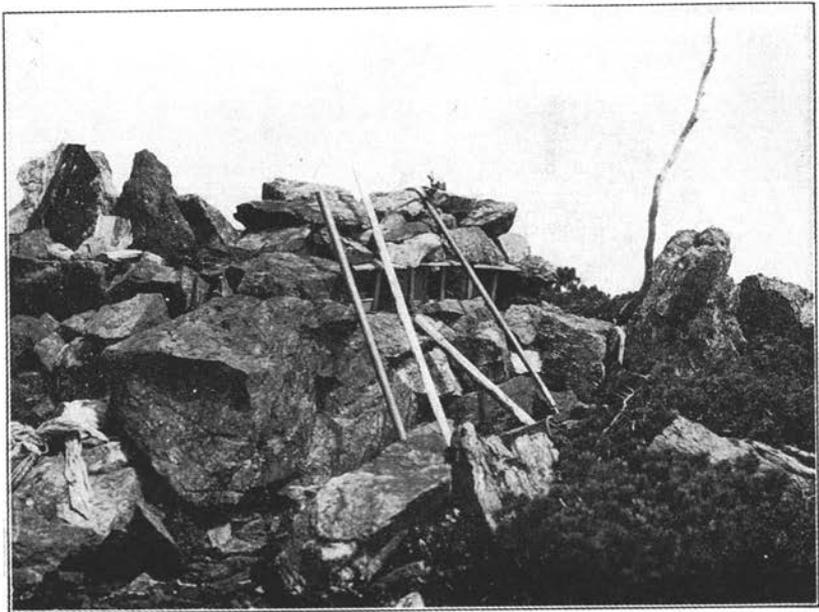
三時雪溪二岐する所に達す、右は傾斜急にして攀づべからず、一同左をとりて登り始めしが、此時小島は、尙ほ、より左方に岐れたる溪（雪なし）に登らんとし、ミヤマナ、カマドの枝を捉へながら、雪にたる足を踏み占めて、霧の中に見えずなりぬ、三枝、中村二人は、依然雪田を攀ぢ、共に他の一行に先さんじて、行を進めしが、早くも偃松は顯れたり、然るに左溪も雪田も、共に上方傾斜急となりて、攀づべからざるに至り、二人は辛く、その中央なる溪（雪なし）に移りて、惡絶なる崖腹に登り、馬鞍狀をなせる尾根の東方なる、一高處に達せしが、後に知る、こゝは惡澤岳頂に近き一角なりしなり、時漸く五時に近ければ、適當なる露營地を求めしも、四邊雲霧起りて、附近の地勢少しも判然せず、依て止むを得ず急斜面を下りて、かの馬鞍狀の處に達し、後續隊を待合はせたり、小島は唯一人、惡澤の西側に出で、これも屢ば偃松に迷ひ入り、初めは遙かに見ゆる三枝、中村二人と連絡を作るため、傍道の岩角に攀ぢて、呼應したりしが、意に相互の影を失し、漸く岩腹を迂回して、中村、三枝二人の、先より待てるに合し、三人無事を祝し合ひて、後續隊の來るを待てり。

後續隊は始めより中央の雪ある谷を取りて登り、少し後れてこゝに達せしが、中央の谷最も登りよかりしが如し、（我等は三氏に比して、コンパスが短かく、又疲勞を覺えたれば、三氏が競争的に疾行せ

山

らるゝを仰ぎながら、案内者と俱に、悠々として登り行きしに、雪の切れ目より、小さき人影を瞻たり、雲脚早くして、誰れとも見分け難く、互に臆測を逞しうする折から、頭上より轟々と響きて、四斗椽位の大岩、轟直に墜ち來りしかば、一同肝を消して飛び退き、危ふく急難を逃れしが、復も墜石の恐ろしければ、先發の人々が、尾根に達せられて、聲掛けらるゝまで、暫時休息して、假松の根に潜伏したり、我等の合せし時は、四時五十分なり、高頭、高野、茲に特筆すべきは、この斜面一面に長之助草の亂開せることにして、赤石山脈中、該草の豊富なる一大産地なりし事なり、其他黒百合丹草等も見たりき、信濃金梅殊に多く、白峰に異ならず、その中雲稍や晴れて眼界前方に開け、深谷を隔て、殘雪斑々たる近山と、糺糊たる遠嶺とを望み得たりしが、こゝを赤石の主脈の頂上ならんと解し居たる一行は、之を信州方面の如く思ひしが、實は茲は赤石山脈より東方に派出せられし一支脈の頂上にて、前方の山は赤石白峰兩山脈の一部なりしなり、やがて後續隊悉く合して、少時の休憩を待ち、二三の工夫を西方の山稜に派して、露營地を求めしめしに、茲より二町許の處に、少許の平地ありて、野宿せる跡もある由にて、一行鋭き山稜を假松を踏んで西方に進み、五時廿分露營地に到達するを得たり。

此地は、尾根の頂上に位し、西河内岳の東足に在る二間四方位の小平地をなし、四邊皆假松蟠屈せり、急ぎ幕營にとりかゝり、六時二十分全く完成せり、風強くして寒さ酷だし、兎に角今日の登路の惡絶なる、劈頭先づ心臆を冷やしたり、而して猶ほ一行現在の位置を審にせず、地圖は固より見るに足るものなし、惡澤岳は西ならんといひ、又東なりといひ、更に見當つかず、流石の宗平も決し兼ねしが、七時半夕食を喫せんとする時、四山稍や晴れ、東方先刻一行が來りし方に、尖頂を有する一大岳顯はれたり、宗平は之を惡澤岳なりといひ、南方雲に閉されたる高峰は赤石山にして、西方は目前の一隆起にて見るを得ざれども、そこにも高嶺ありて、西河内は之より出づるなりといへり、北方には



高野鷹藏氏撮影

上頂の岳澤悪



三枝威之助氏撮影

第三露营地より悪澤岳を望む

白峰の間ノ岳、農鳥山、甲斐駒、及び赤石山脈の間ノ岳を望見するを得たり。

片割月西河内の上に出で、凄光この大岳の面を照す、惡澤岳を隔て、信州に小火光の閃くを見たり、これより低きこと六七千尺の村落か、夜に入りて濃霧愈よ霧れ、夕陽の殘光は、岩角と夕の空を、ホッカリと赤く染め、炊烟は月光と夕日の間を遮りて、二ツの光を反照し、濕暈を作して、赤く月を翳せり、八時四十五分一同就寢。

一行は徹宵、寒さに慄ひぬ。

七、赤石山脈縦斷——惡澤岳

七月二十六日、快晴、四時三十分起床、昨夕の澄空に引換へ、雲多けれども、猶ほ能く四方の山を望むを得たり、先づ東方に富士を仰ぐ、東微北には惡澤岳近く峙ち（但眞の頂上は見えず）北東には遠く地藏、藥師、北微東には白峰の間ノ岳、農鳥山、甲斐駒、正北に仙丈岳、間ノ岳を望み、西方には近く西河内の前山笠え、翻て南方には西河内の深溪を隔て、正南に赤石の頂上雲に蔽はれたるを見、その左肩には聖岳顯はれ、東微南に當て白峰山脈の筈ヶ岳（式曰く、地形圖の南岳は、筈ヶ岳なりと斷言す）笠え、それより以南、白峰赤石の群嶺遙かに相重疊せり、而して赤石山は殘雪頗多く、雄渾を極めたり、又霧の時間に西北三伏峠上、遙かに北アルプス連嶺を望見す。

これにて一行畧ぼその位置を知り得たり、即ち今迄赤石の主脈にありとのみ思ひ居たる惡澤岳は、東方に派出されたる一支脈にして、主脈は宗平に依れば、間ノ岳より三伏峠を経て、西河内の西方に連なるが如し、而して今一行の位置は、惡澤岳と主脈の西河内岳との中間、東西に亘れる縦嶺の頂上なるを知れり、即ち脚下より北方に走れる谷は、魚無河内にして、南方の幽谷は西河内なり、東南向して、田代川に注ぐ。

これより、先づ惡澤岳、西河内岳等に登り、それより赤石山方面に向ふ可きなれども、昨夜辻良一の談に據れば、西河内岳より赤石山に、峰傳ひは無理なりといへり、然れども打見たる所、西河内の南腹は、茲より見えれば、如何なる斷崖をなせるや不明なれども、赤石の北方の尾根は、傾斜緩にして、或は行き得可きに似たるを以て、人夫を西河内の方面に偵察として、派遣せしに、行き得可きを報ず、一行茲に一段の勇氣を増し、先づ惡澤岳に登り、再びこゝに戻り、それより順次南方に進む可しと決せり、よりに幕營及び荷物は、その儘に残し置き、人夫を三分して一は南方、更に遠く赤石山に連絡せる山稜を傳ひて、一行の通路即ち信州方面へ下る路、赤石山に登る路、及び今夜の露營地等を偵察せしめ、一は止まりて晝食の準備に當らしめ、殘部を従へて、七時三十分一行露營地を發して、東方惡澤岳に向ふ、昨日來りし山稜を東方に進み、やがてかの馬脊狀の地點に達す。

これより愈々惡澤岳の斜面にかゝる、甚だしき急斜面にして、犬牙の如き巨岩多し、少しく南東の山腹を迂回して、八時南方の一角に達す、四邊は所謂御花畑にして、高山植物を以て埋まり、長之助草、色丹草、黒百合、信濃金梅、白山一華等を見る、附近には削立せる巨岩多く、皆赤褐色を帶ぶ、北面して又高山植物亂開の斜面を登る、同一山にして、昨日雪田の高山植物が、固く芽ぐめるのみなるに比べて、表裏両面の變化に驚かれたり、八時三十分惡澤岳の頂上に達す、白木造りの小祠三ツ、偃松狼籍せる岩塊の間に鎮座せしませり、中央は天照太神、左右は諸冊二尊を祭れるもの、如し、岩角には赤錆びたる鐵の御幣を立て、附近には參拜者の殘し行きたる木札の散亂せるを見る、間々田代川の伐採の爲め、入込み居る工夫等の登拜するものありと見えたり、祠中には何も無けれども、木札には荒川大明神と書せるものあり、三角標は無し。

頂上は狭く、西北方に比較的急斜をなせども、東南方は傾斜稍緩に、先刻一行の登りたる南方の一角との間は、小平地をなせり、豫め用意したる標木、惡澤岳と書せるを社側に立つ、これ昨日魚無河

内にて、人夫に切らしめたる杭に、携ふる所のペンキを以て書けるものなり、猶ほ千枚澤岳と書ける標木をも携へ來りしが、嚴密に千枚澤の頭といへば、この東南角なる、遙に低き三角標を有する一隆起に過ぎず、然れども宗平に依るも、昨夜の辻良一によるも、千枚澤岳、惡澤岳何れも他の別名として用ひらるゝ如くなれば、今最高點を惡澤岳と定め、千枚澤岳の標木は、之を東方に距る六七間の、一岩塊の上に樹て置きたり。

今朝の露營地より、惡澤岳に到れるまでに見たる植物の二三を記せば、小米草、イハペンケイ、青のツガサクラ、チングルマ、岩桔梗、千嶋桔梗、浦嶋ツ、ジ、白山一華、信濃金梅、ミヤマキンバウゲ、ムカゴトラノヲ、色丹草、四葉及びセリバシホガマ、黒百合、タウヤクリンダウ、ミヤマアケボノ草、イハウチハ等なり。

眺望は露營地と大差なし、唯茲よりは西河内方面の、岳の全容を望むを得可し、明かに二個の高峰畧ぼ東西に連亘するを見る、近き方高く三等三角標立てり、依て一行は之を以て宗平其他に糺したるも、確かなる名稱無きが如きを以て、東方の高き峰に、魚無河内岳、西方の峰に西河内岳の名を命じたり、これこの邊の山名は、多くその澤谷等の名を以て呼び居るが故に、その習慣に従ひ、各それに近き谷の名を採りたるに據る、又本山の北東斜面に、池ありと聞さしも探らざりき。

試みに諸山の方位を計りしに左の如くなりき。

農鳥山 北二五、 度東

地藏岳 北二九、五度東

金峰山 北四九、五度東

富士山 南六九、五度東

笹ヶ岳 南三四、 度東

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

◎白峰及び赤石山脈経路記 高頭、高野、中村、三枝、小島

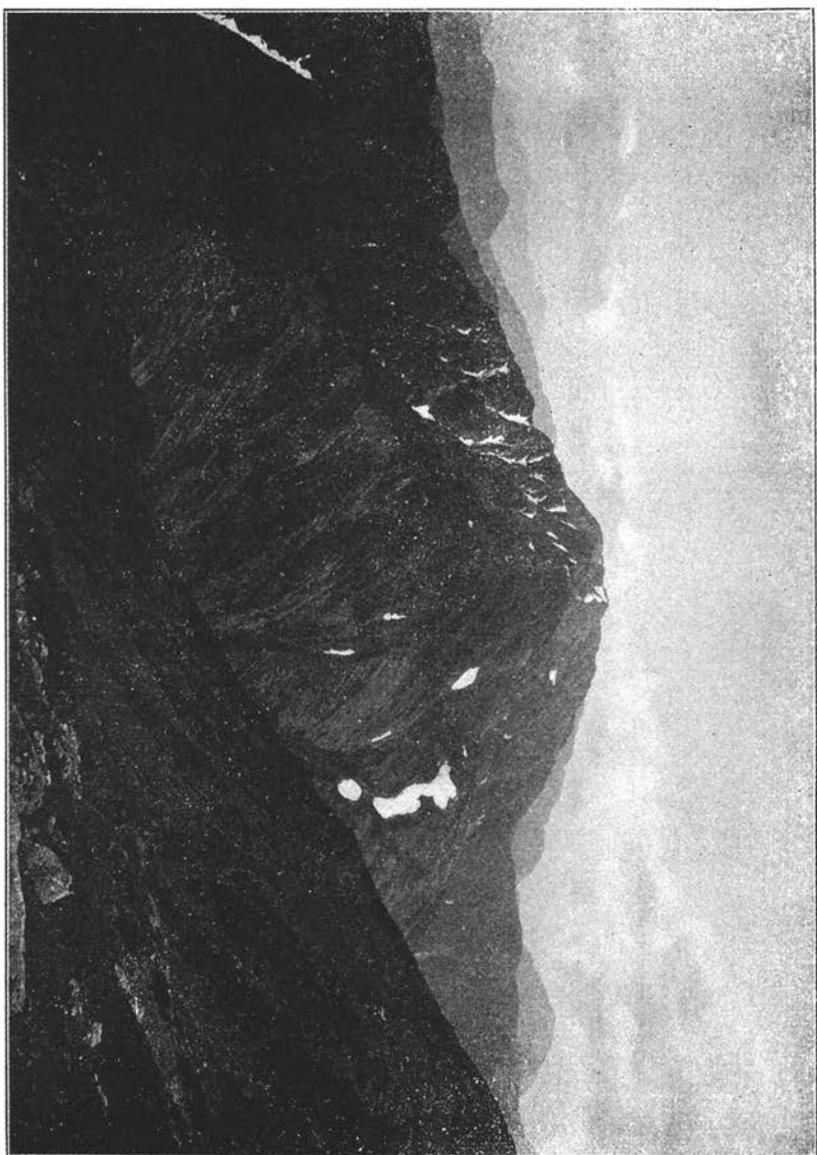
一六〇

九時四十分頂上を辭す、來路を戻りて十時五十分露營地に歸着す、偵察に赴きし人夫は、山稜の一次盡きんとするところに、斷崖ゆれども、赤石山までは兎も角も、尾根傳ひに必ず行き得べき旨を復命せり、依て豫じめ人夫を残して用意せしめたる晝食を喫し了り、側の巨石に「日本山岳會赤石登山隊第三露營地」と白書し、十二時五十分此處を出發し、愈々南方に向ふ。

八、魚無河内岳及び西河内岳

午後一時前後の空は、深淵の如く碧く、炎熱酷だし、露營地より直ちに西向して、馬の背の如き山稜を攀ぢ、峰傳ひに、一時二十分、惡澤岳より望める三等三角標ある峰頭、即ち魚無河内岳に達せり、こゝに到るまで、偃松の間を點接するに、浦島ツ、ジ、青のツガザクラ等を以てするのみ、傾斜急峻、岩石崩壞するを以て、植物に貧し、三角標下に岳名を記したる標木を立つること前の如し、こゝより望めば、赤石山は全容を顯はし、残雪多く頗る壯觀を極む、その一等三角標よく見ゆ、その西南に、名稱不明なる數座の高峰を見る、聖岳は赤石の右肩に、僅に露はれたり、餘脈猶ほ田代川の山間を縫ひて、遠く南方に走れり、一時五十五分こゝを發し、西南に向ひ、山稜を進むに、道大によく、當面に遠く船底形の惠那山を望む、偃松の中に黃花石楠花の、月見草の花を見る如くに、點々せるも美しく。

二時十分西河内岳の頂上に達したり、四等三角標と、一基の小祠あり、中澤口登山者某々と記したる木札散亂し、鐵製の槍先き、鎌、及び鉈等を奉納しあり、側に吾等によりて西河内岳の標木を建つ、但こゝよりは少しく西方に寄りたる一隆起の方高し、偶々黃揚羽蝶飛び來れり、こゝより望めば本山より西方に派出したる尾根は、北方間ノ岳、三伏峠より來れる赤石山脈の主脈に相連なり、内に小西俣の深谷を抱けり、南方は山稜一度低下し、更に二三の高峰を経て、赤石山に連なり、正に本山は赤



北 方 よ り 見 ら れ 赤 石 山

高野麗蔵氏撮影

石の主脈に當れるを見る、而して本山と間ノ岳との間の主脈は、三伏峠附近に一二の禿げたる高峰ある外、多くは霧鬱たる針葉樹林を以て蔽はれ、如何にも縦走不可能にあらざれば、大艱難なりと見えたり、赤石山より西に向へる谷底に、銀蛇の如く流るゝは、小澁川と知らる、而して本山の西南面は、殆んど一草一木なき急峻なる斷崖をなして、小澁の谷に向ひ薙ぎ落ちたり。

二時二十五分頂上を發し、南方赤石山方面に向つて下らんとす、仰げば深碧、白晝の空に、半片の月は淡く懸れり、一面崩れ落ちたる岩片相重疊せる急斜坂にして、東京市中、道路普請の割栗石を、堆積し、混亂し、崩壞したる如くなり、こゝを相誡しめて逆落しに下る、實に惡澤登り以來の嶮難所とす、石坂盡きて、山稜の東腹を行く、偃松繁茂せり、こゝに赤のツガザクラを穫たり、やがて細長き窪地あり、少許の残雪を保てり、イヤウメの花大なり、中村長脚にして健脚、偃松の中を縦横す、その偃松を好めるの甚だしきより、一行「雷鳥の申し子」なる稱を呈す、この邊地割れの如きもの所にあり、屢々偃松の中などに大なる孔隙あるを見る、山稜の向側は直ちに前記小澁の谷に望める急斜谷なり、漸時登りとなる、やがて山稜の頂上東方の斜面に、少許の窪地ありて、残雪横たはる地點に達す、時に四時十分なり。

猶は前方を偵察せしも、適當なる露營地なきを以て、今夜はこゝに野營するに決す、三枝、偃松の中より雪の如く亂咲せる山櫻の枝を折り、翳して來る、五時幕營成る、東面して富士に對す、こゝより望めば先刻一行が下りたる斜面は、恰かも石の瀑の如く見ゆ、一昨夜辻良一が無理なりといひしは、全くこの石坂なりしが如し、惡澤岳は頂上尖り頗る高く見ゆ、赤石は前峰に遮られて見えす、平地なれば止むを得ず天幕は斜面に張りたり、高頭、高野、ツマトリ草を摘みて、莖に交へ、白面の郎君、三枝秀才に贈呈して、その帽に挟ましむ、高頭は例の嗜みにて、一炷の香を焚けり、かく山中頗る風流の話材に富みたれど、寢床は雪を交へたる緩斜面地の、高山植物の花の床を寢椅子にして、頗る

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島 一六二
寝心地悪しく、翌朝悉くすり落ち居たるを知りて、苦笑せざるは無かりき、この夜は電光頻りに快刀を閃めかし、天半の山岳、縦断せられたるもの幾座。

九、赤石山

七月二十七日、快晴、四時十分起床、稀なる好晴なり、背後の山稜に上れば、木曾山脈目前に横たはる、實劍岳著しく抜く、之を超えて北アルプスの連脈見ゆれども、北部は西河内岳の尾根に遮ぎられたり、發するに先だち、三枝、山岳會の徽章を見失ひ、八方搜索すれども見當らず、本會最初の徽章は、斯の如くして赤石山神の掌中に、今も猶ほ愛惜せらるゝことゝなれり。七時十分露營地を發し、山稜を南方に進む、路は時に高低あれども、概して緩慢なる傾斜の尾根傳ひにして、時に偃松の密叢することあれど、進行を妨ぐる程にあらず、北アルプスの連嶺行くに従ひて露はる、御嶽は木曾駒ヶ岳の背後に、乗鞍岳はその右肩に露はれ、以北焼岳（噴煙せり）、笠岳、穂高山、槍ヶ岳、大天井岳（槍ヶ岳と大天井岳との向に、鷲羽岳及び黒岳と思はるゝ高峰見ゆ）、常念岳、立山、劔岳、祖父岳、鹿島槍ヶ岳、五龍岳、白馬山等歴々指點するを得たるはどに、天高く氣澄み、洞々朗々として快心この上なし、一躰に残雪多し、就中乗鞍と立山とは、最も多くの残雪を帯びたり、前方を望めば稍や東に寄りて赤石の前山高聳し、その右肩に赤石の本岳残雪を帯びて峙ち、一等三角標、大残雪の上方に樹てるを見る、赤石以南、數座の無名の高峰を経て、聖岳に連なれり、道愈々よし、これ信、駿兩國境を劃せる尾根なり、一步は信濃一步は駿河と、二國を縫走し、或は二州の握手をなさむなど戯れて行けば、八時二十五分頂上なだらかにして、一小祠ある峰に達す、祠は岩石を積み上げたるどころに建ち、文久錢を一枚奉納しあり、この貨幣は神にのみ價值ありとおぼし、（こゝを大聖寺平といふは、後に知るを得たり、小澁温泉よりの登山道は、この邊に出づるが如し、大聖寺平といふ名の起りは、宗良親



赤石山頂上

高野應藏氏撮影

王が大小を埋めたるより來れりともいひ、或は此山脊は信州と駿州との界にして、風を防ぐより、大障子平と名けたるならんとも言へど、附會の説信するに足らずと、河野齡藏氏言ふ、木曾駒の頂上なる三角測量標は望遠鏡にて分明に看取せらる、(「山岳」第一年第三號、赤石山と題せる寫眞は、こゝより北に向ひて、魚無河内岳、西河内岳等を寫したるものなり)、之より少しく東方に迂回して赤石の前峰を攀ぢ登る、傾斜稍急なり、後方には惡澤岳、魚無河内岳等を隔て、赤石山系北部の高岳一目に褻まると、この邊より小徑あり、可なり高き峰二つ越ゆれば、突如赤石山の絶頂一等三角標の側に出でたり、時に十時五十五分とす、茲に少しく四方の眺望を記せば、

東方、田代川の谷を隔て、白峰山脈横はり(標高我に比して大い劣るが如く、其中最も高き筈ヶ岳と雖も、山頂迄樹林に蔽はるゝを見る)、之を越えて富士及び天守山脈、箱根、天城等の諸山を見る。

北方、近く赤石山系の諸山東南に連亘す、赤石山脈は仙丈ヶ岳(殘雪あり)より、間ノ岳を経て三伏峠に至り、西方に弧を畫きて、西河内岳に至り、惡澤岳東方に派出されて、田代川を横斷するが如き狀をなす、本脈は西河内岳より蜿蜒脚下に續けり、白峰山脈は間ノ岳(赤石)の東に間ノ岳(白峰)、農鳥山(何れも殘雪を帶ぶ)を経て惡澤岳の背後に没す、白峰山脈の主峰にして、赤石山系の盟主、兼ねて臺灣と富士山を除きては、帝國第一の最高峰なる北岳は、白峰の間ノ岳に蔭れて見え、而して甲斐駒は、白峰の間ノ岳と、赤石の間ノ岳の間に、時々僅に輪廓を示すのみ、又遠く北アルプスの連嶺西方に連なる。

西方、脚下小澁川の谷西北に走り、其中に小澁温泉の浴舎並に大河原の小澁橋を望むを得、それより天龍川沿岸の平原少しく見え、其上に木曾山脈横走す、駒ヶ岳には最も多く殘雪あり、其南方の高峰(烏帽子岳、宇津木岳等ならんか)にも多少の雪を認む、之を隔て、御嶽露はれ連嶺遠く北方に走る。南方、白峰山脈は漸く低夷し、之を超えて群嶺重疊す、赤石山脈は本山より西南方に馬蹄狀をなし

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一六四

て彎曲し（其中に傑出せる三高峰あり、残雪を帶ぶ）本山と赤石澤の谷を隔て、眼前に峙つ聖岳に連なる、聖岳には残雪多し、その左肩には三隅岳かと思はる、二高峰（残雪あり）聳え、以南模糊たる群山を望見す。

二三の山岳に就き方位を計りたるに左の如し。

仙丈ヶ岳 北一一、五度東

間ノ岳（赤石山脈） 北一六、五度東

第三露營地 北二二、五度東

惡澤岳 北三三、度東

聖岳 南二二、度西

三角標下に一同晝食を喫し、後記念の撮影をなせり、こゝにて黃揚羽蝶の舞ふを見る。

扨愈々一行の目的も、八分通り達せられ、餘す所聖ヶ岳なれども、茲より望める所にては、山脈甚だしく西方に屈曲し居り、聖岳と本岳との間は、赤石澤の深谷にて、全く縁を絶たれ居る次第なれば、如何にするも、山稜を傳ひて迂回せざるべからず、かくては日時を費やすこと多かるべきに、連日の好晴は殆んど今日が極點かと思はるゝ位にて、この上永く續くべき見込も少なく、又よし聖岳に到達したりとするも、下山の路は又一問題なり、こゝより小澁に下るが如く、容易に同山より小澁には下山し難かる可く、又田代に下るは案外容易なるに似たるも、田代川の溪谷は、始め吾人の想像せる所と異なり、伐採の人夫多數入込み居り、田代に至る途中の樾島（マツノ）には、水力電氣の事務所ある等の事は、頗る一行の失望する所なりしかば、結局掉尾大に奮へる本岳を以て、今回の赤石山脈縦斷の終點となし、一同之より小澁温泉に下ることに一決せり、されど今日中に小澁には到底行くを得ざれば、今夜は何れにか露營せざるべからず、それには明日は、小澁川の徒涉といふ難事もあれば、今日は成る可

く下り置く方得策なり、幸に西南に當り、眼下に山稜の一部高原状をなせる所あり、小澁よりの登路は、こゝに出づるが如く思はれたれば、かの大聖寺平とは、即ちこれなるべしと思ひ、向つて下ることに定めたり、一行の人夫全く赤石を知れるものなく、大聖寺平の名よりして、此高原地を然かく想像せり、後より思へば笑止の至なり。

一時愈々頂上を辭す、三角點を南に下れば小平地あり、側の巨岩に一行登山の旨を記し、西南を指して徐ろに下る、行くに従ひ所謂ラヂオラリヤ板岩の巨岩は、大鯨の紅肉をブツ／＼切りにしたる如く、煉瓦的赤褐色の片々は、サク／＼ガサ／＼と重疊し、やがて同様の大きな岩塊が一面に崩れかゝれる斜坂となり、危うきこと譬ふるに物なし、草木は殆んど無く、僅かに岩の間隙に、偃松の蟠屈するあるのみ、こゝを下るに、一時半間を費やしたり、我等は脚下の高原を、一途に大聖寺平と想ひしため、ウエストン氏の紀行やら、山岳第二年の第一號に掲げられたる河野氏の寫真など引合に出して、一同異議なく降りしが、桎小屋にて辻良一が「下るを得ず」といひ、昨年の本會大會に、中村理學士が赤い石が出るからと演べられし、赤石澤を下りたるものにして、西北に降らむと欲して、東南を指せるものなり、連日の快晴に、大河原や小澁が手に取る如く見えれば、左したる死地にも陥らざりしが、雲霧に遮られて、四方が暗黒なりしとせば、疑心暗鬼を生じて、容易ならぬ困難に遭遇せしなるべし、歸宅の後河野氏の寫真を熟視すれば、似ても似つかぬ處なりしには、呆れて苦笑も出でざりき。

下り終りて少しく山稜を行けば（左方は赤石澤の谷、右方は小澁の谷なり）上にて見たる平地の上端に達す、こゝ駿州と信州の國境にして、その國境を示すために、偃松を伐り拂ひあり、土人「切り明け」と稱す、始めはその「切り明け」を筋道の正しきため、道路と思ひ誤まり、後にそれと知りて失望したる程なり、左方の斜面に、少許の殘雪ある所を發見せしも、附近に平坦なる場所なく、兎角

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一六六

躊躇するとき、宗平羚羊を發見し、逐ひたれども獲ず、時に雷鳴あり、夕立雲起りて二三粒を落して過ぐ、竟にこの地點を不適當と定む、是より先、中村、三枝の二人は偵察隊として遙かに山稜を南進したりしが、左方即ち赤石澤に面せる斜面に、殘雪あり、小平地ある地點を發見し、歸り報ず、即ちその發見地を以て、今夜の露營地と定め、下りて三時十五分こゝに達し、幕營を張る、雨驟かに到りしも幸ひに間もなく止む。

野營地は、白樺と偃松とに圍まれ、白山一華、信濃金梅、女實千鳥などの群がり咲ける草原にして、殘雪の一角溶けて小池を堪ゆ、蝸少しく出でたれど、意に介するほどにはならず、それより宗平及び其他一人をして、明日の降路を發見の爲め、偵察に赴かしめしが、暫くして宗平及び他の一人は、肩上に何物かを載せて、小さく尾根の頭に現はれ出でぬ、人夫等、手を額に加へて仰ぎ見る、獸なることだけは確かなり、野猿なり、野猪なりなど評し合ひしが、近づくに従ひて、巨大なる羚羊なりしを知る、一行雀躍し、拍手し、喝采す、羚羊は彼等にシ、青鹿又はクラシ、等と呼ぶ、一人にて荷ひ切れざるを以て、股より截斷して、二人にて負ひ來れるなり、外に雷鳥數羽をも獲來れり、肝心の道は判明せざりしも、畧ぼこの尾根の向側より下り得可しといふ、頗る要領を得ざりしも、最早小澁川は眼下に見え居るに、一行何程の事かわあらんと思ひ居たり。

こゝは赤石山より聖岳に至る馬蹄狀の山脈の一部にして、南方直ちに聖岳の大岳に對す、殘雪中々に多し、赤石の巔は東方に在り、附近偃松及び白樺多し、天幕の生活も、今夜が最後なれば、獲たる鹿の肉を、或は煮、或は焼く、人夫等は生肉のまゝ、血の滴れるを啗ふ、口邊鮮血淋漓として、童話に聞ける大江山の食人鬼を憶ひ起し、我等覺えず顔を背く、記念として高野は、皮を剥がしめ、鹽漬けにして癩し歸りぬ、三枝と中村とは、其角を獲たり、この外雷鳥の羔、殘れる罐詰の大盤振舞ひにて、大に一行連日の勞を犒ひたり、今夜も亦、月白樺の梢を洩れて、天幕を照らす。

千枚沢頭

惡

沢

岳

白河内岳

蝙蝠岳

農

島

山
× 第三露岩地

間ノ岳(白峯山脈)

駒ノ岳

魚無河内岳

間岳(赤石山脈)

西河内岳

仙丈岳

三伏峠

小河内岳



↓ 第三露岩地

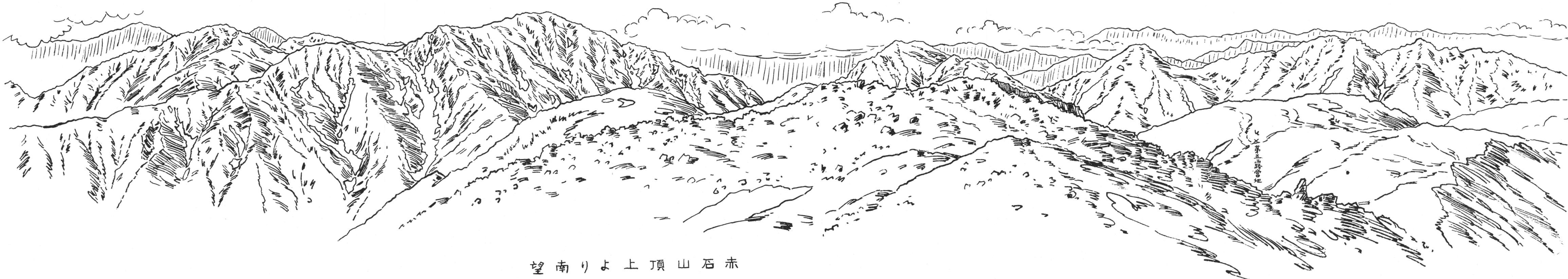
望北りよ上頂山石赤

部一、脈山峯白

③ 岳 隔 三

岳 聖

脈 主 脈 山 石 赤



望 南 り よ 上 頂 山 石 赤

十、小澁川の谿谷

七月二十八日、快晴、四時三十分起床、昨夜は寒さ甚だしく、焚火を熾にして辛うじて凌げり、八時露營地を出發し、背後の山稜に攀ぢ登る、偃松頗る多し、小澁、大河原は我等を迎ふるが如く、歴として脚底に點在すれども、降路らしきもの更になし、終に降路を發見する能はざるを以て、止むを得ず傾斜急なれども、眼下の尾根（西北に向ひ派出せるもの）を下るに決す、昨夕宗平が少しく下りて見たる所なり。

愈々下り始めしに、偃松盛に繁茂して脛を沒し、或は胴に至り、拔足に惱むこと言語に絶す、稍下りて偃松は無くなりしも、樺その他の喬木灌木生ひ茂れる森林となる、道らしきもの所々にありたれど、大方は鹿の作れる路なり、左右は共に深谷にして、何れも小澁川の上流をなすものなり、下るに従て木立繁くなり、歩行を遮ること甚だしく、枝を切拂ひつゝ下る、二時間にして漸く針葉樹林に入る、道らしきもの所々にあれども、毫も一貫せず、獸類などの通路なるべし、（式いふ、稀に木の切り口などありたれば、小澁方面の人が、今の小澁川の登路の外に、別路を求めんとて、登りたることもありしならむか、それも甲州の山奥にて、選びに選びし九人ど、余等が血眼で探して、やう／＼見得たる程のもの）尾根は傾斜漸く甚だしくなり、小なる尾根幾つにも分派せり、而して空手なれば、下るを得可きも、荷を負へる人夫には、到底下り得ざる所に會すること屢々なり、その度毎に宗平は樹林の間より左顧右眄し、傾斜緩ならんと思はるゝ尾根を選びては之に就く、故に時間を費やすこと甚し。

一時十五分溪聲漸く近く、脚底に樹林を通じて河原を願下するに至れり、二時又も前方は急斜して下り得ず、然るに右方の澤（水多し）は割合に近ければ、之に下らんと欲し、進みしが、二時二十分溪側は、一大斷崖をなして、到底下るべからざるに失望して、又元の來路に引返し、更に左方に尾根

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一六八

を尋ねん爲め、偵察隊を派遣す、茲に一行は晝食の團飯を喫す、偵察に赴きし人夫、左に下り得べき尾根あるを報ず、よりに之に就き又下り始む、然るに之も暫時にして傾斜甚だしくなりしが、最早外に傳ふべき尾根なく、今にして逡巡すれば、假令河原に下るとも、小澁川にて日の没する患ひあり、且つ眼下に左右の溪の合流する點を瞰下し得たるを以て、一行強行して茲を下る、魚貫とか懸猿とかいふ語の、必ずしも誇張の形容にあらざることを感じたり、先發の宗平先づ下り得たりと見え、合圖の銃聲聞ゆ、三時半一同辛うじて河原に出づることを得たり、元來この下りは一行始めより道あるものと思ひ、左程意に介せざりしが、遂に路らしきものを發見し得ず、尾根を無暗に下りたるにて、實に惡絶を極め、一行大に辟易せり、豫期せざりし遭遇戰の苦闘ともいふべきか、久し振りにて溪流に出でたることなれば、一同歡喜し、日に焼かれたる顔を洗ひ、口を漱ぎ、固形サイダーを味ふ、又雪に砂糖を和し、ウイスキーを注ぎて之を嚙む。

三時五十分こゝを發し、河原(川の左岸)を行く、暫くにして、右方即ち西河内岳方面より傾斜急に於て、幅廣き一溪來り會す、而して徒涉愈々始まる、水の深さ膝上に達す、之より河原窮まりて、斷崖に會する毎に、左に右に徒涉を行ひつゝ下る、七回の徒涉を経て、五時少し前、右に一大瀑布を見る、高山瀑といふ、これより水深きこと益す甚だしく、時に腰に及びたり、願れば雲深く山を包み、折柄虹の懸るを見る、月既に出でたり、六時二十五分一小瀑を右に見て行けば、七ツ釜の稱ある溪流右より來る、粗末なる木挽小舎を右岸に眺め、やがて前方右岸の崖上に、小澁温泉の浴舎を望む、既に二十六回の徒涉を経たり、温泉下に達し、今度は獨木橋ありて、之を渡り、六時三十分温泉宿に到着するを得たり、人夫は少しく後れて來着せり。

温泉は冷泉にあらざるも、温度頗る低く、火力を加へて、僅かに入浴し得るのみなれば、寧ろ鑛泉と稱するを可とせむ、浴場は母屋を少し離れたる別棟なるが、圓き小なる浴槽三ツあるのみにて、頗

る快からず、温泉宿は木賃宿位な、ところにて、二階に導かれたれども、煮しめたる如き疊は、大腸を露出し、板に土壁なく、新聞紙を貼りつけたるのみ、その上酒もなく又米もなしといふに、残りたる米を炊きて、夕食を濟まし、人夫には酒を置いて稿み筥なりしも、是なきを以て、携へたるウキスキ一（山上にては決して與へざりし）を分與し、勞を醫せしむ。

宿の老爺に登山道を尋ねしに、先刻一行の下りし尾根の、向つて右の溪流は、古川コカハといひ、左のは荒川にして、更にその下方に出づる幅廣き溪は井戸川なり、而して登山路は、荒川と井戸川との間の尾根（即ち一行の下りし尾根の左隣の尾根）を通ずるなりといふ、宿の入口には鑛泉小澁冷泉、赤石登山定宿、宮古屋、釜村所平次と榜しあり、板壁には赤石登山旅行山吹共和會など、樂書せるを見たり、入湯は四月より十一月頃迄なりと、我等の一行は今年以來初めての大客なりしなり。

十一、小澁温泉より辰野

七月二十九日、快晴、五時二十分起床、今日は大河原を経て、伊那街道の飯嶋に出づるつもりなり、八時四十分小澁温泉を發す、少しく山腹に登り、小澁川を左に瞰下しつゝ北行す、立派なる道なり、今日も晴天にして暑さ甚だし、九時三十五分釜澤に着す、小澁川の支流小河内川は、こゝにて小澁川に落つ、里人は小澁川を大谷、小河内川を小谷と稱せるが如し、河畔の小さき杜の中に、三正坊權現の祠あり、村を上方に見て、猶ほ山腹道を進む、十一時十分上藏ウエザカに達す、路傍に野々宮神社の華表あり、少しく行けば道右に一字の古寺を見る、醫王山福德寺といふ、本堂は平治元年、名匠竹田與作の建立にして、實に七百四十年前の古建築、元文及び寶永の奉納額あり、年代の威嚴を崇拜する小島獨り大に悦ぶ、小澁川は磧頗る廣くなり、前方に大河原の人家と小澁川に架せる長橋大河原橋を望む、上流には赤石山を鮮かに見るを得たり。

◎日峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一七〇

十一時半大河原に達す、郵便局あり、大河原橋を左に見て(橋は渡らず)町を通り抜け、加茂屋といふ割烹店に入り晝食を命ず、松茸と牛の罐詰と卵子の膳立にして、山頂より却つて劣れる食膳なり、茲より飯田へは八里、飯嶋へは六里ありといふ、最初の豫定にては、人夫は悉くこゝより歸し(三伏峠を越えて西俣に一泊、翌日新澤峠を越えて湯嶋に歸るなり)新たに此處にて人夫を備ふ筈なりしが、時恰も蠶兒の上簇期に際し、到底人夫を得ること難しといふに、止むを得ず相談の結果、人夫九人の中四人はこゝより歸し、これよりは平坦の道なれば、今迄の荷物を残りの五人に負はしめて、飯嶋迄同伴することに定めたり。

一同晝食を終り、暑氣烈しきを以て、充分休息したる後、歸村する人夫に別かれ、二時五十分こゝを發す、坦道を西北に進む、三時二十三分一支流の北より來るに會す、之に架せる落合橋といふを渡れば道二岐す、右なるは支流に沿ひて鹿鹽を經、市ノ瀬峠に通ずるものなり、一行は左を取り、依然小澁川に沿ひて進む、この邊總て大鹿村と稱す、三時二十三分小澁川に架せる一橋の側に出づ、白澤橋といふ、飯田方面へ行くには此橋を渡るなりといふ、一行は猶ほ小澁川の右岸を進む、桶谷といふ小部落を過ぐれば、道俄かに細くなり、馬をも通す可らざるに至る、右の崖より水落つる所多けれども、大概生ぬるくして飲むに堪えず、五時半人家ある所に出づ、大草村の一部にして、大河原より三里位とす、この邊小澁川は河原廣く、上流に赤石の一角を望み、中々勝景の地なり。

これより坂道となり、漸次小澁川を離る、(川は西方に走る)人家處々にあり、この邊を四徳渡といふ、坂の中途より後方に、赤石山脈の一部を望む(赤石山は見えず)甚だ高からざる如きも、樹木無く殘雪を帶べり、何山なるか詳かならざるも、恐らくは三伏峠附近なるべしと思はる、六時二十五分坂路を登り盡し、前方に木曾山脈の夕陽を背にしたる雄姿を望んで、やがて一軒の茶店あり、就て憩ふ、罐詰菓子等あり、こゝは大草村字桑原と稱す、日漸く沒せんとす、されど今夜は如何にもして、飯島

に出でざるべからず、幸ひ月あれば、夜道も却て涼しくてよしと、茶店の老爺に、人夫來らば如何に遅くとも、飯島の旅店扇屋迄來る様にと傳言を頼みてこゝを出づ。

これより道は下りとなり（多少の上りはあり）絶えず前方に木曾山脈を仰ぐ、やがて道は天龍川左岸を通ずる廣き街道に合す、この邊は南向村といひ、道左に郵便局あり、左方には天龍川の河原を見る、この時より高頭、三枝、中村は最先登に進みしが、途中飯島に行く道を問へば、飯沼といふ處より橋を渡りて行く方宜しからんといふに、猶ほ街道を進み、飯沼といふに達し、再三道を聞き、後れて來る人々に傳言を頼み、漸く釣橋を得て天龍川を越えしが、道二岐して何れに上らんかと迷ひしが折柄來かゝりし人の、飯島に行くといふに案内を頼み、河原を少し進み、左折して坂路となり、闇黒の道を幾度か曲折し、釣橋にて與田切川を越え、漸く伊那街道に出で、九時十分飯島に入り、扇屋に着せしが、道意外にわかり悪しかりき、一方小島、高野の二人及び渡邊氏は、飯沼へは出でず、少しく下流にて橋を渡り、（橋錢を徴せらる）途中與田切川を徒涉し、屢々道を失ひしも、猶ほ九時半に飯島に入り、扇屋に着したり、人夫は或は途中にて泊りたるやも知れずと思ひ居たるに、午前二時半といふに來着せり。

七月三十日、晴、五人の人夫には、種々今回の勞を慰めて、茲に別れを告げ、前夜買ひ切り置きたる馬車に乗り、辰野に向ふ、無趣味なる街道も、左に殘雪を帯びたる木曾駒ヶ岳を仰ぎ、右に危然たる仙丈ヶ岳を望みて、倦むことを知らず、赤穂、宮田、伊那、松島等を経て、一時二十五分辰野に着す、茲に今回の赤石登山行は、無事終局を告げたるなり、之れより高野、三枝二人は松本に赴かんとし、高頭、小島、中村の三人及び渡邊氏は諏訪に行くこととなり、四時三十分互ひに停車場に袂を別ちぬ。

十二、赤石山脈の標高

我等が今回通過したる間の、赤石山脈の高度は、我等が目測と、旅行後或る確かなる筋より傳聞したるものとを綜合して、正確と信ずる所を擧げむに、抑も赤石山脈は、駒ヶ岳附近より始まり、比較的低夷なる山脈となり、三伏峠を経て南走し、西河内岳に結びて、高大に挺起し、尙ほ長き尾根を南走して、我等が所謂赤石前山を觸起し、本岳より聖岳及び三隅岳以下の群峰となる、之れを赤石山の主脈となす。

別に西河内岳より、東北に派出せられたる支派あり、即ち魚無河内岳となり、稍や鞍部狀に凹みて、惡澤岳を振ひ起し、低下して千枚澤岳となり、西股の溪谷に没せり、主山脈の最高點は、言ふ迄もなく赤石山にして、支脈の最高點は、惡澤岳是れなり、しかして惡澤岳と赤石山とは、北々東に對峙して、互ひに相下らず、赤石山系中（白峰山脈を含む）の名星として、南アルプスの聖座を擯にせり。更に山塊として、之を別てば、西河内岳及び魚無河内岳を連絡して一山塊となし、惡澤岳より千枚澤に至る間を一塊となし、赤石前山及び本山を一塊となす、勿論此三山塊は、甚だしき高低の差なく、連鎖せるものにして、火山岩の高原に突兀せる如くに、明瞭なる塊狀を成するものにあらず、その標高は主脈に於て赤石山を最とし、三千百二十米突と測らる、その南方の扈從なる聖岳は二千九百七十六米突、三隅岳（？）は二千八百〇三米突と注せらる、それより遠州の名山、大無間、黒法師の徒となり、二千七八百米突の高列を成して次第に遞下し、海に没す。

惡澤岳は、畧ぼ赤石山に頽頽したる高山にして、僅に低からむかと觀測せらるれど、此山には三角測量標を立てざるを以て、精密なる高度を知る能はず、西河内岳と魚無河内岳とは、魚無河内岳の方や、高く三等三角測量標あり、高度三千八十三米突に達せり、西河内岳には四等三角測量標あれど

も、補助測量點なるを以て、未だ高度を知る能はず、然れども魚無河内岳より稍や低きとだけは、確なるが如し、猶西河内岳より赤石山に達する、長き尾根の一小平地點、大聖寺平より隆起する、所謂赤石前山に至りては、標高不明なれども、無論三千米突以上にして、魚無河内岳又は西河内岳と、同高度にゐるべしと信せらる。

十三、結 尾

(一) 今回の登山行中、終始天候順當なりしは、實に幸ひなりき、萬一山上にて、天候險惡とならんか、如何なる困難に遭遇したりしやも、未だ知る可からず。

(二) 南方溫暖なる太平洋に近き割合に、雪の意外に多かりしは、時季猶は早かりしためにや。

(三) 三谷の深きことは、實に驚かるゝ計りにて、連嶺とはいへ、その間の凹凸、意外に烈しく、之を上するに、頗る時間を費やしたり、これ恐らく、日本北アルプスに、無きところなるべし。

(四) 緯度の低き爲め、山上かなりの高さ迄、即ち北アルプスにありては、雪山ならむと思はるゝ高度まで、樹林鬱葱と茂り居り、跋涉頗る困難なりき、赤石山脈中、可なりの高山に、黒法師山の名あるは、思ふにこの樹木のためならむか。

(五) 人夫の強健なるは、驚嘆に値す、信州方面にては、到底斯くの如き良人夫は得可からずといふ、而して九人の人夫は、今回の登山によりて、兎に角路筋の大略を知了せしを以て、以來今回通過せし區域は、一通りの案内をなすを得可く、聊か會員諸氏に、推薦するを得べしと思はる。

十四、食物に就て

今回の旅行に於ては主として厨房の事を掌りしを以て、日々の食事に就ては、少なからざる經驗を

得たり。

未だ吾國に於ては、斯る大部隊にて、山岳縦走旅行を試みたるものあるを聞かず、且つ余は、出發に先ち、此れが適當なる參考資料は得ざるの經驗を有せり、去れば余が僅かなる經驗を、設述するも、亦後遊者のために多少の參考となるべし。

普通の登山旅行にては、携帶品の八九分は、食料及び防寒具、即ち衣食住の用具にして、他は僅少なる寫真器等に過ぎざるべし、去れば大躰に於て、食物の分量さへ定まれば、人夫の數等も定るべし、出發に先ち三枝、高頭兩氏と余と考察の結果、赤石縦走を一週日に完了するものと見做し、人夫十人を具するものと假定して、次表の如くに計算せり。

品名	一日分	七日分	量目
米	平均一人 七合	一人 四升九合	計八斗三升三合、一升四 百目さし三十三貫三百目
味噌	一人 二十目		二貫四百目と見る、 百目
鯉節	六本		百目
砂糖、懷中汁粉 其他甘味			二貫目
寫真器及 種板			七貫五百目
テント三組			十貫八百目
毛布、外套 シャツ等	平均一人一貫さし		十七貫目
罐詰	大小三十個 百十目		四貫五百目

以上は出發以前の假定にして、一人の人夫の擔荷量は殆んど七貫八百目に近し、斯る重量を負ひて

×富士裾野

北岳(白)

間ノ岳(白)

鷹島山(白)

白河内岳(白)

黒河内岳(白)

新沢峠(白)

三伏峠(赤)
デソク峠(白)

葱沢岳(赤)
魚無河内岳(赤)
西河内岳(赤)

虎林山(白)

赤石山(赤)

笠ノ岳(白)

聖岳(赤)
七面山

三隅岳(赤)

(白)赤

ハハ

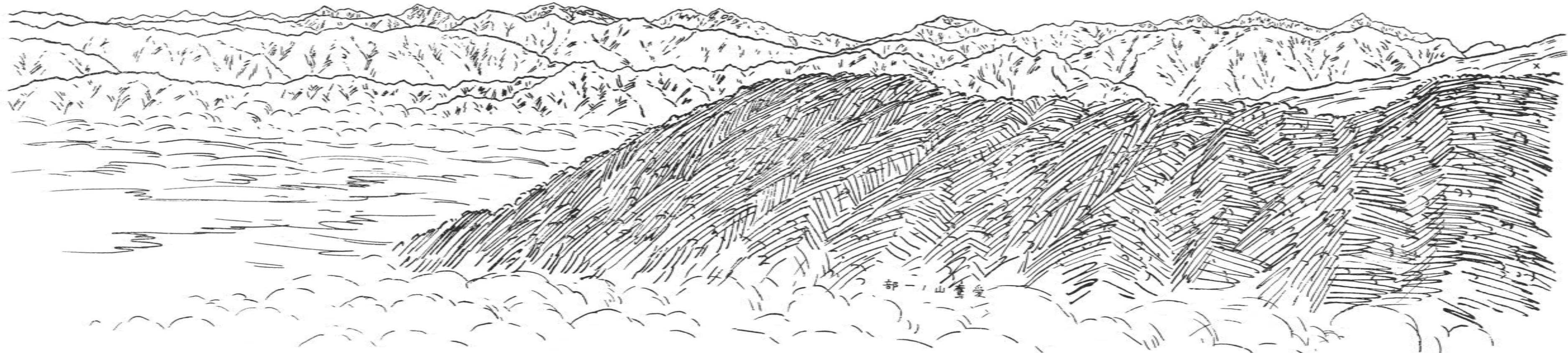
白赤

山

脈

ニ

ス示ヲルス



愛鷹山麓部

愛鷹山越前岳ヨリ日本南アルス望む

山脈縦走をなすの困難は、一目瞭然たり。實際に於て一々計量せざりしと雖も、緻澤にて計量せし時は、米、味噌及び少量の罐詰を加へざるも（此等は西山温泉にて求めたり）優に四十貫を超えたり。

去れば實際に於ても、人夫の負擔量は最初の日に於ては、前表の計算と大差なく、殆んど七貫を超えたり、今回の如き多人數に於ては、強弱相平均して擔荷し得べきも一人、或は二人の人夫に於て七貫を超えん事は困難の甚しきものなりと云ふべし。且つ斯る多人數に於ては一日の費消する米、其他物品の量目は一人二人の小人數に比して減すべき割合なり、去れば小人數の場合に於ては最初より人夫擔荷量は比較的少なからざる可らず、今回の旅行に於て、余等は十一人（十人）の人夫を具し、第二日の朝一人を減じ、第三日の朝復た一人を減じたり、而して第四日以後に於ては、一人（二人）して歸還すべきには、途餘りに遠く、且つ不知案内なれば、第三日以後は九人を減ずる事なかりき、第四日、第五日に於ては人夫に剩員を生じたるやの觀あるべしと雖も、事實に於ては然らずして、當初の負擔料既に過量なるに第四日、第五日に於ては道程の嶮愈々加りたればなり。斯る多數の人夫を具する場合には、途中より不用の人員を歸還せむるを得策なりとなすべしと雖も、一人をして歸還せしめ得る如き場所に於ては、初めより斯る多人數を具するの要なき場所にして、殆んど斯る場合に於ては始終多人數の人夫を具するの覺悟なかる可からず。

大躰の糧食品は甲府に於て調達する事とし、東京にて求めたるものは左の如し。此等は各自分擔して求めたり、出發に先ち、各自買求むべきものを定め、重複せざらんことを期せり。

乾杏、羊羹（罐詰）、懐中汁粉、御多福豆、杏仁露煮、瀬戸引皿、トマトソース、ミルクフード、チョコレート、都ノ花、燂火味噌、昆布佃煮、紅茶、干葡萄、氷砂糖、胡麻鹽、抹茶、固形サイダー、蠟マツチ、切干、ワカメ、アルミ鍋、麻草鞋、巻煙草、藥品若干、重量の大なる罐詰類其他の雜品は甲府に於て求めたり。

米味噌は西山温泉に於て求めたり。日々の獻立を列記するの必要なしと雖も、大躰に於て、朝食は味

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一七六

噌汁に僅少の菜、晝は握飯に罐詰類、夜は幕營を張ると同時に、茶、コーヒー、紅茶、等の興奮的飲料を用ゐ、後に汁類と罐詰類を用ゐ、食後甘味を用ゐたり。而して毎朝出發に際しては、各自、僅少の水砂糖、干アーンズ等を分配せり、然して酒は特別の場合の外全く用ゐざりき、登山に際しては水砂糖を含む時は、息切れを防ぐの利あり、一見登山旅行としては極めて贅澤なるが如き觀あり、實際に於て、一人二人の工夫を具しては、斯る美味を毎日の食膳に供し難さや必せり、且つ余の見地としては、數日に渡る縦走旅行に於ては、或程度迄の食糲の豊富は、身神の爲め必要なる事にして、徒らに粗食を以て足れりとなすは、策の得たるものにあらず、吾人は、登山に際しては、平素の行動に比して、過重の勞働をなし、粗食を以て數日を送るは、燃料の不足を以て、蒸汽機關を運轉せしむるが如し、一日二日は尙ほ忍ぶべし、遂に數日に至つては、氣力の缺乏は却つて登山を不能ならしむるに至るべし。

次に一行の用意せる食料品を細記し、其主要なるものに就て余が見解を附すべし。

○白米九斗

西山温泉にて三個の麻袋に分納して携帶せり、米は吾人の食料品中の最重要なるは當然にして、常に豫定よりは能ふ範圍に於て餘分に携帶せざるべからず、一日吾人は幾何の白米を消費すべきか、此れ對人的の問題にして、或人の如きは僅々一合半乃至二合にて十分の觀あり、然れども大勢に於て吾々は五合を以て十分なりとなすべし、工夫に至りては七合乃至九合にて足るべし。然れども山間の人民、平素粗食に馴れて、白米其他の美味（比較的）に逢ふや、平素よりは分量の多きを費消するや必せり。然れども一日一升の米を喰ふ者は蓋し稀なり、先づ九合に見て十分なるべし。九斗の米を驗するに、信州大河原に下りて九升を餘せり。西山温泉を出でしより七日（最後の日は朝飯に用ゐたるのみ）此延人數百〇六（概數）先づ一日一人八合を以て足れり。米を携帶するに際し、水洗して後運ぶは甚だ便

なるが如しと雖も（山頂にては多く、雪を溶して米をどぎ、而して復雪を溶して米を炊がさるべからず、其努力豫想外なるは、知悉せらるゝならん）水洗したる米を携帯するには十分乾燥せしめざる時は、途中腐敗等の憂あり、されば最後の求米地（今回は西山温泉）に十分の滞在をなす場合には晴天を待ちて乾燥せしむべしと雖も、斯る地に數日を費すは、多くの場合忍ぶべきに非ず、然れば出發（居住地）地より携帯せんとかひふに、是れ亦徒らに、運賃のみ嵩みて、甚だ不便なりと云ふべし。去れば余等は白米のまゝ携帯し、各宿泊地に於て、水洗せり。山地に於ては、空氣の稀薄に加ふるに、鍋を以て炊ぐを以て、十分熱せずして、米の味を損する事大なり。兵士の用ふる飯蓋は、一人、二人の小人數の場合には甚だ便利にして、蓋も密合するを以て、甚だ美味なりと云ふ。

山中にて暴風雨等の時に飯を炊ぎ難き場合あり。此等の場合に備ふる爲め、米飯の代用品（直ちに食し得るもの）は、是非準備せざるべからず。軍用パンの如きは、最も適切なるものなるべし。

○味噌 二貫目

西山温泉にてゾリキ罐に入れて携帯せり、味噌は、多く汁として、菜には、切干、或はワカメを投じ時に鰯の罐詰を加へたり。

○醬油 エキス 四罐

醬油エキスは味美ならず、且つ其鹽味の割合甚だ少にして、大量を用ふるに非ざれば、其鹽味少し、山中に於ては、煮附となすべき材料稀にして、且つ多くの場合、少量の材料よりして、多人數に當てんとするより、汁とする事多く、余等に於ても、兩三回切干と牛罐、海老等と玉葱にて、汁を作りたり、此品を東京にて搜索せるも見當らざりしが、西山温泉の雜品店に、二三十罐を見たるは、日露戰爭の遺物が猶ほ山間に存在せるものならむ。

○食鹽

◎白峰及び赤石山脈縱横記

高頭、高野、中村、三枝、小島

○白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一七八

小形の曲物入の焼鹽三個を携帯せり、然れども、調味用に用ゐざりき。

○砂糖

甲府にて三盆一貫目求めたり。主として、紅茶、コ、等に混じ用ゐたり。山中の旅行に際しては、吾人は甘味を要求する事過大にして、平素左利きと稱せらるゝ人々も、山中にては全く甘黨となる事多し、一貫目の砂糖殆んど剩す所なかりき。

○副食物及び飲料

副食物の大部分は、罐詰類に仰がざるべからず、然れども罐詰類は、其重量中々重く、山岳旅行としては、稍々遺憾の感なき能はず、吾人は大畧次の如き種類を携帯せり。

△福神漬 大小四個。福神漬は、登山旅行用としては、最も重要なものにして、何等の調理も加ふる事なしに、直ちに食膳に供するを得べく、山地に於て、漬物の代用として、中々の珍味なり、主として、晝食等食事調理の時間なき場合に用ゐたり。

△鯉、一、△鯉せんじ、一、△鯛てんぶ 一、△鯉、二、△いわし、一、△鯛、一、△牛肉小罐（一回一人分位のもの）五個、△牛のやまとに、三、△豚琉球煮一、△鶏、一、△海老、一、△鮎、一、△御多福豆、一。

以上は其儘用ゐたれど、或物は、味噌汁、又は汁等を混入して用ゐたり、多人数の場合には、特に主として、汁等少量の材料にて、多量の分量を生ずべきものならざるべからず。

△柳桃、一、△バイナップル、一、△甘露アズ、一、△ならづけ、一。此等は、食後の菓物として用ゐたり。

△鐵火味噌△昆布佃煮。此等は全く自製に係る、副食物としては最も上々なるものなるべし、普通品よりも鹽氣多き方、保存上便宜なり。

△胡麻鹽△郡の花(紫蘇の細末)。は飯に振り掛けて用ゐたり、出來たての飯に掛けて、用ゐる時は甚だ美味なり。

△梅干、△牛脂。牛脂は調理用として携帶せり。

△コ、一、△チヨコレート、三、△紅茶、若干△綠茶、若干、△ウキスキー、大一瓶△羊羹、△懷中汁粉、(百個)△抹茶、固形サイダー、切乾、ワカメ、△味噌漬、△干杏^{はしあんず}、△氷砂糖、△干葡萄△ミルクフード、三。

一日の行程を終へて、將に幕營を張らんとするや、先づ氷雪を溶解し、湯を沸かし、幕營成るの頃には、一行にコ、或は紅茶を供す、人夫は綠茶を喫して一日の勞を醫し而して後食事の準備をなす、此旅行に於て最も一行の歓迎を受けたるは、此食前の一杯の興奮劑にして、炊事係の榮譽は此一杯のコ、紅茶に由りて得たりと云ふも過言に非らざるなり、歸來小島氏は特に此際のコ、の味を、再び試みんとせりと雖も、如何で其美味を再びし得べけんや、赤石山系白雪皚々たる、雪解の水に非ざれば、斯くの如き芳烈なる味を藏せんや。

コーヒー、紅茶、綠茶を浸出するには、別に土瓶等を携帶せず、普通の糠袋の如き小袋、多數を製し、使用に際し、珈琲なり、綠茶なりを入れ口を封じて、沸湯中に投ずれば足れり、携帶に便にして、假令一回づゝにて放棄するも、亦可なり。

コ、紅茶、珈琲等に混入する牛乳代用品として、ミルクフード(粉ミルク)を携帶せり、普通のコンデンス、ミルクは液状をなして、一度開口する時は、全く用ゐる壺すに非れば、甚だ不便なり、然るに、ミルクフードは粉末にして、多少の澱粉と砂糖とを混入しあるを以て、使用残りの分も携帶に便なり、鍋に湯を沸し、ミルクフードと砂糖と、コ、等を投入する時は直に用ゐ得べし、此れにウキスキーの少量を混入すれば味極めて美なり。

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島

一八〇

懐中汁粉は食後或は食前に用ゐたり、左利きを以て自任せる某々も、山中にては懐中汁粉の數の多少を論ふ事さへありたりき。

羊羹、はブリキ罐に封じ、携帶と保存とを計れるものを持參せり、元來之れは海外輸出用として製せるものにして、各地の風月堂にて販賣せり。抹茶は單に趣味の問題にして、實用の目的にあらず。固形サイダー、なるものは全く實用に適せず、殆んど兒戯に等しきものにして、錠劑となり居るものを、二三個水中に投ずる時は、沸々として、稍々、サイダー類似の味を附す、溶解の速度遅く、全く溶け去れる頃には既に炭酸瓦斯は放出して、所謂氣の抜けたるラム子の感あり。

ウキスキーは、一行疲勞甚しき時に限り用ゐたり、即赤石の主峰を越えたる時と、大森林を小澁河畔に下りたる時に用ゐたり、一は雪に砂糖を和し、ウキスキーを混じて用ゐ、他は水に砂糖を溶し、ウキスキーを加へたり、其美味、其甘味、蓋し再びし得べきものに非ず、干杏はしあんず、干葡萄、氷砂糖は、毎日出發に際し、少量を各自に分ち携帶せり、坂路の昇降の際、一片の氷砂糖を口中に含む時は、よく呼吸を整調ならしむるを得べし。

切干きりかん、ワカメ、等は、味噌汁、其他に身みとして用ゐたり、切干、ワカメの如く、携帶に際し、容積の縮小し得るものは甚だ便利にして、日露戰爭當時、陸軍にて用ゐたる、野菜の乾燥せるものは、極めて便利なりと雖も、目下は得るに道なし、尙ほ各種の麩は適品なるが如しと雖も、携帶の途中、全く粉細されて復用ふべからず。

此他くづ粉の類は、携帶すべきものなり、殊に銀世界或は富士の雪などと稱し、少量の砂糖を混和したるものあり。

△鏝節、調味用として用ゐたり、山中途を失へる旅人、一本の鏝節に數日の命を支へたりとさへ云へり、登山をなす者必ず各自、一本づゝの鏝節を携帶すべきなり。

近來「味の素」なる、一調味品を發賣せり、未だ山中に試みざれど、味中々に美なり、經節代用品として可なり、然れども此粉末が經節の代用品として吾人の生命を支へ得るや否やを知らず。

△玉葱、調味用として、携帶に便に、味美なり、是非數個を携ふべし。

向は、余が經驗の範圍内として、食器について述べんとす、炊事用として大鐵鍋一個、瀬戸引の大形鍋二個、アルミニウムの鍋一個を携帶せり、山脈縦走旅行に於ては、常に水を得る便少く、雪を溶解せざるべからざれば、鍋は出來得る丈け、多數なるべし。

己れ一人、人夫一人の如き場合には軍隊用の飯蓋こそ、携帶にも便に、且つ蓋の密合せるを以て飯の味も亦よし。

食器としては、瀬戸引ブリキ製の小形の金盞様のものを求めたり、瀬戸物にては、破損の憂多し、尙ほ記する事多かるべきも止む。

登山の食物については、諸君の見解を聞かむと欲するの念切なり、これ獨り一人の研究問題にみならず、廣く、諸君の來書を求む、(了)

本文は二より六まで、即ち東京より小西侯のナレアヒに至る間の記事は、山岳第一年第三號の巻頭に掲載せる、故萩野音松氏の「駿州代山奥嶺斷記」と並べ讀まれたし、氏の通過せられしは、三十九年八月三十日鍋澤出發、九月五日小西侯の小屋を發して、大河原に達せられたり、氏が「廓靈神代の如き幽靜」と、激賞せられし、西侯の齋谷も、今は村木伐採の爲め、人夫始終出入して、大に俗化せられたりあり、小島、高頭二人は東侯の幽邃を賛したれども、安むを既に斧斤の其谷を齧ふ無きを保せむや、風景論に引かれたる寥太の「宮城野に大根殖えて滅らしけり」の感一層なるを覺ゆ、大勢如何ともする能はずと雖ども、御料林亂伐の弊風等に至りては、幾分當局者に反省を促す點なきにしもあらず、兎に角吾人同好者は、今にして無人の地を踏むにあらざれば、自然の偉など、到底觀る能はざるに至らむ。

本文の全文は、中村専ら之を起草し、小島主として之に加筆し、高頭の増補訂正したる箇所亦多し、高野、三枝の二人は、亦も注意、又は閉覽に當れり、「食物に就て」の一章は、全く高野の手に成る、ここに附記して、筆者を明かにすると共に、素と五人同座の席に於

◎白峰及び赤石山脈縦横記 高頭、高野、中村、三枝、小島
て、充分に批評したるものにあらざるが故に、誤謬無きを保し難きことを、斷はり置く。

一八二

日本南アルプス見取圖に就きて

本號に出せる日本南アルプスの見取圖に就き、二三心付きたることを左に。

赤石山頂より北望の圖中、駒ヶ嶽の形は頗る曖昧なるものなり。當時一行山頂にある間、同山は絶えず雲霧の蔽ふ所となり、時々僅かに輪廓の一部を現はしたるに過ぎざりき。

又農鳥山の最高點は、その三峰中、最右端のものにして、三角標こゝあり。

又最も近く顯はれ居る峰は、赤石山本嶽の北に接するものにて、一行の越え來りし所、本岳と高度の差餘り甚だしからざるが如し、その北面には殘雪頗る多し、何等かの名稱ありてもよささうなる峰なり、前赤石とせんには、大聖寺平よりの登路には適せんも、赤石澤方面よりの登路には恰當せず、北赤石なる名も可なるべきも、小島氏は小赤石こそ宜しからんといはれたり。

愛鷹山越前岳より南アルプスを望むの圖は、越前岳頂上より望めるには非ず（同山頂は樹木茂り居りて眺望に便ならず）同山と愛鷹山との中間の尾根よりなり。

又同圖中、赤石山脈間ノ嶽の下方なる同山の分脈及び白峰山脈の輪廓は、これ亦曖昧なるものなり、當時此邊最霞み居り、山脈分派の模様頗る不明瞭なりき、故に原圖には點線を以て表はし置きしが、印刷に際し誤て加筆したる爲め、半数は異様なるものとなりしかば、急に殘部を訂正印刷せしめたるも甘く行かず、變なものとたりしは慚愧に耐えざる所なり、かゝれば同圖中蝙蝠岳の位置も到底判然知り難けれど、強て求めれば間ノ岳（赤石山脈）の左肩の隆起或はこれならんか。（中村清太郎）

日本アルプスの巻終

磐梯山に登る記

大橋良一

山

岳

磐梯山は福島縣岩代國耶麻郡の東部にありて、東徑百四十度三分、北緯三十七度三十七分、南に猪苗代湖の盆地を控え、東に沼尻火山（安達太郎山或は岳山ともいふ）、西に猫魔火山、東北に吾妻火山、皆相隣接せり、上野青森線の郡山驛より、岩越線の列車に乗り換えて、行くこと約一時間半、山湯附近より車は猪苗代盆地に入り、磐梯山の雄姿は漸く視界に入り來るべし、其形狀は火山の特性たる圓錐躰を呈し、一名會津富士の名あり、頂に三峰あり、大磐梯山（海拔千八百四十米）櫛ヶ峰（千六百二十二米）赤壇山（千五百六十二米）といふ、此の三峰を以て圍まれたる凹所を沼ノ平と呼び、噴火口の殘趾なり、有名なる明治二十一年七月十五日の爆裂以前には、大磐梯山の北に小磐梯山ありて、他の三峰と共に沼ノ平を圍み、其火口壁の一部をなしたりしが、爆裂の爲めに其大部を飛散し、北方に向て開ける一大爆裂火口を生ぜり、此の爆裂火口は東西約千二百米、南北約千五百米にして、其の爆破せられて生じたる土砂岩塊は北方に押し出し、村落を埋めて其の住民を塵にし、檜原、小野川、秋本等の溪谷を暖きて、各湖水を生せしめ、猶其の一部は山の東を南流する長瀬川の溪谷に沿ひて南下し、一村落を埋没し、數多の人命を奪ひて、長坂、樋ノ口等の村落に達せり、又飛散せる土砂岩塊の一部は沼ノ平に入り、琵琶澤を下りて、猪苗代町の北なる見禰の村落を半ば埋没せり、猪苗代驛の前後に於て、車窓より明瞭に其れと指摘し得るものは此の泥流なり。

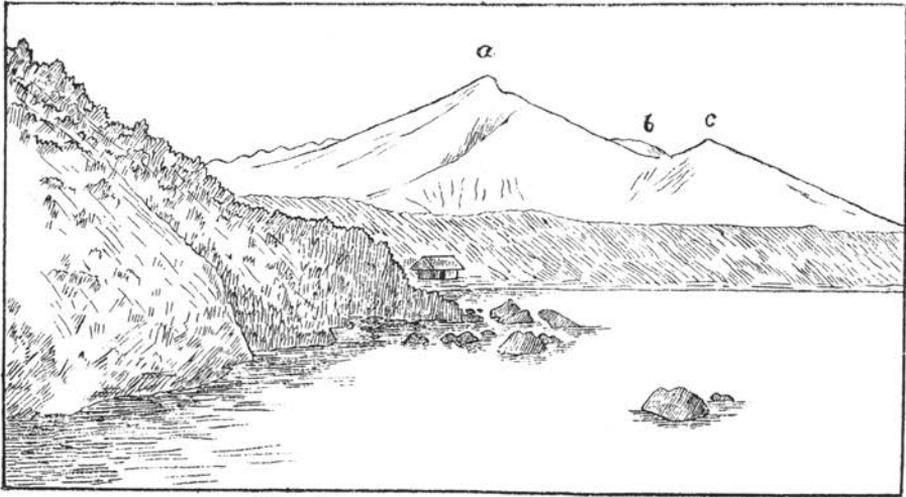
又高く飛散せる、微細なる火山灰は、附近の地に降り、爲めに燈火も其の用をなさず、其の灰は温度高くして、肌を焦したりといふ、猶この灰は遠く東方に吹かれて、磐城の海岸に達せり。

◎磐梯山に登る記 大橋

一八四

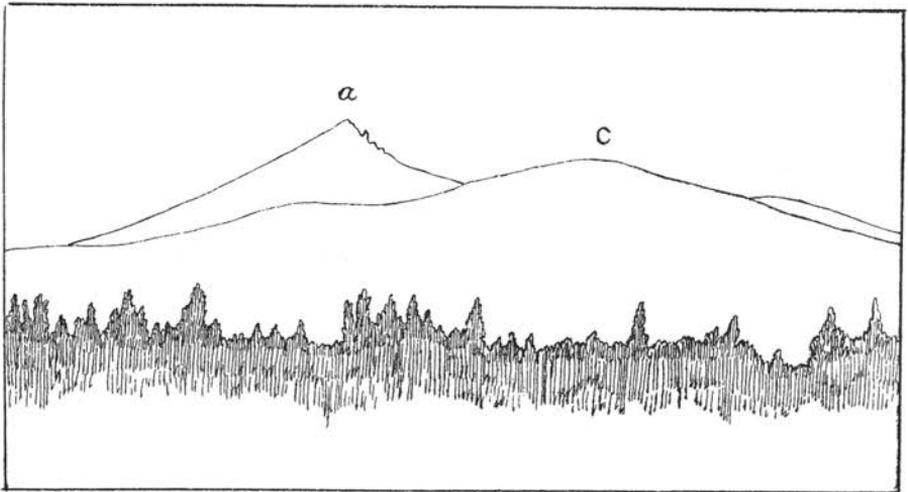
磐梯山に登らむとする者は、先づ猪苗代町に至り、此所に一泊するを可とす、こゝにて案内者を雇ひ、押立オシタテを経て漸次山にかゝり、小儀式、大儀式、草湯を過ぎて、上ノ湯に出づるを順路とす、大磐梯山の頂上を究め、若くは噴火口沼ノ平を檢せむと欲する者は、上ノ湯、中ノ湯若くは川上（磐梯山の東北にあり）に一泊せざるべからず、若し又猪苗代へ日歸りせむと欲すれば、沼ノ平、及大磐梯山を止め、上ノ湯より爆裂火口内に下りて、これを横斷し、川上に出で、長瀬川に沿ひて南下し、猪苗代に歸るを可とす、其の里程は猪苗代町より押立まで約一里半、押立より上ノ湯まで約一里半、上ノ湯より川上まで約二里、川上より猪苗代迄約三里、合計約八里の道にして、休息養食等の時間を合せて十時間を要す、此の外押立と猪苗代の間より、真北に向ひて登る道あれども、頗るよろしからざる由なり、磐梯山の各部を詳細に觀察せむと欲するものは、上ノ湯、中ノ湯或は川上を根據地となさざるべからず、上ノ湯と中ノ湯とは其の位置最良好なれども、湯治客の雜踏と萬事不潔なるを忍ばざるべからず、中ノ湯は上ノ湯よりも稍混雜の度少しといふ、川上も温泉場なれども、此の兩者に比すれば、客稀れにして室も稍良好なれば、強ひて山上に宿泊する必要なき場合は、此の地に滞在するを便とす、又爆裂火口内に噴火ノ湯と稱する温泉あり、遠く見たるのみなるが、上ノ湯等と同様なるが如し。

扱子は本年（四十二年）八月二十六日、若松より午後四時四十六分發の列車にて、六時猪苗代驛に着せり、其間の所見を述べれば、若松廣田間は平坦なる若松盆地の中にして、廣田より車は漸く蛇行して登り、大寺を経て翁島に出で、茲に全く若松盆地より、上りて猪苗代盆地に入れるなり、猪苗代盆地は若松盆地よりも高きこと凡三百米、元來兩者は今の日橋川に沿ひ、相連絡して一個の盆地を作りしものなるが、北方猫魔火山より來れる泥流の爲め、中斷せられて、猪苗代盆地は茲に獨立し、同時に日橋川の流路を撫りて猪苗代湖を渚溜せしめしものなり、この泥流は其の大部分は猫魔火山より來



a. 大磐梯山
 b. 榭々峯
 c. 赤塩山

山梯磐了た見りよ近附島翁



a. c. 上圖ニ全ジ

山梯磐了た見りよ近附代苗猪

れること明なれども、其の東方の一部は又磐梯山より來れるもの、如し、廣田翁島間列車は恰も此の泥流上を駛走するものにして、車窓よりながむれば、火山裾野の特有なる一種壯快なる地形と、泥流中の岩塊無數に横はれるとを目撃すると同時に、其の泥流の猫魔火山より來れるものなることを思はしむるなり、傳へ言ふどころによれば、この泥流を流して猪苗代湖を生じたるは、大同二年（一千百〇二年前）二月十五日夜なりとも、亦大同元年なりともいふ、何れを信すべきやを知らず、現今湖底とされる地方には、其の當時月ノ輪、更科の二莊ありて、五十二ヶ村を含みたりしといふ。

停車場より猪苗代町までは約十町餘あり、一直線の道を北上するなり、猪苗代町には可成の旅館二三あり、就中伊勢屋といふを可とす、磐梯山の案内者としては宇南山源三郎といふ者あり、五十歳餘の老人にして明治二十一年の爆裂以來、諸學者の老夫及案内をなし來れるものにて、爆裂當時の狀況、山の様子等に詳しく充分信頼し得べし、登山の前夜宿に命ずれば、彼は直ちに來り、地學協會發行の「磐梯山及沼尻山」の附圖を出して盛に説明す、思ふに磐梯山の案内者は、少くも四十歳以上の者ならざるべからず、山の現狀に如何ばかり精通せるも、爆裂當時の狀況を知らざる者は、以て案内者とするに足らざるなり、此の故に必ず四十歳以上の者にして、且當時近傍の地にありたるものに非ずむば其の資格なきなり。

翌れば八月二十七日、空は曇りたれども雨の息は先づなかるべしとて、午前七時出發、西に向ひ磨上原を進む、磨上原は磐梯山の裾野にして、天正十七年六月、伊達政宗と芦名義廣とが相戦ひし古戰場なり、地はすべて泥流より成り、火山裾野特有の壯快なる趣あり、猪苗代町より數町道路の北方に、石器時代の遺跡ありといへば、此方面に興味を有する者は、道を曲げて一見するも可ならむ、八時過押立に着す、此の地には温泉の湧出ありて、浴舎あり鶯の湯といふ、温泉は泥流中より湧出し、攝氏三十度（當時氣温は二十三度）にして手を觸るれば冷感あり、適當の温度に温めて浴用に供す、效能

は創、火傷、腫物等によしといふ。

八時半此所を去り、稍西北の方に向ひ、殆ど傾斜なき裾野を進み、次で北に轉じて漸く登り初む、九時小儀式を過ぐ、眼界廣き小平坦地なり、やがて大儀式に達す、木蔭に清水ありて、上ノ湯中ノ湯等に往來する者及樵夫の休憩所なり、これより澤に沿ひて登り、十一時上ノ湯に着す、其の途中に草ノ湯あり、目下家屋崩壊して横れり、上ノ湯附近の濕地には、往々地面に圓き大穴ありて、水を湛ふるを見る、これ爆裂の際、飛散せる岩塊こゝに落下して、穿ちたるものに外ならず、其の濕地にのみ存在するは正に當然といふべし。

上ノ湯は二十一年の大爆裂火口の西崖に近きところ、海拔一千百九十米にあり、浴舎の南方(山頂に近き方)は稍凹谷狀をなし、此所に硫瀛噴口あり、岩塊の間隙又は小孔より、盛に水蒸氣亞硫酸瓦斯及硫化水素を噴出し、其の凝結せしものは温泉として、地上の凹所に溜溜せり、其の温度を検するに攝氏八十五度乃至九十五度を示す、これ水蒸氣より凝結せしばかりなれば、斯くあるべきは當然なり、これを上ノ湯の浴舎に導きて浴するなり、試みに温泉を味ふに甘澁酸味頗る強し、噴瀛の觸るゝところ、岩面には白色若くは黄色の被蔽物夥しく附着せるを見るべし、白色なるは微細なる針狀結晶にして、甘澁酸味極めて強く、顕微鏡下に檢すれば單斜晶系に屬するらしき光學性を呈し、硫酸及第一鐵の反應顯著なり、依て其硫酸第一鐵即ち綠礬($\text{FeSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$)なることを知る、又黄色の昇華物は初め硫黄なるべしと考へしに、其の容易に水に溶け、且硫酸及第二鐵の反應顯著なるにより、白色なる硫酸第一鐵が長く空氣に觸れて、硫酸第二鐵 $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_3$ に變せしものなるを知れり、火山に於て黄色のものを見て直に硫黄なりと早合點するは謹まざるべからず。

上ノ湯は其の地形より察するに、一の爆裂火口にして、其の硫瀛噴口は爆裂を違ふせし、諸瓦斯跡のいまだに餘勢を存するものと見るべし、上ノ湯の北に丸森山と名けらるゝ圓頂の高地あり、この山

と上ノ湯との間に中ノ湯あり、同じく硫瀆噴口にして、此れ亦爆裂火口の跡なるやも知れず、但し予は上ノ湯附近より此れを望み見しのみにして詳細を知らず、予が上ノ湯の爆裂火口壁に於て得たる熔岩は、灰色の地に輝石及斜長石の斑晶を散點せる輝石富士岩にして、其の長石はあまり目立たず、後に大爆裂火口の東北縁にて採りしものは、稍其の外観を異にせり。

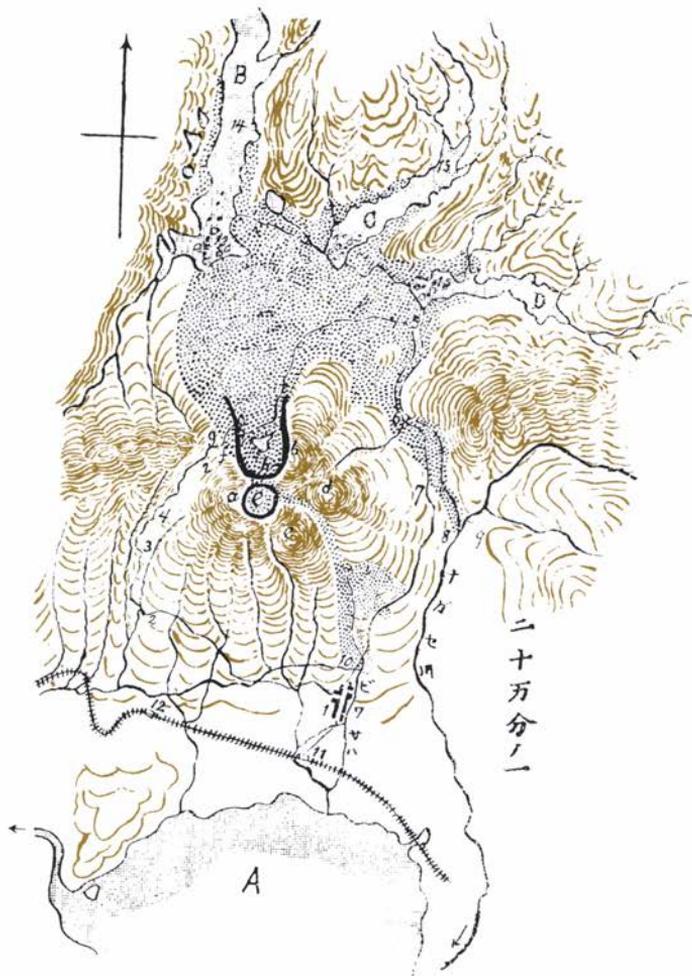
上ノ湯の硫瀆噴口より、僅か登りて、大爆裂火口の崖に臨めば、爆裂火口内の有様は手に取るが如く、近くは小磐梯の一部、遠く相對しては櫛ヶ峰、いづれも凡五百米の絶壁を以て爆裂火口に下り、直徑二千米の箕の如き形の火口は左手に開きて、絶壁といはず、火口底といはず眼の及ふ限り唯これ黄褐色のみ、遙か下底に白煙濛々ど立ち登り、蒸氣を洩らす汽鐘車の響に似たる音響の聞ゆるは、噴火ノ湯の硫瀆噴口にして、傍に浴舎の横はれるを認むべし、破壊せられたる岩塊は、今猶累々として不毛の曠野を作り、不規則なる表面の所々に水溜りの跡を認むれども、時恰も數十日間降雨を見ざる折にして、眞に水を湛えたるはたゞ一個赤池のみ。

上ノ湯の浴舎に歸り北方の堰塞湖を望む、左なるを檜原湖、中なるを小野川湖、右なるを秋本湖といふ、いづれも第三紀層中の溪谷にして、爆裂の爲めに堰き止められてより、湖沼と變せしなり、されば其の形狀は、元來の谷に從て長く、其の此方(磐梯山の方)に近き部分には數多の嶋嶼基布して中々に趣ある風景なり、されど其の鏡の如く平かなる水の下、猶其の下底を作れる泥流の裡には、おはれ逃れ出る暇もなく居ながらにして埋れ果てたる人々の有るを思はざるべからず、檜原の谷には細野(七戸)雄子澤(十七戸)の二部落、秋本の谷には秋本(十八戸)の一部落、皆たちどころに泥流の襲ふところとなり、事の何たるやを辨ずる暇もなくして、無慘の最期を遂げたるなり、爾來年を閱すること二十に餘り、悠々として湖上に舟を浮ぶるもの、亦この慘事を思はざるものゝ如し。

零時三十分、上ノ湯を去つて大爆裂火口内に下る、散在せる岩塊の間を縫ひつゝ下り行くなり、其

の將に下底に達せむとするところ、火口壁の下部に二ヶ所の硫流噴孔あり、この硫流噴孔及び噴火ノ湯附近の硫流噴孔は、すべて北二十度西に走れる一線上に列び、此所に裂罅の存在を示せり、下底に下れば累々たる大小の岩塊更に堆く、其の間には、まゝ乾涸せる小池の跡あり、唯一つ水を湛えたる赤池は、源を温泉（噴火ノ湯）に仰ぐに依て、如何なる旱魃に會ふも涸るゝことなしといふ、噴火ノ湯方面より二條の細流來りて赤池に注ぐを見るに、共に温泉の冷却したるものにして、強き甘澁酸味を有す、上ノ湯等と同様、硫酸第一鐵を多量に含有するものなり、赤池の赤褐色を呈せるは、池中に水酸化第二鐵を多量に沈澱せるが故なり、又斯の二條の細流の底も、褐鐵礦を以て堅固に膠結せられ有るを見る、是等の沈澱はいづれも元來温泉中に含まるゝ硫酸第一鐵の、或る化學變化に依て生ぜしものなるや疑なし、累々たる岩塊は極めて凸凹に富める不規則なる地形を作り、爲めに四周の絶壁の狀態等を遠望すること困難に、又欲するところに赴かむこと頗難し、大爆裂火口壁の南側（櫛ヶ峰湯桁山間）及西側（湯桁山以北）は、黃褐色の分解物の爲めに蔽はれて、火山構造を窺ふによろしからざれども、東側火口壁即ち櫛ヶ峰以北の絶壁は斯かる分解物に被はるゝことなく、新鮮なる露頭を示すを以て構造を知るに頗るよし、即ち下部には集塊岩（火山礫礫 *Volcanic Breccia*）あり、其の上に數枚の熔岩重なるを見る、集塊岩はあまり大ならざる岩片より成り、各岩片は明瞭に層狀の排列をなせり、熔岩は上部をなせるものと、下部を作れるものと、稍其の性質を異にする由なり、予の東部火口壁の北端に於て得たるは、黝色の地に、斜長石及輝石の斑晶を認め得べき、輝石富士岩にして、先に上ノ湯に於て得たるものとは、稍外觀を異にす。

爆裂當時泥流の上には、奇なる圓錐形の小丘を多く現出せしが、其の大なるものは今猶存在せり、現場を實見せざる中は、關谷菊池兩博士の説明を了解するに困しみしも、今自ら目撃するを得て、積年の疑問全く氷解するに至れり、即兩博士の言はるゝが如く、この圓錐丘は泥流に運ばれたる岩石の



二十万分の一

- | | | | | | |
|---|------|----|------|----|--------|
| a | 大磐梯山 | 1 | 猪苗代町 | 11 | 猪苗代停車場 |
| b | 櫛ヶ峯 | 2 | 押立 | 12 | 翁島停車場 |
| c | 赤埴山 | 3 | 小儀式 | 13 | (雄子沢) |
| d | 屋敷山 | 4 | 大儀式 | 14 | (細野) |
| e | 沼平墳登 | 5 | 川上 | 15 | (小野川) |
| f | 上湯 | 6 | (川上) | 16 | (秋本) |
| g | 中湯 | 7 | 長坂 | A | 猪苗代湖 |
| h | 噴火湯 | 8 | 磁谷 | B | 檜原湖 |
| i | 草湯 | 9 | 樋ノ口 | C | 小野川湖 |
| | | 10 | 見禰 | D | 秋本湖 |

(括弧中の地名は泥流の下に埋没せし村落あり)

圖中細点を打ちたる泥流(岩塊の飛散せしものをも含む)の區域あり

大塊に過ぎず、たゞ其の以前より分解作用を受けて、極めて脆弱となり居りし爲め、容易に崩壊して、四周に崩壊物の斜面 Talus-slope を作り、以て圓錐形を取りしものに外ならざるなり、其の或る區域に特に多かりし所以は、其の方面に向て斯かる分解せる岩塊が多く押し出したればなり、これらの岩石は恐らく山體の内部を作りしものにして、深所より昇騰し來る瓦斯の働きに依て、斯くは分解したるなるべし。



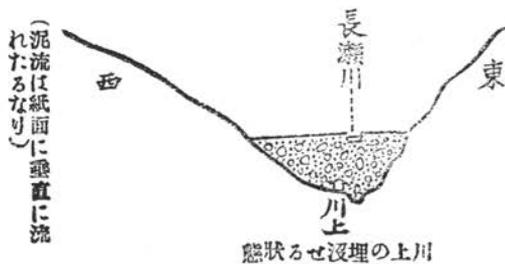
東部爆裂火口壁の構造、A……熔岩、B……集塊岩

慘憺たる黄褐色の荒野を彩れり。

川上は長瀬川の右岸にあり、温泉宿二三より成る、温泉は附近の泥流中より湧出し、冷温種々あり、これを合して浴槽に導く、其の温度約四十一度なれば、ユル湯好の人と雖、満足する能はざるべし、湯は無色透明なり、川上は爆裂前には、猶數町の下流にありしものなるが、泥流の一部、長瀬川に沿ひ、南下したるものゝ爲めに、十數丈の下に埋没せられて全滅し、其の後、現今の地に、新に温泉の湧出を發見して浴舎を設け、こゝに川上の名を繼ぎたるなり。

長瀬川の谷は以前はV字形を呈せし由なるが、前記泥流の爲めに全く埋められて、V形に似たる平

り成り、當時は勿論一の綠色を認めざりしも、爾來二十有一年の間に、岩角を割りて生ひたる松は、一丈五尺程に成長して疎らに散點し、



◎磐梯山に登る記 大橋

底の浅き谷と變じ、その泥流を穿ちて今の長瀬川流れたり。

川上を辞して川に沿ひ、泥流の上を南に進み、爆裂の際我先きに逃出したる壯者は、悉皆泥流の浚ふところとなり、家に残りたる老人小兒の皆命を全ふしたりといふ長坂を過ぎ、其の隣村澁谷の、これは逃れたるもの助かりて、家にありし者は、暴風の爲め概ね死傷を免れざりしを望みつゝ、琵琶澤

に沿ひて押出したる泥流の一派を踏み、其の表面には例の一丈餘の小松疎らに生ひたるを見、遠く車窓より望見し得るもの是なり、半ば埋没せられたる見福の村落を経て、午後六時猪苗代町に歸着し、翌朝八時二十三分發車、午後六時上野に着す。

(附記) 明治二十一年七月十五日午前七時四十五分の有名なる大爆裂の前兆として、次の如き事實ありたりといふ。

- 一、爆裂の數日前より時々大砲の如き音響を聞き、山へ仕事に行きし人は恐ろしがりて歸り來れりといふ。
- 二、爆裂の前日山中の獸類は、競つて吾妻山方面に向ひ逃走せりといふ。
- 三、長瀬川上流に住む魚類は、爆裂の前日大に衰弱して、續々川下に下り來れりといふ。

白頭山(長白山)

工學士 太田 篤
法學士 城 數馬

一、緒言 (城)

先輩諸君が日本アルプスの探險に殆ど全力を盡さるゝ時に當り、予が白頭山の踏破を心に誓ふて韓國に渡つたのは明治四十一年の三月である、爾來已に二ヶ年の星霜を經過した今日まで予はまだ白頭山を遠望した事もない、従て「山岳」今回の紀念號に於て大々的探險隊の報告を公にすることも出来ないのは實に遺憾の極である、されども今茲に最も新らしく又最も有益なる太田工學士の白頭山登山日誌を紹介する事を得るは予が大に誇る所である、此日誌を本號に公にするは、事誠に簡短であるが、茲に至るまでの順序は一言するの必要が有ると思ふ、又或る點に就ては特に註解的説明を加へ、或る事項に關しては予が蒐集し得たる所を以て幾多の増補を爲すこと決して蛇足であるまいと信ずる。

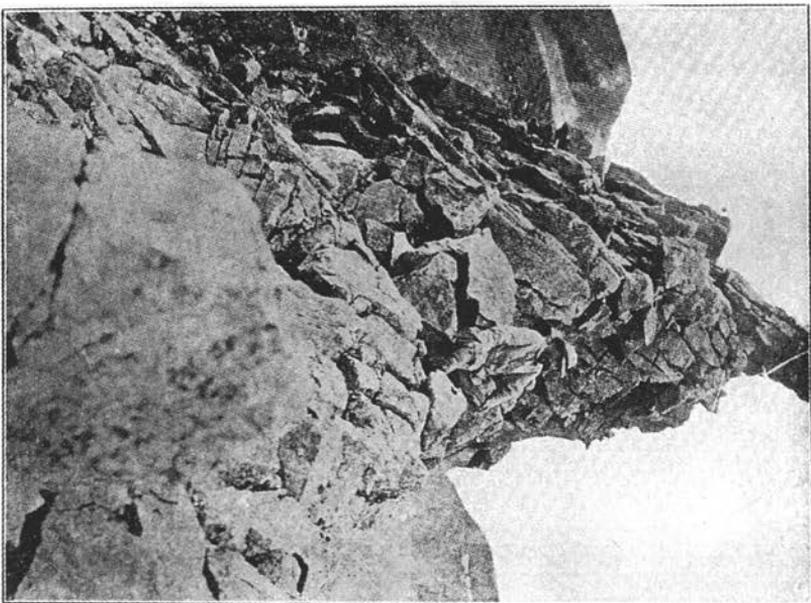
崑崙山系の一派東方に陵夷して滿洲の大高原を成し而して其餘勢東南に崛起したるものは、是れ所謂ゆる長白山脈として世に知らるゝもの、其第一峰を長白山と稱することは何人も熟知する所である、其位置から言へば單に滿洲の最高峰たるのみでなくして、自ら清國と韓半島の境界線を爲すが上に、松花江、鴨綠江及び豆滿江の水源である、韓半島の宗主權を握り、滿洲高原に發展しつゝある大和民族の爲には、長白山の研究が諸般の方面に於て多大の趣味ある問題たるは予が特に辨ずるを要せない、然るに祖國の志士相集つて曾て長白山會を組織したのを聞いたが今日其消息を知らざるは實に残念千萬である、予が茲に白頭山と稱するは全く此長白山のことである。

◎白頭山 太田、城

一九二

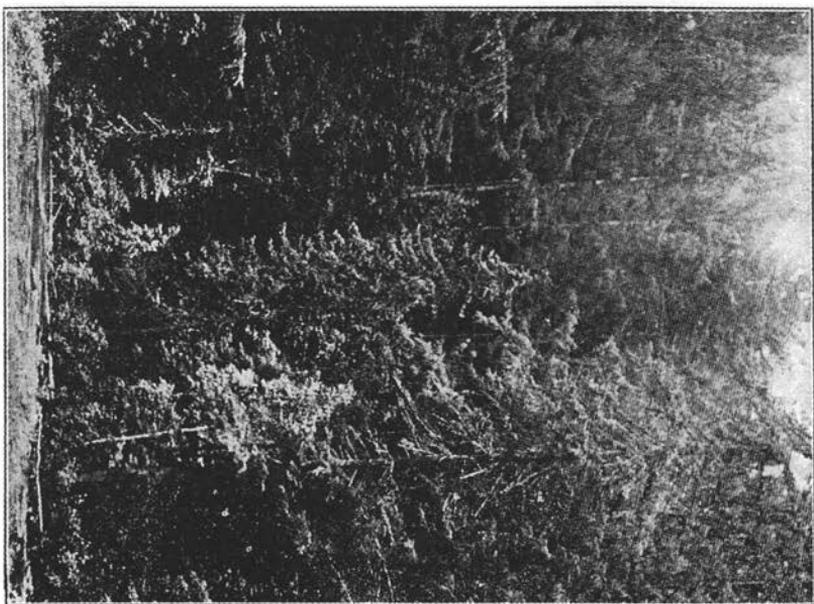
長白山と題せずして今特に白頭山の稱を掲ぐるのは決して徒らに奇を好むのではない、理學士小川琢治氏の「長白山附近地勢及松花江水源」の一篇（地學協會雜誌）にも本文には總て白頭山と記してある、唯何故に題名にも白頭山附近と掲げられざりしやは一言の説明も無いが本文と題名と名稱を同一にするは當然の事であらうと思ふ、其他にも林學士今川唯市氏の如き其陸軍大臣に提出せられた復命書中には、長白山探險隊などの文字を使用せられしにも拘はらず屢々白頭山の稱呼を本文に地圖に記載せられて居る、斯くまで同一山岳の名稱が兩様に記せらるゝ原因を尋ねるに、今より二百年前韓人洪世泰の白頭山の記に次の如く書いて居る、「白頭山は北方諸山の祖なり、清祖此より起る、我北邊を去る三百餘里、彼は長白と曰ひ我は白頭山と曰ふ、兩國は山上二江を以て界と爲す、然して地極めて荒絶蓋し得て詳にする莫し」、これで見ても古來清國では長白山と呼び、韓國では白頭山と稱したものであることが明である、而して兩國に於ける此名稱の相違は依然今日まで傳へられて居るが、長白山の名稱は既に廣く知られたるに拘はらず、韓人の所謂ゆる白頭山の名は比較的耳新らしく感ぜらるる諸君か少なくないであらうと思ふ。

予渡韓して後屢々長白山の事を韓人に問ふたが一人も之に答ふるなきのみならず、殆ど長白山の存在をすら知る者が無い、昨年六七月の交に咸鏡南北兩道を視察して鏡城に赴いた時、西方に一帶の連山の雪を載て高く聳ゆるを望見して其名を質せば、韓人は勿論、我同胞も皆長白山なりと教へた海抜はたしかに五六千尺位の高山と思はるゝが、其位置が餘りに國境として近かすぎるので、段々調べて見ると此山は全く咸鏡北道の南西隅にある高山である事が判然した、斯様な次第であるから韓國で長白山と言へば全然通用しないか或は通用しても別箇の山の事であつて、韓清國境上の高山の事ではない、之に反して若し白頭山の稱を用ひて韓人に問はば、苟も文字ある者なれば必ず此山が北境の名山であつて康熙年間韓清兩國の官吏が立會の上にて定界碑を建てた所だと答ふるは明である、今日の時



城 敷 馬 氏 所 藏

角 一 方 南 上 頂 山 頭 白



城 敷 馬 氏 所 藏

(林 澆 混 の 松 白 檜 松 唐) 林 森 の 山 頭 白

勢より言へば、韓國は即ち日本にして韓國の白頭山は我白頭山である、清國人の稱呼を借りて故らに長白山と記するの必要は毫も存在しない、まして本篇に於て述べんとする所の事實は勿論其材料の如きも大部分は韓國國境内に屬するに於ておやである。

白頭山より東北の方、豆滿江の流域に於ける韓清の國境問題は今を去ること二十八年前、韓國が尙は清國の正朔を奉じて居た光緒八年の年（明治十五年）以來の懸案であつて、日露戰役の後、日韓の協約に基て韓國外交權が我に歸してからは我統監府の臨時派出所を間島の六道溝に設置して、一面には韓國從來の方針を繼承して其地方居住の韓民を保護し、又一面には此地方則ち豆滿江西北の一帯が韓國の領土であるとの主張を以て清國と折衝したのが、我等日本人の耳には如何にも新らしきものの如くに感ぜられた所謂ゆる間島問題である、斯く韓清間より移りて日清間の懸案となりし數十年來の國境問題も、明治四十二年九月四日を以て日清兩國間に訂結せられた協約に依て兎に角一旦の解決を與へられた、此協約の第一條には、「日清兩國政府は圖們江を清韓兩國の國境とし江源地方に於ては定界碑を起點として石乙水を以て兩國の境界と爲すことを聲明す」と記してある、其結果や間島の拋棄、統監府派出所の撤去となつた。

予は固より政治家でないから、此間島問題即ち韓清國境問題の解決が至當であるや否やを論じやうとは思はぬ、併し國際の協約に定むる所は元來双方の主張の是非の判決ではない、全く利害の打算から成り立た協談議談合の結果に過ぎないといふ事を忘れてはならぬ、間島に關する協約にも其條款に明記したのは勿論協約の結果ばかりで、何故に斯く協定したのであるか即ち日本が間島を清國の領土と認める事に決心した理由は那の邊にあるかといふことは毫も見るべきものがない、それであるから日本は此協約を締結した今日でも決して從來の主張が不當であつた事を認めたものであるとは何人も論ずる事は出來ぬのである、故に予輩政治家ならざる者に就ては、白頭山を研究すると同時に、山上の定界

山

碑やら清韓古來の國境を明らかにす可き諸般の事項を探查するに付て決して其趣味を減せられないのみか、關係の文書其他朽敗し得べき憑據の尙現存する今日に於て益將來の爲めに其必要を感ずるのである、併し他年萬一にも同一なる方面に於て國境問題が再燃すること有り得べしと想定する時は、斯かる事項に關係ある本篇の如きは、説述する者の責任徒らに重きを感じのみである、間島問題に付て清國政府が使用したる攻撃の具には、幾多日本人の手に成れる無責任の地圖、書冊少なからざりし事を思へば、白頭山的一篇は益輕々に説き去る事が出来ない、あらゆる方面の援助に依りて予は少なからぬ材料を蒐集し得たが、之を取捨するに當ては慎重なるべきは勿論、常に我帝國永遠の利害を考慮せねばならぬ、又此覺悟を以て白頭山に對すれば益崇高な様に思はれて、山岳を記する爲めに初めて筆を執りて以來今日迄予が未だ曾て知らない程の大なる興味と甚だ重き責任とを覺えた事を告白せねばならぬ。

白頭山を記するに先つて二三の凡例的注意を述べねばならない、韓國北境の地名山名等韓國人と清國人とによりて名稱の同一ならぬものが甚だ多い、或は清國人の稱呼を其儘に韓國人の製用するものも稀にはある、又或は韓清孰れの稱呼なるや予が判別し得ぬものもある、故々一々之を辨せぬ場合もあらう是が其第一である、又韓國人の用ゆる稱呼でも元來土音であつて漢字は音通によりて後に箝められたものが少なくない、例へば白頭山から南東の方に當て寶鬚山といふのがある、それが或は普臺山とも書いてあれば浦多會山と記してあるものもある、豆滿江、圖們江なども同じ例である即ち是が其第二である、又時としては土音の音通から漢字を箝めないで、土言の意義に基いて漢字を箝めたものもあるが、それに韓國特種の俗語がある、例へば白頭山の方面には「イツカル」と云ふ針葉樹が澤山あるが、韓人は之に杉浦といふ俗語を箝めて居る、清國人は黃花松といふさうである、所が日本で云へば落葉松である、此「イツカル」の語即ち杉浦なる稱呼は白頭山下の或る地點の名稱にも用ゐられて居る、こんな風に混雜したる名稱や文字のあることも注意して置く必要がある、今一つは韓國の從來の一里は日

本里の十分一と算して六差ない事である、韓國人の手に成れる種々の文書に、十里とあるは我一里、三百里とあるは我三十里と見て宜しいのである。

白頭山を記するの順序として予は第一に太田工學士の特に「山岳」の爲めに起稿せられた登山日誌其他を掲ぐることにしたが、北韓地方を熟知せられぬ會員諸君亦多いと信ずるから、予は言文一致の補註を挿入して太田氏の本文と混同を避くる事にした、唯一言茲に述べて置く可き事がある、太田工學士は登山の當時統監府間島派出所の職員であつたし、其深さ膝を没する程の積雪を踏で白頭山探險を遂げられた昨年五月は、日清兩國間の間島問題が解決せられぬ以前である、如何なる任務を帯びて氏が此探險を遂行せられたかは門外漢の間ふべき所でない、昨年七月間島に於て予が親しく氏に面して登山談を聞き登山日誌様のものを見した當時は、尙間島問題の解決前であつた爲めに、予が見聞した所のものを直ちに「山岳」に記する事は、當時の事情に於て許され無かつたが、此不幸は間島問題解決に依て除去されたのみでなく、今日望外にも特に太田氏の手記せられし日誌を諸君と共に手にする事を得るは、獨り太田氏に謝すべきのみでない、間島派出所の當局者であつた、陸軍大佐齋藤季次郎氏以下の好意に對して、會員諸君と共に深く感謝する所である、

一、白頭山登岳日誌 (太田)

明治四十二年四月二十六日 (曇) 自六道溝至會寧、十四里。

六道溝出發、新興坪、禹跡洞を経て會寧に着す。

六道溝は豆滿江の一支流海蘭河と、六道溝とが合流する地點で、統監府派出所の設置されて居た所である、龍井村とも稱して居た、豆滿江の彼方、所謂ゆる間島の地域に屬する部落である、若し日本、韓國の方面から白頭山に登るとすれば、此六道溝、新興坪、禹跡洞などの豆滿江對岸の

地は通過する必要がない、威鏡北道の日本海岸に新らしく開かれた清津に上陸して輪城、富寧を経て茂山峯を越えて、陸路二十里餘の會寧に出づるか、左なくば茂山峯の北方より直ちに左折して茂山に出で、太田氏の取られし登山路に合する歟である、無論後者の方が短距離で、あつて、會寧に廻れば二日程の損である。

二十七日 (曇)

旅行準備の爲め一日滞在。

二十八日 (晴) 自會寧、至葛浦峯東麓、七里餘。

會寧發、烏啼岩、坡鎮、地境洞、五里程、安峴(會寧を距る約六里、營林廠出張所あり)榛田を経て葛浦峯の東麓に泊す、駄馬六、乘馬三、人夫四、人馬共に疲る。

二十九日 (晴) 自葛浦峯、至茂山、八里強。

葛浦峯を越ゆ、道峻峻、溪流の氷結したるもの半ば融けて駄馬の行進甚だ困難なり、豊山洞を経て茂山に着す。

茂山は固より山間の僻邑に相違ないが、豆滿江沿岸なる六鎮の一であつて、今日でも尙郡衙の所在地である、登山路は終始常に豆滿江に沿ふて廻るのであることを注意して置く。

三十日 (晴) 茂山滞在。

一行を二分し全通譯(日本語通譯の韓人である)に駄馬三、人夫二を附し、長坡に先發せしめ先導者及び人夫の備入れ并に馬糧の徵發を爲さしむ。

五月一日 (晴) 自茂山、至三下面江口、七里餘。

駄馬四、乘馬三、人夫四、を伴ひ、茂山より一里なる篤所より間島に渡り、國洞の平野を経て三里、下面江口に至る、朴下川(波下川又は朴河川と書いたのもある)は西南より流れ豆滿江に入る、篤所

より南村を経て下面江口に至る道路は駄馬の往復困難なり、下面江口より三菜國徳の臺地を經、林光臺に至る道路險惡なり、此臺地は國洞に連なり溪底を抜くこと百米突餘林光臺より一里仲坪に泊す、仲坪は西頭水(西豆水と書いたものもある)を隔て、三下面江口と相對し、營林廠出張所ありて電話は茂山及び西頭水上流に連續せり。

國洞には清國の歩隊四十名(巡警なし)あり豆滿江に濱せる斷崖の下に屯す、茂山の對岸なる吉地には馬隊八十ありて國洞と交通を取れりと聞く、又會て西方玉石洞に兵を派したることありと云ふ。

二日(晴) 自仲坪、至長坡、五里。

仲坪より西頭水を渡り三下面江口守備隊(我駐韓軍の守備隊である)に至り間接の援護を謀る、二十町餘にして鳥鳩江の西北より合流するを見る、一里にして下四所に至り二ツに岐る、一行は道を豆滿江の北岸(左岸である)に取り行くこと二里餘、大洞より臺地を下り安曲に出づ、此間四里濕地多し、安曲より又臺地に登り一里にして長坡に達し全通譯等の一行と合す、全通譯は前日三下徳、三上面一所、小紅湍を經て長坡に達し、林光臺より一里半なる小梨洞より伴ひたる金公甫なる者登路案内の約を爲せり、三上面一所より小紅湍に至る道路は江に濱する所岩石突几道路甚だ惡しし、長坡に至る約六里。

三日(晴) 長坡滞在。

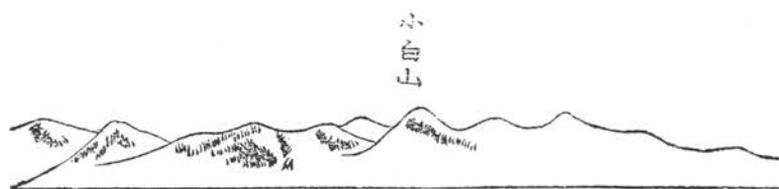
馬糧の徵發及び糧食の補充を爲す、長坡附近の入口を調査するに長坡(一名二所)三十戸、倉坪四十七戸、安曲二十四戸、紅湍水下一所十三戸。

四日(晴) 自長坡、至長山峯西麓、七里半餘。

午前五時半、氣壓六七六「ミリ」温度攝氏、一六、五

同 七時 同 六五六「ミリ」同 二八、〇

乘馬四、駄馬六、人夫八を伴ひ長坡より倉坪を經、江を涉りて天坪里に入る、(長坡より以西の地人



(一) 長山峯の西南高地より西南を望む

◎白頭山 太田、城

一九八

家全く絶え道路と稱すべきものなし、唯樵夫獵人の通行するに止る、天坪里は南北一里餘東西六里に亘る茫漠たる荒野にして、枯木道に横はれり、濕地多し、左に赤岩(山の名である)を眺め行くこと三里、飢山を南に見て行くこと六里、道窮まりて長山峯に入る、道路は江に沿ふこと三度、濶葉樹、針葉樹の疎林所々に散點す、雨季或は雜草繁茂するの候は旅行困難なる可し。

長山峯(一、二九〇米突)は急峻にして樹木鬱蒼交互錯又し、(濶葉樹には樺、白楊、ウリハダ楓、針葉樹には、落葉松其他木賊等あり)人馬の行進最も困む、嶺上に達する頃天遽かに曇り小雨屢至る、嶺を越へ疎林の中を行くこと半里、豆満江の本流との間に尙一小流を挾て獵屋に泊す。

豆満江は飢山の北より長山峯の南に至り甚しく屈曲し8字形を爲し、獵屋の西に於て一水を合す、獵幕の傍、木を削りて清國測繪員孫蘭芳の一行が「豆満江の上流は紅土水に出づ」と記せる墨痕尙鮮なり。

五日(曇) 自長山峯、西麓、至神武城、六里餘。

前五時半 六五五「ミリ」 攝氏一二、半 長山峯下

正午 六三七「ミリ」 二八、〇 長山峯西南三里

午後三時 六二八「ミリ」 一八、〇 神武城

長坡より伴へる人夫の言に依れば、昨年八月長坡赤岩に於て、延吉廳より派遣せる測圖班員五六名無頭峰より來れるを見たり、其白頭山に登りしは何月なりしやを知らずと、而して此一隊は三十餘名の測圖班の一部なりしと云ふ。

長山峯下の宿營を發し路傍の小丘より西南遙かに虚項峯小白山の山脈を望む、行



くと一里餘豆滿江に沿へる所より北に小丘を登れば樹木鬱蒼、「イツカル」(落葉松)は馬腹に及び、矮樹雜草の中を分け、倒木を越へ行く半里、紅土水を渡り赤峰(紅土山の稱もある)の麓に達す、是より先き全通譯と共に國勝池(圓池の名もある紅土水の水源である)を究めんとせしも道を誤りて果さず、紅土水は巾三尺許、湿地の中に流るゝ一小溝なり、赤峰の南を稍々西南の方に、平坦なる丘陵地を進めば、杉浦(即ち「イツカル」で落葉松である)の矮樹稍々繁りて道路狭く、人馬全く其裡に没して其影を認むる能はず、尙一里にして杉浦の密林あり、樺、白楊亦多し、神武城の北方一里餘の所より道漸く廣く、近く白山(即ち白頭山である)を望む、此附近立木甚しく燒盡せられ、東西五六里の間枯木のまゝ、残れり、小溪に沿ふて神武城に達せんとする時、天遽かに曇り雷鳴一行を圍み暴雨頻りに至る、一行疾驅して小溪に臨める獵屋に宿る雨は隔々甚しく終夜止まず。

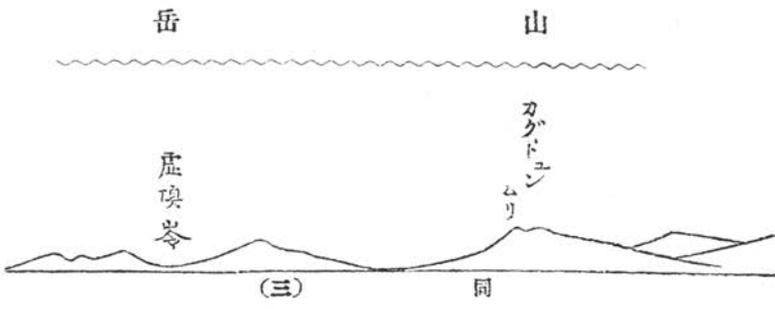
神武城は、來頭山(乳頭山の名もある)に行くの衝に當れり、此日六名の韓人甲山(咸鏡南道の一郡である)より盧項岑を經、白河(白頭山の北方で松花江上流の流域である)に行く者と同宿せり、獵屋の宿人を徐應順と稱するも定任せず、獵期に來るのみといふ、獵屋は支那家屋及び納屋より成り、西方に小祠一あり、獵屋の門牌に左の如く記せり。

吉林邊務局派辨處發

宏道郷 新民屯

第二百二十四號 徐 應順

男 一口



光緒三十四年四月十三日立

又清國測圖班一行の昨年八月登山し踏査せる狀況を明記せる板片あり、其文に曰

吉林邊務測繪科督測員絲蘭芳字嘉貞奉
 辨命帶領學生李裕昆宋正必步兵李文海列
 順和曹慶奎鄉導王瑤赴白山一帶繪圖四月
 底由六道溝起點五月底沿圖們江測至紅土
 山查圖們江發源係紅土水距紅山八里西北
 方向六月初旬至新民屯西北測至白山暨三
 道白河石堆河兩河發源西南方向測至湯池
 錦江暖江小白山三瀉泡一帶查門前之河發
 源於木頭峰名曰木石河又查白山石碑在石
 堆河以上查天池周圍七十里白山有六峰各峰名目謹具畧圖分別以誌之

光緒三十四年七月初四日 李裕昆書

六日 (大雨降雪) 自神武城、至無頭峰、六里餘。

朝來雨止ます午前八時神武城を發し、南方小溪を涉り行くと一里餘、山深く森林
 繁り溪間に積雪を見る。時に降雨甚しく雪を交ゆ、神武城より傾斜急を加ふるも尙
 は平直なる丘陵地の内を行く、十時雨は全く雪と變じ綿を飛ばす如き雪は密林を縫
 ふ、杉浦甚だ多く青苔は杉浦樹より垂下し恰も幣を下げたるが如し、小溪に沿ひ進
 むに従ひ積雪益々深し、行くと三里餘西南小白山に至るの岐路あり、路邊の木を削





◎白頭山

太田、城

(一) む 詔 な 等 山 頭 白 り よ 方 南 の 城 武 神

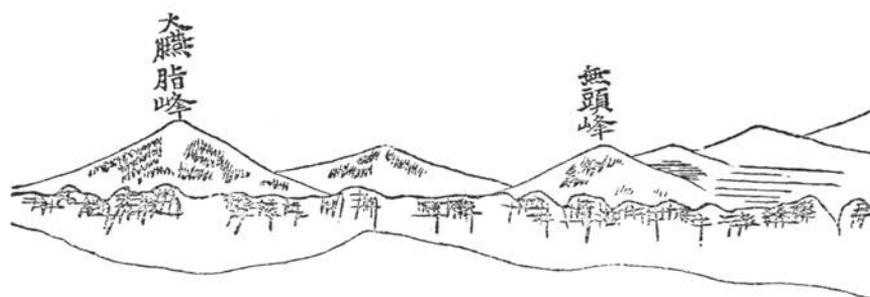
り右白頭山左小白山と記せり、此より雪は馬腹に及び、人馬積雪を踏で進む、倒木前途を遮り樹枝歩行を障ぐ、一人は木を切り一人は積雪の深淺を測りて進む、誤て小無頭峰の下に出で道を西北に轉ず、溪流は深く積雪丈餘に及び、馬を雪中に游がせ人は爬行して進む、深溪を越ゆる事三度、人馬頗る困む、午後三時無頭峰の西北方溪流に沿へる獵屋に宿る、降雪歇まず。屋は矮小にして膝を交ゆるに過ぎず、屋内積雪尺餘、雪を掃ひ樹枝を齒とし、布を以て屋上を覆ふ、馬は飢に鳴き人は疲れて黙するのみ、久うして衣袂の雨に濕ふことを知り大樹を切り倒し之を焚て衣袂を乾かす、午後五時晝食を終る、夜に入り雪降る、齒は濕ひ雨露は屋上より漏下し、陰風は屋後より肌に迫り、屋の前方には炎々として大木の燃ゆるあり、一行終夜眠る能はず。

七日 (降雪) 一日滞在。

朝來露營の修理及び衣類の乾燥に力を盡し、大樹を切て暖を取る、十二時半氣壓六〇〇「ミリ」溫度十二度、天候愈々惡し、露營の計を爲す、糧食の缺乏を恐れ粥を煮て食す。

八日 (曇) 時に降雪、自無頭峰極頂上、歸無頭峰、十里餘。

午前四時半宿營を出發す、夜來の降雪積むと四寸餘一行八人手足凍て進行困難なり、溪谷に沿ひ上ると十町餘積雪膝を没す、左に無頭峰を望む、森林開けて少しく廣濶となる、西北一里餘曾て北青(威鏡南道の一郡である)守備隊の木を削りて登山の時日を記したるものあれども文字明ならず。



◎白頭山

太田、城

(二)

同

此附近より樹木少なく、進むに従ひ雪彌々深く或は腰に及ぶ、行く事二十町餘にして左に小臙脂、大臙脂の兩峰を見る、樹木全く絶え雜草鮮苔を見るのみ、輕石火山輝よりなれる丘陵起伏せる所より西北に向ひ、熔岩の埋積せる中を進む。

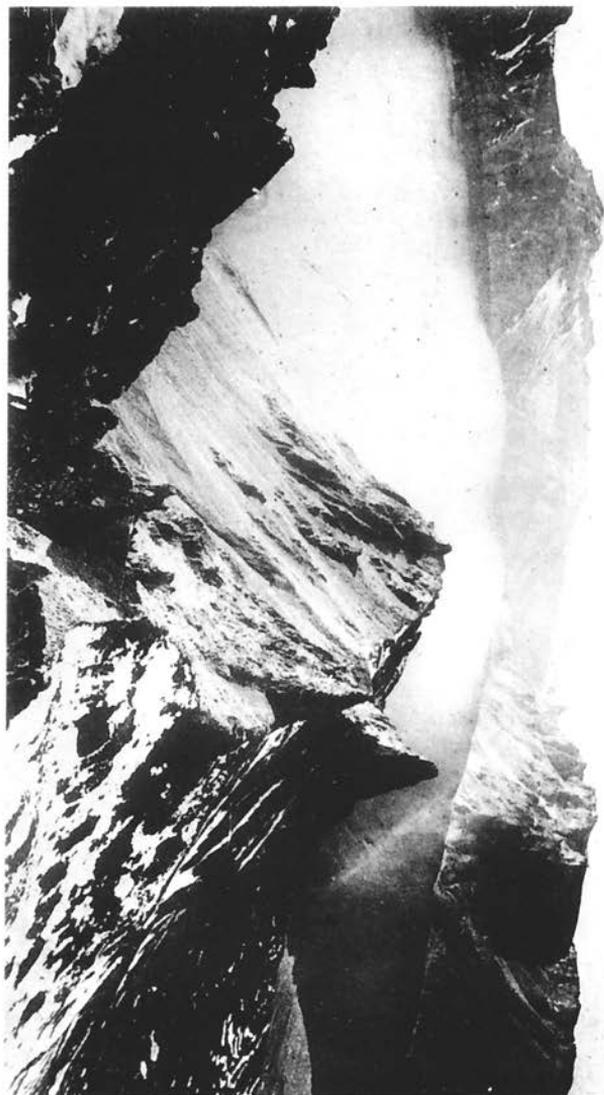
朝奈天曇り霧深く咫尺を辨せず、六時半誤て土門江の下流大角峰の西麓近く疎林を見るの所に出で、遙に石堆（定界碑と土門江の水ある所との間を連接して、康熙年間に兩國の定めたる國境線を明にする目的で、無數の土堆と石堆とが土門江の上流空川に沿て設けられたのが今日まで歴然として殘存して居るのである）一を望み峰の南麓を廻り、土門口に沿ひ上ること約一里、雪彌々深く溪彌々深し、石堆を進んで定界碑に達す、時に十時半なり、行程六里。

定界碑は白山の東南麓一里餘の地にありて土門（土門江で、決して豆滿江の上流ではない）鴨緑の二江に挟まれて且東南に傾斜したる平坦なる鞍部にあり、西南北の三方小丘にて圍まる、分水嶺とは南側にある小丘を指すと云ふ者あれども信を置き難し、蓋し此鞍部を一の小分水嶺と認めたるものなる可し。

碑面の方向は西より北に二十度にして碑の高さ三尺、巾一尺八寸厚さ三寸、天然石に嵌入したり、能く三人を以て擧ぐることを得べし。

此碑には左の如き文字が刻せられてある。

潭王龍山頭白

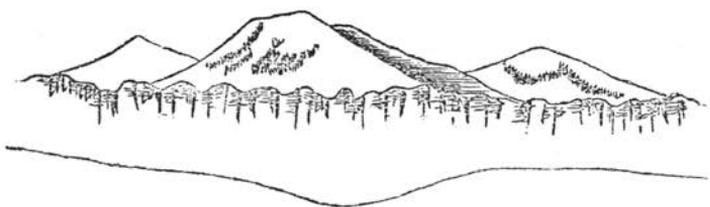


城 數馬氏所藏

岳

山

小白山



(三)

同

◎白頭山

太田城

清

大

烏喇總管穆克登奉

旨查邊至此審視西為鴨綠東

為土門故於分水嶺上勒

石為記

康熙五十一年五月十五日

筆帖式蘇爾昌通官二哥

朝鮮軍官李義復趙台相

左使官樸許朴道常

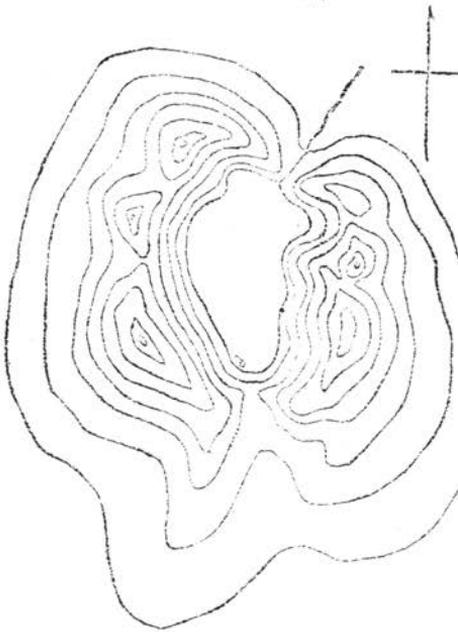
通官金應瀨金慶門

110三

曾て北青守備隊の此碑の西側に建てたる落葉松樹は風に吹かれて、西北の方向に舊位置より二間許離れて倒れたるを見たり、全通譯等が明治四十年登山したる際には該落葉樹（長さ五尺許徑五六寸、上部二尺は鋏にて方形に削れり）に記せる明治四十年六月北青守備隊云々の文字は明かに認むることを得たりと云ふも今は雨露に晒され墨痕明ならず、又木標の基礎は石塊にて圍みありたりと云へり。碑面の大文字は明かに見るを得るも細字彫刻淺くして風雨に晒され磨滅して明に見ると難し。

太田氏の此記事に就ては一言する必要あるを信ずる、此石碑の文字は往時から幾多の書冊に載せられて居るから何人も知る所の文句ではあるが、予が前段に記したのは單に書冊より轉寫したのではない、特に此石碑の寫眞の印刷せられたものから寫したのである。其寫眞版は今川林學士が陸軍大臣に提出せられた復命書の中に、他の多くの寫眞と共に掲げられてある所から考ふれば、其原板は必ず明治三十八年の撮影に係るとを信せらるゝ、末文の四行は寫眞版にて、多少不明の文字も有るが其他は全部何人にも容易に讀み得べき程度である、寫眞自躰は一層に分明であらうと思ふ、明治三十八年迄は、碑の建てられた康熙五十一年から丁度一百九十四年目である、此長き星霜の間に風雨も容易に磨滅するとの出来なかつた此石碑の文字が、それから僅に五年目の明治四十二年の夏まで、明らかに讀むことの困難な程甚しく磨滅するといふことは少しく合點の出来ぬ様に思はるゝ、予は決して此點に於て太田氏の誠實を疑ふ者ではない、氏の一行が撮影された寫眞も一見したが、僅に數箇の文字を讀み得るのみで、到底文義を解し得る程度には至らない、石碑の磨滅が斯くの如く事實であつて且甚だ急遽に行はれたものとすれば、予は之を風雨の力のみとは解する事が出来ぬ、此韓清兩國國境問題の理非曲直を解決すべき殆ど唯一の證左たる碑文が、此懸案の折衝正に酣なる時に於て風雨以外何ものかの爲めに磨滅せられたりとせば、此事實は更に一層の探究に價する問題たることを信じて疑はなす。

白頭山、五峰山、平岳、南岳



今川林學士の復命書に據る

◎白頭山 太田、城

降雪時に至り手足凍へ寒氣肌に迫り久しく止り難し、晝食を終り天池（白頭山上の火口湖で龍王潭といふ名もある）附近を探らんとし、積雪を踏み雲霧の中を行く、時に晴れ時に曇り、白雪眼に映じ歩行大に困む、左に鴨綠江の溪谷を望み行くこと半里傾斜彌々急を加へ（約十二度）右方に一大溪谷を見る、尙進む半里餘にして天池を眼下に見るの地に達す、然れども雲霧深く閉ぢて池面を窺ふ能はず、（池面迄は深さ一百米突以上ありといふ）只其縁近に白雪を見るのみ、尙白頭山の最高點を極めんとせしも濃霧一行を包みて咫尺を辨せず、時に正午なり、氣壓五四四「ミリ」、温度六度なり。

山を下りて二時半定界碑に達し、道を東南に取り行くこと一里、浮石よりなる平丘に出づ、南下せる二三の溪谷あり、浮石熔岩の湿地を経て右に大臙脂峰及び無頭峰を望む、碑より二里餘にして樹木漸く顯はる、下ること二十町餘無頭峰に達す。時に午後四時半なり、一行疲勞甚しく眼を病み手足凍ゆ。

九日（曇） 自無頭峰、至神武城、六里餘。

午前九時無頭峰下の露營を出づ、二里の間杉浦甚しく繁り雪深く溪谷あり、一小溪に沿ひ東南に進めば杉浦、白楊、樺茂り倒木多し、四里餘にして神武城に達す、無頭峰より一里小溪に沿へる小白山の岐路に立木を削りて清國測圖班の記せるものあり。

由此處至天池約四十里東北新民屯（神武城）二十里西南至湯泉七十里東南至三汲峰棚十五里南
吉勸界委員列石藪帶同測繪員王憲之列約榮隊兵謝子鈞嚮導除應順至此削木筆記

光緒三十四年七月十六日書

同所に北青守備隊の木を削りて記せるものあれども墨痕明ならず、喜田技手眼疾甚しく兩足凍傷に罹り、全通譯亦眼を病む。

十日（晴）自神武城、至長山峯西麓、六里餘。

前六時 氣壓六三二「ミリ」溫度八度。

神武城を發し、南溪流に沿ひ半里西南に盧項峯及び強盜水峰（カグドユンムリ）を望む、此處を長城と稱すと云ふ、之より漸く低平となる、密林深く杉浦の細長なるもの（六十尺より百尺に及ぶ）多し、杉浦の矮樹、山躑躅多し、花未だ開かず、之を過ぐれば樺、白楊多し、赤峰は古紀成層岩にして熔岩之を覆ひ全山赫色を帶べり、西南遙に盧項峯を望む可し。

一行に分かれ先導と全通譯を伴ひ國騰池を見る、赤峰の南小溪（巾三尺餘深一尺）を越へ樹林の中を行くこと十町餘、平坦なる樹林の中一條の濕地あり、遠く西に白頭山を望む可し、尙ほ行く十町國騰池に達す、池は周圍十四五町繞らすに濕地を以てし、西南紅土山（赤峰）の西に流るゝ小溪に連なる、此小溪を紅土水と云ふ、紅土水は巾三尺深さ一尺なり、金先導の伯父某曾て神武城の獵屋前を流るゝ小溪に沿ひ西行四十里（日本の四里である）にして赤峰に達せり、唯其内三十里は水流を見ざりしといふ。

赤峰より西北杉浦（地名である）に至る迄七里の間及び西方神武城に至る四里餘の間、殆ど平坦にして且樹木繁茂し、溪流を踏査せざれば其分水界を知ること能はざる可し。

赤峰より密林を過ぐ、雷鳴を西方に聞き行くこと半里、小丘を下りて尙半里にして豆滿江岸に達す、

一川あり西より來る、金先導其名を知らずと、思ふに加騰水（カッルボン水）ならんか、江は巾八尺深一寸五分流急にして水濁れり、無名水は緩にして淨めり、幅深大差なし、下ること一里一川あり西南より來る、石乙水なりと云ふ。

江との合流點より石乙水を上ること十町餘にして西より來り合するを加騰水なりといふも、一小溝に過ぎず、加騰水なること甚だ疑はし、石乙水は巾二十尺深さ一尺流れ緩なり（加騰水なりといふものは巾四尺深さ一尺五寸なり）、石乙水の合流する處に於て豆滿江は巾十四尺深二尺流急なり、南河の水量を比較するに豆滿江は石乙水の二倍の水量にて流るゝを見る。

石乙水は二里を溯るも尙川巾三尺、深一尺を葆ち、無名水は一里にして湿地となり、カッルボン水は二里にて盡き其以上は湿地なりといふ。

此地點より以下は江の巾三間餘深さ二尺許なり、八町餘にして長山峯下の宿營に着す。

十一日（曇） 自長山峯、西麓、至長坡、七里半餘。

午前六時出發長山峯を越ゆ、朝來曇天霧深し、行くこと三里江を右に見、飯山の西方に強頭水峰を望む、赤岩の附近より長坡に達する二道あり、農事洞（長坡を距る一里）に至る二里の間人家點々連續すといふ、赤岩に至り初めて青草野に滿てるを見、人馬始めて喜色あり、馬を急がして江を渡り一里餘倉坪を経て長坡に着す行程七里餘、長坡にては一行登山中四日より七日迄降雨なりしといふ。

十二日（晴） 長坡滞在。

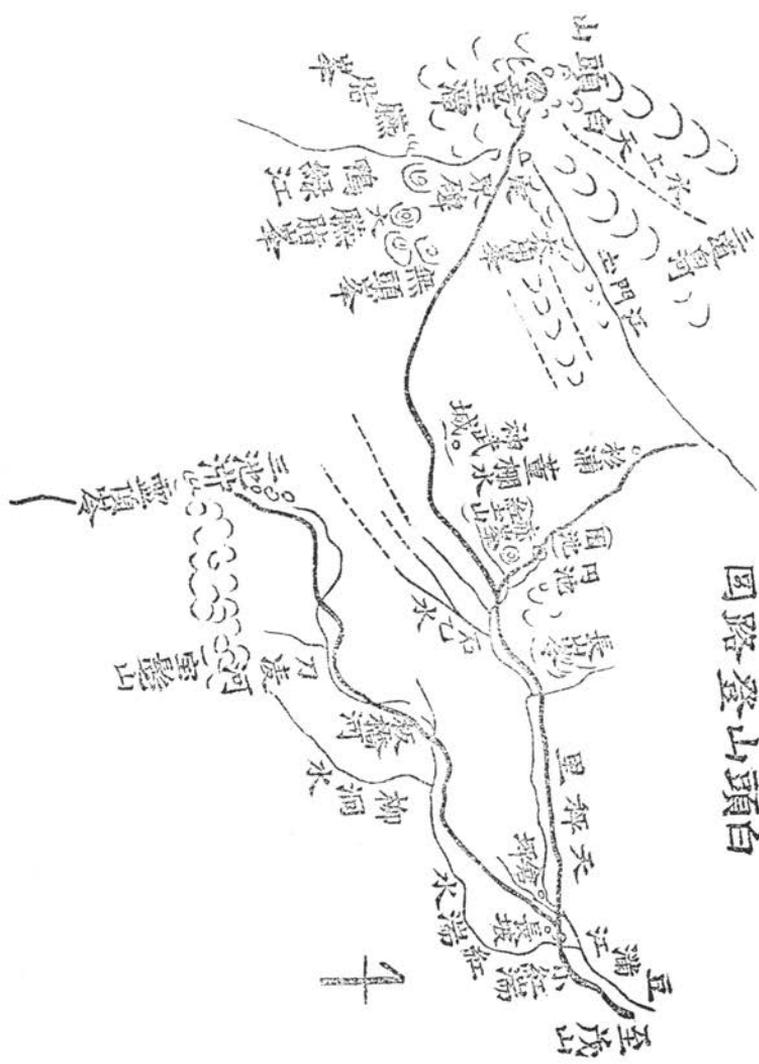
駄馬疲勞甚し糧食の供養不充分なりし爲め休養せしむ。

十三日（晴） 自長坡、至三下面江口、五里。

喜田技手の足痛甚だしく凍傷の恐あり茂山に急行せしむ、全通譯を伴ひ長坡より安西の南方臺地を越え小紅湍祠を経て小紅丹の水に下る、小紅湍に於て里人に大紅湍の水の所在を問ふに、大紅湍は長坡

◎白頭山 太田城

白頭山登山圖



の西南一里農事洞より三里にして大紅湍の洞あり、大紅湍の水は倉坪長坡の間を流る、小溝なりと云ふ。小紅湍より躑躅の溝開せるを見る、楊柳綠色を呈し風景亦前日の比にあらず、急湍岩に激し道路宜しからず、下六所の附近より杏樹あり、急峻なる臺地を下り三下面江口に着し守備隊營林廠出張所を訪ふ。

十四日 (降雨降雪) 三下面江口滞在

朝來雨甚し正午雪と變ず、一行江口に止る。

十五日 (晴) 自江口至茂山、七里餘。

朝來雲霧深し温度四度を示し薄氷と霜とを見る、林光曇より上三菜に入り三面江口より渡河す、國洞に至る、正午篤所に渡る、營林廠樵夫の西頭水に向ふ者多し、四時茂山に着し守備隊、營林廠、憲兵隊を訪ふ、池昌翰に會し白頭山附近の地勢を査するに、小紅湍水より三池に至る約五里、水は三里にして發す、豆滿江源は國騰池なり而かも未だ其源を知らずと、杉浦より赤峰に至るまで七里臺地にて連なり一の小丘を見ず、農事洞より北は臺地にして森林多し、大紅湍は農事洞の北三里にありて、其前を流る、河を大紅湍の洞内水といふ、柳洞水は河幅廣くして水量多く、小紅湍に注ぎ、何れも三池より出るも濕地にて連なり里餘にして水流を見るといふ。

十六日 (晴) 自茂山、至梁永鎮、二里餘。

十時茂山を發し急峻なる丘陵を越へ、豆滿江を狭んで伏沙坪を望む、許乙彦峯を越へ梁永鎮に泊す、行程二里餘。

十七日 (晴) 自梁永鎮、至上水湖(雲淵城下) 七里餘。

梁永鎮より西峴峯を越ゆ、萬浦峯の如く急峻ならざるも山間の小溪道路宜しからず、豐石洞、五竟洞、倉坪を経て新豐山に着す、溪間砂礫多く兩岸耕地少なし、新豐山は比較的平坦なる丘陵地なり、

耕地一里餘方里に及ぶ可し、江を渡り間島に入れば臺地より西北玄武岩より成る大徳（徳は高原といふやうな義で韓人は「テキ」と呼ぶさうである）に連なる、之れより一里鶴栖洞、青土田を経て再び江を渡り上水湖に泊す、鶴栖洞の附近石炭の露頭あり（中世紀に屬するならん）會寧郡白土洞と連るが如し、上水湖の間島渡船場に玢岩露出す、該玢岩は酸化礦物に鑛染せり。

十八日（晴）自上水湖、至會寧、四里餘。

雲淵城を経て會寧に着す。

十九日（晴）

會寧より出發し新興坪に泊す。

二十日（晴）

六道溝歸宿。

三、豆滿江及び白頭山附近の地勢（太田）

豆滿江は會寧の西に於て其兩岸古紀噴出岩の上部に玄武岩を戴き、新豊山の對岸には一六高原大徳を形成す（徳は韓人「テキ」といふとの事である、漢字音を以て韓語に箝めたもので、又之を坪とも呼ぶ、此種の高原は東シベリアの山地にある「コルテ」といふのに甚だ類したものといふことである）、茂山より西南、江を溯れば溪谷彌々狭く、篤所より間島に涉れば國洞の臺地ありて、西方下面江口三萊、國徳、林光臺、三下面江口に連なる、此臺地は林光臺附近に於ては江を抜くこと百米突餘、斷崖突兀として通行困難なる處多し、三下面江口に於て見るに玄武岩の溶流は古紀噴出岩の上部を數回覆ひたるが如く、西南遠く農事洞村附近に及べり。

下面江口、紅湍水を経て長坡に至れば、溪谷彌々狭小となり、溪底を抜くこと僅かに二十尺餘に過

ぎす、下而江口以西の地は臺地連続し、溪流は狭小にして江を以て天然の境界と認めがたきの感あり、兩岸の村落は概ね臺地の麓にあり（此臺地は長坡に於て溪底より高さこと二十米突餘に過ぎず）。

該高原は長坡より天秤里、長山峯、神武城、杉浦に連亘し遂に白頭山の裾野に及び、白頭山を中心として東西南北四五十里に亘り一千乃至二千米突の玄武岩質高原を形成す、所謂熔岩席と稱するものにして、其周辺の地は古紀岩層の上部に粗狀又は韻狀を爲せる玄武岩質熔岩を戴く、該熔岩席は南は惠山鎮北は北領山附近にまで連亘するが如し、天秤里に入れば玄武岩臺地の上部に輕岩質火山砂ありて神武城、無頭峰より白頭山の裾野に連亘せり。

小臙脂峰より火山砂熔岩多く紅峰の西部熔岩埋積し地濕潤にして、定界碑附近より頂上に至るまで輕岩（安山岩質）玄武岩累々として重疊す。

茂山から虚項峯にかゝつて惠山鎮へ行くには、先づ茂山から農事洞に出で豆滿江の流れに離れるのである、それより西南に進むに従ふて次第に上りて高原となる、矮少なる杉浦の森やら濕地などを幾回となく過ぎて虚項峯の三池淵に達する、此處は海拔約千五百米突ほどで、池を隔て、西北には白頭山を仰ぐことが出来る、それから、急斜面を下りて大なる森林を過ぎて普臺山村落に出で惠山鎮に赴くことが出来る。

若しまた、農事洞に出でないで豆滿江をどこまでも遡れば天秤里といふに出る、此邊から漸次に斜面を上るわけであるが、一躰白頭山裾野は孰れの方面も皆緩斜である、深達の森林中を進んで長山峯に達すれば海拔約一千二百米突となる、それより尙西方に進んだ所で初めて白頭山を見ることが出来る、其また先きの神武城には甲山方面から杉浦にかゝりて白頭山北の來頭山といふ韓人部落のある所に通ずる道路がある、森林帯を離れてから無頭峰があるが地形上から云へば著しく凸起ではなす。

◎白頭山 太田、城

二二二

白頭山は海拔二七三〇米突の高峰にして、火口湖（天池又は龍王潭）を有する缺頂圓錐形の消火山なり、（露人サーネルト氏は二六〇〇米突グルド、アダム氏は八千九百呎即ち二七一三米突と記して居る）裾野を抜くこと約五百米突餘、定界碑より登ること一里にして達す可し、定界碑より傾斜は急を加ふ、白頭山は安山岩の噴出より成り、岩石は主として安山岩、玄武岩、軽岩、黑曜石（玄武岩質）より成る、天池は深さ百米突餘なりと云ふも踏査の當時は雲霧深く之を窺ふ能はざりき。

此火口湖には鬪門池といふ名もある、其形は曲玉狀で、火口壁は熔岩其他の噴出物層狀を爲して露はれて居て殆ど削立して居る所もある、火口壁上の凸起の著るしいものが五箇あるとの事で、北路紀畧に記する所で見ると、北が白山巖で、東方に廻はりて南が兵使巖、南が桃仁伊側で、西南が摩天巖と云ふ、それから北の方に廻る所が小項で其東北が層巖といふ、其層巖と白山巖との間に火口瀬が有つて、これが天上水となつて松花江の水源となると傳へられて居る、此火口瀬の正反對に當る南方には湖中に突出した一嘴がある、又兵使巖から東の方に連つて居る山腹の枝脈は、所謂の分水嶺で、彼の定界碑の建てられて居る所にわたるのである。

白頭山脈は東南大臙脂、無頭峰、小白山、虛項峯に連り、西は無頭峰より急斜して神武城に至り、赤峰より西北し老峯山脈に及び、西北は大角峰に連る。

神武城より西赤峰西北杉浦に至る間は一大高原（一三五〇米突）を爲し杉浦樹多し、長山峯杉浦主山等は南北に連亘し獨立せる山脈にして江を隔て、嶺山と相對せり。

白頭山は豆滿、松花、鴨綠三江の發源する所にして大臙脂、小臙脂、小白山の一脈と無頭峰より赤峰に連る一脈とにより三分せらるゝが如し、（けれども裾野の傾斜はいづれの方面でも甚だ緩であるから、山頂から放射狀に流下する河流に就て、此三江流域を定むる分水線を知ることには決して容易でない、南々東の方では臙脂峰、小白山、枕峰即ち無頭峰、虛項峯、寶鬚會山などが連りて分水點も可な

りに明かであるし、又西方は納蔭窩集を成して二道江と鴨綠江の二道溝との分水線も明確であるが、白頭山の東北の方面北嶺山に至る間には神武城から杉浦への一線の様に著しく分水嶺と認めべき地形がない。併し兎に角此分水線は屈曲して東北に走り白頭火山の東北に著しく隆起して居る北嶺山に達して居るは疑ふまでも無い事實である)。

白頭山の頂上より二十町餘東に下れば西間島に流るゝ東北の小溪あり、尙二十町餘にして所謂ゆる土門江の上流を見る、定界碑よりは傾斜緩にして裾野に連なる、無頭峰の東南一里路邊に一大溪流あり、輕石質火山砂のみ水流を見ず東北神武城に連る如し、尙半里許一溝あり稍々東に流る。

鴨綠江は定界碑の西北方より出で定界碑の附近にて西南に彎曲し次で南流す。

定界碑附近は土門、鴨綠共に水流を見ずと、何れも斷崖峙立し、鴨綠は土門より一層溪谷深く、分水嶺附近にて土門江は十米突許り、鴨綠江は碑の附近にて二、三米突に過ぎずといふも、積雪溪を埋め之を究むること能はざりき。

神武城、董棚水は東方に流るゝと四里にして赤峰南側の小溪(豆滿江源の一支流)に連ると、或は云ふ東北流して杉浦に流ると、今地勢を案ずるに赤峰、神武城間は比較的急にして、杉浦、國騰池の間は畧々同標高(一三五〇米突)にあるより見れば、實地踏査者の言の如く、或は神武城より赤峰に連續せるものならんか、地平坦にして伏流するもの多く、加ふるに森林深く親しく溪流を追ふに非ざれば明に定め難し。

赤峰の南を流るゝものと其西北より來るものとの二流は、所謂紅土水と稱するものにして、共に濕地の中を流るゝ數條の小溪より成り(合流點以下も數條の小溝より成る)、大なるものは中六尺深一尺なり、西北より來るものは峰の西北二十町餘の國騰池より出づ、池は周圍約十五六町餘、平地に湛えたる池沼に過ぎず濕地にて圍まる、圓池より杉浦に至る七里の間は平坦なる森林地帯なりと云ふ。

◎白頭山 太田、城

二二四

紅土山下の合流點より西南一里森林を越ゆれば河水著しく廣大となり、一水西より來る、所謂加騰水と稱するものならんか（一里にして水盡くと、先導者は其名を知らず）。圖們界下斷考證人條に曰く、沿江入長白山中至八十里有一小溝自西南來匯出自小白山東南天秤之地土人稱石乙中央水云々又沿江而向西北五里有一水自西來匯出自加騰峰後云々。

尙江に沿ふて下ると一里石乙水西南より來る、溯ると三里にして水盡くと、石乙水を溯ると十町餘にして一溝西より來り之に合す、導着及び池昌翰は之を稱して加騰水と云ふ。

紅土水と無名水（加騰水と疑を存せる溪流）及長山峯下に石乙水と豆滿江を比するに、概して紅の本流は無名水又は石乙水より巾狭小なれども深く且つ水勢急にして二水をせき止めて流るゝより見れば、紅土水を以て其源と爲すを穩當とす可し、石乙水の合流點より圓池及び石乙水の源に至る迄、延長に於て大差なきが如し。

長山峯下に於て甚だ屈曲せられし水流は天秤里の南を流れ七里して長坡に至る、長坡、倉坪の間一溝農事洞村より來る、小紅湍附近の里人及び池昌翰は之を大江湍水と呼ぶも、旅行記及び地勢より察するに此一小溝を呼ぶにあらざる可し。

丁亥四月日路程記に曰く、

自長坡南行十里農事洞村又南之二十里大洪湍洞致誠又行到六里逢紅湍水又上三四里柳洞水出來又南行云々

自柳洞西向二十里板橋中有青峰西南十里北有冠帽峰右狹上又自橋西向上十餘里有沙灘峰左狹上紅丹水峰前園下又上十五里有強盜水出紅泡石場云々。

又西上十里見紅丹水源湧出始爲小川稍下一里許次々湧出爲大川自湧出池西向上十里躡平崗至潭有川自北竇懸西北出來五里許至路邊漏入平地又西躡平崗十里有之池云々又南上七里許虛項峯云

云

下ること一里半、小紅湍に於て紅湍水西南より江に注ぐ、水は農事洞の西南に於て紅湍水と柳洞水とを合せて東々北流す、源を一は三池に一は北寶巒の東北に發するが如し、小紅湍より江を下ると四里にして烏鳩江は西北北嶺山の麓より發し、西南流して下四所の東に於て豆滿江に入る、尙二十町を下れば西頭水は西南より之に合し、江は此二流を合せて水量彌々増し、尙四里にして朴下川西南より來る、一里半圓洞に於て輝風洞水を合せ東北流して茂山に至り灣流して會寧に至る。

圖們界下斯考證人條の水經を述べし中に、

查自茂山府沿圖們江而至三十里有一水自南來瀝土人稱朴下川即與圖所列湯下川也又沿江至四十里有一水自西南來瀝土人稱西豆水即與圖所列魚灣河也又沿江至五里有一水自北來瀝其源出自北山稜稽察西南流又東迤終入于圖們江吉林委員稱紅旗河而此水即與圖所列小圖們江也又沿江至二十五里有一水自西來瀝土人稱紅丹水即與圖所列洪丹河也出自寶巒山之北麓三池之東十餘里地流入于圖們江又沿江至二十里地名長坡人家止于此有二小溝南出於飯山來瀝自此以上沿江入長白山中至八十里有一小溝自西南來瀝出自小白山東南天坪之地土人稱芑央水稱以石乙水者以芑字故也又沿江而向西北五里有一水自西來瀝出自加騰峰後不過十餘里水分二源一出自西々北十里許元池合流於紅土山前一出自紅土山以西大角峰以東々流十餘里遠紅土山與元池水合流此是圖們江之最頭源云々。

阿利山登山日記

金 平 亮 三

十月一日 臺灣島視察のため、渡臺せる須田代議士、阿利山登山のため余、同氏と共に同山視察のため出張を命ぜらる、この日同氏と嘉義ホテルに落ち合ふの約あり、午前六時五十分急行の列車にて臺北を發す、天氣晴朗温度又甚だ高からず、沿道は一面青き稻田にして、遠く左に中央山脈の塊を望む、想思樹及雜木各所に簇生し、水牛、黄牛、黄牛、畦畔に放養せらるゝを見る。

汽車は桃園、新竹、苗栗等の各驛を過ぎ、殖産局苗圃地なる「三叉河」に着きしは、十一時なり、鐵路次第に勾配を上る、この驛より「後里庄」に至る間は縦貫鐵道中の難工事にして、無数の隧道及び鐵橋あり、後里庄には鐵道の最高點千二百二十尺と記せる標柱あり、折しも烏日、大肚の間に汽車の脱線あり、停車する事凡二時間、一時五十分漸く臺中に着す、中食後五時三十分臺中を發し十時二十五分嘉義に着、嘉義ホテルに投ず。

十月二日 嘉義出發、交力拜泊、行程八里。

五時半起床、六時半ホテルを出づ、旅装は草鞋、脚絆を看し、雨合羽と杖を携ふ、荷物は桐油紙に包み、繩もて細げたり、臺灣の草鞋は内地のものに比し、形少しく小にして、麻紐を附し、穿き心地甚だ宜し。

一行は代議士、余及び藤田組嘉義出張員石田君、他に石田君は二名の内地人を隨へたり、登山中の食料品及び寢具は、前夜嘉義を去る三里半、輕便鐵道の通する竹頭崎に送らしめ、苦力は同地より荷物の運搬をなす。

ホテルを出で、嘉義の東端輕便鐵道の停車場に車を飛す、鐵道の車輛は四臺にして、須田氏、余、警部は一臺に石田君及び見送人は他の一臺に、吾等の手荷物類は、他の二臺に乗せ、正七時を過ぐる時苦力に押されつゝ出發す。この鐵道は元藤田組阿利山開發の當時布設せるものにして、ゲージ二呎六時、二十五封度の軌道なり。

この日朝來天氣曇り冷氣を覺ゆ、沿道の附近は平坦地にして民家多く竹林、雜木林各所に鬱蒼たり、九時五分竹頭崎に着す、嘉義廳の支廳あり、車を下り支廳長、警部、巡查の出迎へを受く。

竹頭崎は明治三十九年に強震あり、市街全く破壊したりしが現今は人口三百あり、海拔七百尺東部の生蕃地より出づる蕃産物の集合地にして、土人の産物としては木炭、竹紙、龍眼、檳榔、李、桃、鳳梨、バナナ、柿等なり。

支廳の官舎に入つて憩ふ、裏に清流ありふつそふけの花咲けり、支廳長の言にこの地氣候比較的涼しけれどマラリヤ病甚だ多しと云ふ、先年藤田組が鐵道工事に着手せる頃は千餘の内地人入り込み來しかば附近は一朝にして繁華なる街となり朝夕弦歌の聲絶えざりしと云ふ。

九時半竹頭崎を發す、一行は石田君及び他の二人、中林警部補、高橋巡查を加へ苦力三十三名轎夫四名合計四十四人なり。

竹頭崎附近は丘陵起伏し道路は忽にして平坦忽にして又急峻なり、この邊竹林、龍眼樹の散在せる間に畑あり、土人の耕作せるを見る。

時に太陽漸く高く炎熱次第に加はる、幾多の溪流を渡り十一時半金獅寮に着す、十數の民家あり檳榔樹多し、莊丁茶を用意し吾等を迎ふ、莊丁とは土人の十五才以上二十歳未滿のもの身體強健品行方正なるものを選び一定の制服を與へ事あるの時警察の補手となり勞役するものなり。

中食後十時十五分金獅寮を出立す、道路全く竹林中に没し羊腸たる坂を上ぼる、拳大の小石路傍に

横はり歩行極めて困難なり、折しも天候に曇り始め陽氣蒸し熱く剩へ渴を覺ゆる事甚し、先頭に立ちて吾等の荷物を擔げる苦力もこの坂には辭易せりと見ゆ歩行徐く稍々もすれば天稗棒の顔に突き當る事あり、この附近は嘉義の平野盡き山岳地に入る一面桂竹の純林にして、面積甚だ廣く盡くるところを知らず、清き溪流わり渴を醫し少しく進めば、立ちこめたりし霧は雨と變ず雨具を着するに熱さ堪え難し、幸暫にして雨止みたり。

この附近又竹紙の製造盛んにして、土人の竹紙を擔ぎて下るものに遭ふ、竹紙は竹を伐り、之れを石灰水に入れ、腐敗せしめたるものを取り出し、臼にて碎き之れを漉く、紙質厚く黄色を帯び、多くは包装に用ひらる。

道路は竹林中に走り愈々峻嶮となりしが、忽ち小高き平地に出でたり、吾妻屋みり机、椅子の設備あり茶を用意す、入りて憩ふ。

居る事十數分にして一面に立込めし霧晴れ初め、遠く嘉義の平野を望み得べく、東は阿利山に續く巖々たる山脈にして、阿利山鐵道計畫線中、最も難工事なりとせられたる、獨立山を眼前に見る、實に嘉義の平地より一定限の勾配を有する鐵道により、八千尺以上の阿利山に達するには、漸次低きより高さに上らざるべからず、然るにこの地方には連續せる山岳無く、爲めに鐵道施設設計の當時は線路の撰定上に尠からず苦心したりしが、遂に獨立山を螺旋狀に廻ぐり、數多の隧道によりて他の山脈に連續する如く計畫せり、阿利山までの鐵道は嘉義より四十三哩にして、二十五哩はその一部完成し、八十有餘のトンネル中その半分は開通せるものありと云ふ。

獨立山より東南に走れる山腹に土人の民家あり、これより吾等が憩へる所までは大なる谷あり、谷の日當りよき所に廣き柑橘畑あり、土人の吾等一行を見んとて集り來る者多し、午後一時再び出立す。道は南方に走り又竹の密林中に入る、少しく道を下れば人家あり、路傍に石灰の池あり下方に牛の

竹紙の原料を碎く臼の音聞ゆ。

道はこれより下るのみにして、竹林の中をすぎ遂に交力秤^{カヲビシ}に達す、吾等は警部補派出所に宿泊す、時に四時なり、余の未だ田舎にある時警部、巡查の吾が地方を巡回する時余が家は常に彼等の宿泊所なりき、今余は却てその客となれり。

交力秤は海拔三千七百尺阿利山鐵路の沿道に當れる所なり。

十月三日 交力秤發、奮起湖泊り、行程三里半。

朝未明に起き窓を排す、云曇りたれど霧無し、宿舍の下方谷を隔て、屹立せる山脈は屏風を疊みたるが如し、全べてこの附近は竹林豊富なるを以て、家屋すべて竹よりなる、竹の柱に竹の床なり、又四時筈を生じ騰上絶ゆる事なしと云ふ。

七時半交力秤を發す、道は宿舍より見たる谷間を下る、兩側は又竹林なり、下りつめて又上ぼる、竹林中雜木を混淆し遂に竹盡き純雜木林となる。

途上楠木の樹皮或は藤を擔いて運搬せる土人に會ふ、楠木の皮は碎きて線香の材料となすと云ふ、行く事半里土人の家屋數個あり、兩側の絶壁には、數千百年の老樹古木蒼然として、晝なほ暗き觀あり、溪間の寂寞を破る蟬の鳴聲は、土人の胡弓を彈する音に似たるも妙なり。

谷より少しく廣間なる道に出づれば河あり竹の橋懸る、下方に水車あり楠木の樹皮を碎く、水車は車軸を除くの外全部は竹材よりなり、水受けは竹箆もて作れり。

水車より行く事五町にして吹寮に着す、一に水車寮と云ふ、水車あるを以て此名あり、民家あり庭前に机を出し茶を喫す、清き流れ庭前を流れ水車に注ぐ、折しも前面の山奥に喧しき人聲聞ゆ、何ならんかと問ふに土人の葬儀なりと云ふ、茶を喫して待つ程に土人凡三十餘名先頭に大鼓、鐘を持てる者あり、旗灯提を持てる者あり、棺之れに亞ぎ十數人の婦女頭に麻布を被むり之れに續く、これ例の泣女

◎阿利山登山日記 金平

一一〇

なるべし、葬儀行過ぎ、談泣女に及ぶ支那には泣方を教ふる學校あり卒業の後は日當を取り葬儀に雇はるゝと云へば、須田氏は歐洲には笑の學校あり、月々數十百金の月謝を徴し、上流の淑女入りて研究すと云ふ。

九時水車寮を出立す道路甚だ峻険なり、楠木、櫛の密林あり、又樟樹の老なるもの散在す、溪流に沿ひて上れば廣濶なる地に出づ、元阿利山鐵道の着手せられし終點にして道路の下方に隧道の入口あり、草繁茂にして内部全く塞がれたり、右方に民家一軒あり入りて暫く憩ふ、これより數町にして科尾の峠に達す、吾等中食の豫定地なり、科尾は海拔五千五百尺水車寮より一里半にして交力秤及び奮起湖間最高の地點なり。

吾妻屋に机、腰掛を設け、莊丁は水車寮より釜を運び、茶をわかし吾等一行を待てり、この地晴天の日には下方曾文溪の流れを見るを得ると云ふ。

中食後憩ふ事一時間、道を下る道路急峻にして、俗に三十三曲り坂と云ひ、藤田組の修道せし所なり、下る事十五町にして道は左に折れ山腹を辿る、五丁餘にして標柱あり、これ奮起湖保安林の限界地たり、奮起湖は元鰲箕湖と書せしものを改ためりと云ふ、一町にして平地あり元藤田組鐵道部の宿舍あり入りて宿す、一時三十分なり、この地海拔四千八百尺。

十月四日 奮起湖發、阿利山着、同地泊り、行程七里。

未明吾が宿舍の下方に宿れる苦方を呼起す聲に夢を破りて覺めぬ、朝げを喫し六時發足せり、宿舍より道を下る、民家僅に一軒あり、始め藤田組が此平地を開墾せんとしたりし時は、十數の民家ありしかば、此平地一圓の地を買收し開墾に着手せしが、この家のみは立退くを肯せざりき、後事業中止に遭逢したりければ、この土人は却て利用せられ、藤田組宿舍の留守役をなせりと云ふ。

行く事半町又一軒の空屋あり、故前總督兒玉大將の宿泊せられし所なりと云ふ、これより坂を上ばれ

ば、密生せる雜木林にして溪流二個を渡る、これより小高き峠に出で暫く憩ふ、これ大塔の分水點にして塔山の峻峰は谷を隔て、面前に横はる、塔山より東に連るは阿利山一帯の地にして一行見て快哉を呼ぶ。

下ると三十餘町にして溪間に樟腦小屋あり入りて憩ふ、腦丁は山に出で、小屋に在らず、清水流れて谷に注ぐ、小屋を出で、下れば坂は峻急直下に向ふ、歩行容易ならず、間もなく廣濶の地に出れば、塔山は脚下より聳立せるを見る、これ哆嘯嘯(海抜二千尺)なり、藤田組苗圃事務所あり入りて茶を喫す、庭前に大嶋民政長官手植の杉及檜樹あり、この地は先年土匪討伐の際有名なりし所なり。

九時半哆嘯嘯出立、天氣全く晴れたり、温度稍々涼し道路甚だ粗惡小石、盤根横はり歩行甚だ困難す、この附近より塔山の麓に至る迄は、平地にして一面稻田なり、暫く葺の簇生せる間を過ぎ、數町にして道は樹蔭中に入る、左方に塔山を望見しつゝ、屈曲せる坂を上ぼる、櫛及其他の濶葉樹密生せり、又櫻樹此間に混生し五月花開くと云ふ、十一時十五分十字路に着す。

十字路は曾文、清水雨溪の分水背の鞍部にして行政區域及び蕃界の境をなす、この峠は奮起湖より阿利山に通ずる道路及蕃地の達邦(タツボウ)、勝々柴兩社(カチカチ)の通路と交叉する所なり、故にこの名あり海拔五千二百尺小屋あり入りて中食す。

小屋の傍に標札あり入蕃者の心得を掲ぐ中食後山腹に沿ひて進む、土砂樹木と共に崩壞し、道路なく山を攀ぢりつゝ上る、數町にして俗に第一禿と稱する地に達せば、阿利山長谷川溪一帯の森林より脚蹠嘯、達邦の兩蕃莊を一望の下に見るを得べし、第一禿を發す、雨模様あり冷氣身にしみ、道路又甚だ險阻なり、剩へ雜草の繁茂して道を塞ぎ、歩行困難を極む、第二禿を過ぎ十字路より一里餘にして、平遮那(ヘインナ)と云へる平地に出で道路始て平坦なり、此地海拔六千三百尺、櫛樹鬱蒼として蘇苔樹幹に纏み、仙境の思あらしむ、此附近は即ち阿利山美林の一部にして、林相は是より東北に進むに従ひて益々美麗となる、

小屋あり、蕃人が狩獵に出るの時宿する所なりと云ふ、入りて憩ふ、小屋を出れば雨降り始む、一行や、疲勞を覺え須田氏のみは轎に乗る、道路平坦にて樹木愈々美、行く事十數町赤楊樹ハンキの純林あり、往昔此地大なる地滑あり、その際自然に此樹種發生せしものなりと云ふ、年齢なは壯なりと雖も良木も尠からず、此地より山腹に通ずる阿利山舊道わり阿利山開山坂と云ふ、前年度の民政局長官後藤男爵登山の際命名せしものなりと云ふ、これより東瀾葉樹最も旺盛なる生長をなし、我國に於て此以上の瀾葉樹林のある事を知らず、柯鱗はその主林木にして濕氣に豊み山蛭多し、行く事半里右に鋸工場あり(事業は休止せるもの)て、この附近樹種は全然檜の純林にして、緩慢なる傾斜地をなし巨大なる檜樹鬱蒼として天を摩せり、檜林を行く事一里にして藤田組の宿所に達す。

宿舎は檜の老木林中河合溪(河合博士の名に因む)の山腹にあり、四時湧泉の絶えざるはこの地と二萬平と稱する所のみなり、土地平坦にして居住に適す、現時老木森然晝猶暗しと雖も、林木を伐り開く時は空濶の地となるべし、事務室、事務員宿所、倉庫、労働者宿泊所、醫務室等の諸建物はすべて檜材よりなり、呼んで檜御殿と稱す、食堂、寢室、湯殿等の設備間然するところ無し海拔七千尺あり。

事務室には留守居二家族あり、郵便は二日に一度食料品その他の日用品は竹頭崎を経てこの峻惡なる道を運搬し、その費用百斤につき實に五圓を要すべし。

十月五日 阿利山滞在、森林視察。

七時四十五分宿舎を出づ、天氣晴れ一點の雲翳なし、されど阿利山は午後に入りて必ず降雨すと云へば、雨具を用意し出立せり、此附近老大なる檜の純林にして、其直徑六尺以上のもの甚だ多し、樹皮には蘚苔密生し一見するも其老樹なる事を知るべし、十八町にして萬歳山に達す、海拔七千五百尺、先年後藤男爵の登山せられし時萬歳を稱ふ、依りて此名を附す、山頂に休息所あり、東方長谷川溪を隔て、鹿林山(九千六百尺)玉山(一萬七千七百尺)西山(一萬一千七百尺)を越え新高の最高峰を望み得べし、實に

この地は眺望絶佳、須田君は名づくるにインスピレーション、ポイントを以てせんとす。かの北米ナイアガラ瀑布ゴート嶋の一端にこの名を有するところあり、壯大なる山河に對すれば、吾人をして自然に神秘的の感覺を起さしむ故にこの名を附す、憩ふ事數十分道を再び舊道に取り、藤田村の上部を過ぎ分水背に出づ、長大なる扁柏林あり、是阿利山暴風の襲來なき徴にして、此の如き樹木は決して暴風に敵時し得るものにあらず、左折すれば道路は阿利山と農科大學演習林との疆界をなせる分水背に通じ、二十五町にして開農臺に上る海拔八千六百尺、道路極めて峻嶮なり十一時三十分頂上に登ぼる、先發せる渡邊氏この臺下に阿利山雉子を射止めぬ、この雉子は阿利山にのみ棲息し甚だ稀に棲息す、羽毛藍黑色にして白き斑點あり、生蕃人はこの尾を貴重し帽子に飾るに用ふ、先年安平港の英國領事この雉子を得んとして、懸賞を附し生蕃六十餘名を以て獵りしが、遂に得ずして空しく下山せりと云ふ、この種の雉子にして嗜及足の赤色なるあり最も稀なり。

山頂にて中食す、曇りたれど霧なく新高山、新高前山、對高山を望む、下方は河合溪區一帶の森林にして藤田村は脊として森林中に隱見す、塔山を右に望む、左端突出せる所に至れば懸崖數百尺、一度足場を過さば忽ちに墜下せん、郡大山（一萬七百尺）望郷山（一萬二百尺）金甘樹山等の諸峰を望見す。十二時四十五分山を下る、雨降り始む、これ「阿利山雨」にして朝一點雲なかりし天候も、午後一變するの例なり、三時宿舍に着す、直に「神木」を見るため宿舍の前を下る、道は溪流に沿ひ、巨木甚だ多く、千年以上を経たる大木尠からず、右に精米所あり、下る事八町にして「神木」に達す、目通り周圍六十五尺直徑二十一尺、樹下伸長四十五尺用材部千百尺、年齢二千年以上、材幹蘚苔に包まれ、東洋第一の大木なり、阿利山調査の際發見せられしが、毎木調査の結果全山の大大木此右に出づるものなし、宮尾殖産局長登山の際これを神木とし、嚴しく保護する事を命じたるものなり（因に阿利山に於て直徑十二尺以上のもの百六十五本あり）。

四時宿舎に歸へる。

十月六日 阿利山出發、達邦社泊り、行程五里半。

吾等の一行は阿利山大森林視察の目的にして、なほ一日滞在し「眠月」「七千平」をも視察する豫定なりしが、豫定を變更して歸路に就き歸途、脚嚙嚙、達邦の雨社を見る事とせり。

六時起床す、天氣晴朗七時十五分宿舎を發す、道を舊道に取り第二禿に出でし時再び新高の絶頂を望む事を得たり、十字路にて休息する事十數分にして脚嚙嚙に通ずる蕃道を下る、道は溪間を直下し勾配甚だ急なり、溪流を渡る事數度、兩側の谷は雜木及萱の雜草繁茂し、前方遙に石水の峻峰を見る、雜草の密生せる地を出れば、太陽直射し熱き事甚し、下る事半里にして蒼山に出で廣濶の地に出づ、兩側に生蕃人の陸稻あり、案山子を造り蕃人は畑小屋に入りて絶えず鳴子を曳けり、下る事益々急、芭蕉畑バラの菓樹畑あり、下りつむれば長谷川溪の下流に出づ、橋あり電線、藤、竹もて作れる釣橋なり、名つけて阿利山橋と云ふ、水流極めて清し、橋を渡れば樹陰わり蓆を敷き中食す。

午後一時席を立ち脚嚙嚙に向ふ、脚嚙嚙蕃社は石水山の麓、曾文溪の上流の高燥地に占め戸數二十、人口百八十二、蕃社の周圍には柵あり、入りて蕃人の宿屋を見る、蕃人は野に出で殆ど内に在らず、家屋は橢圓形をなし雜木の丸木五寸乃至一尺位のもの及藤、竹、茅、萱等にて構造す、間口二間乃至五間奥行三間乃至七間あり、屋根は一般に茅草、圍壁は茅幹を以て編みたるものにして、出入口は二個又は三個、戸には間々樟を用ふるものあり、多くは茅幹にして又竹を以て作りたるものあり。

屋内別に間取りをなさず又床を張らず、大土間の中央、柱と柱との間に二個若くは三個の爐を設け、其構造三方に石を埋め立て、大鍋を掛け炊事の用をなすに足る、夜間は絶えず焚をなして暖をとると云ふ、爐の上には必ず細き丸太木と藤とを以て柵を造り、穀物又は衣類等を乾すに用ふ、又屋内には二三の穀倉及寢臺あり、寢臺は家族の多少と云ふよりも配偶者及未婚女子の多少に應じて、屋内の一隅又は

周圍に設け、高さ一尺五寸乃至二尺長さ六尺巾四尺位にして、何れも茅幹を立て、上下四面を圍み、前面一方に出入口を設く、布圍は綿布、鹿皮、山羊皮、月桃製の蓆等とす、別に脚噉嚙蕃社には屋外に骨堂の設あり、高き床を造れる正方形の家屋あり、これに獸頭骨を陳列す。

又公館と稱するもの各蕃社一個づゝを有す、間口六間奥行七間以上五尺餘の高さに床を張る、この公館は晝間男子の細工場、夜間は未婚男子の共同寢室、社内の會議場、祝祭日等の式場に充てらる、例の人頭骨を入れたる膏幹にて編みたる籠はこゝに祭れり。

達邦社は脚噉嚙蕃社より隔たる事數十間、その間道路は一度び溪間を下り、溪流を渡らざる可らず、長き釣橋あり、長さ十五間高さ五間餘あり。

こゝに吾等は達邦社より警部巡查及び巡查補二名の出迎ひを受け、橋を渡りて坂を上れば二町餘にして達邦社に入る、蕃人の土目、蕃奴學校の學生列をなし敬意を表し吾等を迎ふ、三時達邦社警部派出所に宿泊す。

この地氣層乾燥し空氣清く健康地なり、戸數十六、人口三百四人あり、即一戸平均十八九人の家族なり、彼等は分家する事なく兄弟姉妹結婚後と雖も同一の家屋に生活す、達蕃には生蕃人にして巡查補となれるもの二名あり、内地日本人に異らず、先きに蕃奴學校を卒業し我國にも觀光に來りし事ありしと云ふ、阿利山の蕃人は概して性質他の蕃人に比し極めて柔順なり、歸順以來未だ一度も反抗せし事なく土匪討伐の際の如きは我軍のため盡せし事尠からず。

十月七日 達邦社發、公田泊り、行程六里。

午前六時起床七時半宿舎を出づ、蕃人出で吾等を見送る、生蕃の巡查補二人先導となりて吾等を導く、道路は「八獎溪」の支流を越え山腹の蕃道を辿る、路傍に生蕃小屋あり、芭蕉バナ、實れる畑あり、萱の密生せる間を過ぎ行く事十餘町にして河底に出づ、對岸に渡るに橋なし徒渉す、須田氏は橋

に乗りて渡る、道は八獎支流の右岸、山腹の峻しき道を行けば一時間餘にして瀑の落つる所あり、樹陰に入り涼を取る、時に九時なり。

これより道は山腹の傾斜地平坦なる陸稻畑の間を過ぎ、行く事半里にして竹脚社の蕃社に達す、路傍の畑小屋に入りて憩ふ、生蕃の婦人あり、渴を覺えればバナ、を持ち來らしむ。

生蕃婦人は眼太きく、鼻筋通り、漆黒の髪を有し、六尺餘の黒木綿を以て頭部を巻き付くる事、印度人の如くす、筒袖の襦袢様のものを着し、袖口及襟に裝飾を附し耳輪を有せり、腰には裙を纏ふ。

行く事數町にして見送り來りし巡查補二人歸へる。

十時四十五分無老咽蕃社に着す、これより前、巡查補は生蕃を連れ來り、茶を沸かし吾等一行を待てり、樹陰に萱を切りて席を設け中食す。

十一時四十五分出立、クヤニヤ峠を上ぼる、これ公田及達邦の兩蕃社間最高の峠にして、蕃界の境界なり、クヤニヤとは鬼峠と云ふ義にして、道路峻峻なるを以てこの名あるなり、一時十五分絶頂に達す、暫く憩ふ。

これより道は溪間を下る、路傍老木鬱蒼若石藓に包まれ、稍々もすれば滑る、坂は直下し少しの屈曲なく勾配急なり、これ蕃道の特長なり、數多の小溪あり、下る事三十町竹林に入る、此溪間に天然ガスを噴出する所ありと云ふ。

更らに行く事二十町、道平坦となり公田の村落に着す、こゝに劉澗と稱する有名なる蕃産物交換の商人あり、入りて憩ふ、此下方數町にして公田の派出所あり、こゝに宿泊す、午後三時五十分なりき。

十月八日 公田發、嘉義泊り、行程六里。

公田を七時二十五分發足す、八獎溪の本流と合する迄道を下る、一里にして本流に達すべし、河の左岸より石灰岩を採掘し、河を越えて鐵索法により鑛石を運搬せるを見る、河に橋なし、竹の筏に乗りて

渡る、公田より一里半觸口と稱する村落あり、派出所に入りて憩ふ、十時十五分なり、居る事二十分再び發足す、これより嘉義に至る間は道路平坦、所謂嘉義の平野なり、甘蔗、稻、芋畑あり、輕便鐵道は觸口より嘉義に至るも、危険にして乗り得べからず、十二時民家に入りて中食し、三時十七分嘉義ホテルに着し記念の撮影をなす。

十月九日 前九時三十五分嘉義發、夕臺北に着す。

山岳寫生に就て

大下 藤次郎

學問のため、又は趣味のため、その何れにあつても、登山家は其目に映じた現象を寫して置きたいといふ必要と慾望とから、寫眞器械を御携帶になる方が多い。寫眞撮影の技術は、巧拙こそあれ多大の練習が必用といふでもなく、又其結果は、利益の多いことは言ふ迄もない、殊に、正確なる、且微細なる印象を止めやうといふには、今の處この器械によるより他に道はない。かく學術的方面の必要を滿たすには、寫眞はまことに結構であるが、趣味的登山家には、寫眞よりも寧ろ繪畫をお勧めしたい、寫眞の不利とする處は、山岳の如き大きなもの、廣濶の場處は、普通の器械では正確に形がとれぬと、或る専門家から聞いたこともある、是は私も、實驗上、修養されたる眼力の方が確かであるやうに思ふ。次には用具の重いことで、輕裝を尙ふ登山者には大禁物である。夫から割合に時間のかゝる事で組立の、位置のと言ふてゐる間に、霧がかゝつたり光線が變つたりして、好機を逸することがある。其上現像して見なければ其効果も分らず、且現像焼付といふことにも、少なからぬ時間を要する。そ

◎山岳寫生に就て

大下

二二七

◎山岳寫生に就て 大下

二二八

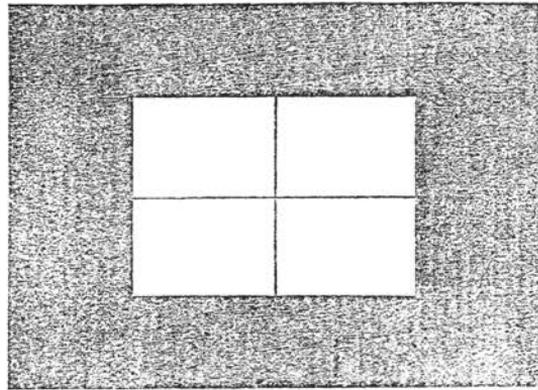
ればかりではない、費用も中々馬鹿に出来ぬ程かゝる。元より、繪の方も利益ばかりはない、稽古といふものが先に立つ、併し新しい教育を受けた方なら何でもないことで、苟くも文字が書ける人なら繪の描けぬといふことはない。山岳の形態や山草の色など書き現はすことは、容易の業であります。それに、眼で視て寫生するのと、器械の力を借りて、レンズを透して視るのでは、自己の頭腦に受ける印象に多大の相違があらう、早く印象を捉へやう、速く形を寫さうと焦る、スケッチ家の目は鋭からざるを得ぬ、かゝる經驗が重なるにつれて、一目してその凡てを見取り、且記憶する事が出来るやうになります。

繪畫の寫真に優る大なる利益は、其色彩を寫すことが出来る點にあります。月夜で見るやうな眞黒な山、雪だか地汙りだか分らない斑點、紅だか紫だか見分のつかぬ高山植物、それは寫真によく見る處であります、我々のやうな趣味の上から山を愛するものには満足が出来ない、遠い山、深い谿、さぞよい色だらうと思ふばかりで齒痒ゆいこと夥しい、ドンナ出来でも、そこに色の着いたスケッチがある、タトへ見ぬ處でも感じも深くなり、後日の参考にもなりません。

次によいのは、携帶の道具の軽いことで、簡單にすれば、一冊の手帳と一本の鉛筆だけでもよいのであります、されば、登山家は寫眞器と寫生道具と、兩方お持ちになつても、大なる負擔は増しません。

寫生にはドンナ道具が入用かと言ふと、まづ、スケッチブック一冊、これは横綴のもので、大小種々あれど、四寸に六寸位のものならポケットにも這入つて便利でありませう、紙質は彩色に耐える程度で、なるべく薄くして硬いものがよろしい。鉛筆は、形だけ正しく取つて着色するなら且B印のものがよく、若し着色せず、鉛筆畫として置くならB印の軟かい方がよい。繪具は便利の上から水彩繪具がよい、十色以上の舶來品なら間に合ふ。併し、これは携帶しなくてもよい。其他に消ゴム一個、

見取枠、色彩表、三脚床几等があればそれでよろしい。三脚は寫生に必要な物ではないが、旅行家登山家には持つてゐて便利なもので、輕量ではあり、邪魔にもならず、價も安い、杖の代りにはならないが、護身用にはなる、雨中の野宿に傘をさしたまゝ、立木に靠もたれて一夜を明したなどといふ話をよく



見取枠

きが、此腰掛があれば、そんな心配はいらない。

見取枠といふのは圖に示す様なもので、この方形の穴から、寫さうと思ふ景色を見ると、境界が明かになつて、山の傾斜の角度もよく分り、早く寫生すべき範圍が定る。葉書大で、中の穴は二寸に三寸程、中央に細い糸で十字を張つて置く、枠の一面は黒く塗り一面は白くして置く。色彩表といふのは、山岳に於て多く見る色を十種程作つて塗つて置き、それに12等の番號を附けて置くので、これは寫生した輪廓の内部に、其番號丈を書附けて置いて、後に着色するのであります。空色は何番、赭色は何號といふ様に、色と番號を覚えて仕舞へば、此表がなくともよい事になる。別に作るのも面倒なら、見取枠の一部に記入してもよいでせう。

畫家としての持物は、中々こんな事では濟みませぬが、量の輕いのを望む登山家には、これだけで澤山であります。

寫生するといふのは、それを紙面に書き現すのが技術ではあるが、さう其前に、物を正しく見るといふことが必要で、正しく見るとの出來ぬ方には、正しく寫すとの能はぬは當然のことでありませぬ。そこで、眼の教育の不充分な方の、尤も誤り易きは、物の長短及び傾斜の角度の見方で、殊に山岳の如きは、多くは實際のものよりも急に見られるやうであります。

◎山岳寫生に就て

大下

1110

寫山樓を標榜してゐる谷文晁の如きすら、其畫ける富士山の急勾配なるを見ても、一般の人の此誤りをなさるは無理もない事と思はれる、これは見取枠によつて、何度位といふことを認められるのもよろしいが、此際其見取枠の持方は、直立水平でなくてはいけません。

次に寫生すべく輪廓をとらるゝ時、若し山の頂上の方から書いてゆくと、思ひのほか大きくなつて、一枚の紙に全山が入らない事になる、それ故頂上と麓との割合を最初に點で極めて、それを直線で連續させ、先づ大躰の形を取つて、間違なきかを改め、その上細部分を書いてゆけば、畫面によくはまり、時間の經濟にもなります。スケッチの時に最も大切なのは、タイムであることを忘れてはなりません。

山の部分寫生でなく、その山全躰を平地から寫す場合には、最初に地平線を書き、それを土臺として、山の輪廓を取るのが順序であります。この際は、麓の家とか森とかを目安にして、頂上の高さを極めたらよい、高低の比較の如きは、見取枠内の十字糸を水平にして見れば直ぐ分ります。

輪廓は、時間の許す限り、正しく細かく取る方がよろしい。次は彩色であるが、若し其場で着色が出来れば、それに越した事はない（此際には二三オンスの清水と筆洗の器が入用）、その時間が無かつたら、色彩表によつて番號を書き込む、表にない色は、合せたら出ると思はるゝ色の番號を、二つでも三つでも書き入れる、斯くして宿へ着いてなり、家へ歸つてなり、記憶の亡失せぬうち着色するのであります。

以上で、山岳寫生に就ての大畧のお話は済みました。序に一言申添へて置きたいのは、一の山巔に登つて、他に山を見た時、その山と自分の立つてゐる山と何れが高いかといふ事を知るには、表紙の厚い平らな書物なり、板なり、兎に角、平なものゝ上に、一杯の水を置いて、嚴格に其板を水平に据ゑ、其側面から、水平面を透して見て、向ふの山が其面上に現はれた

水平面



ら、其山が高いので、現はれなければ低いのであります。併し、これはドノ位ひの差があるかといふことは分りません、これは、水平線は、畫者の眼の高さと同じであるといふ、畫學上の規則から割り出したもので大概間違はありません。

余と山岳

丸山晩霞

私の故郷は、千山萬岳を展望する事の出来る烏帽子嶽の裾野である、私はそこで生れ、その自然に感化されて、成長したのである。烏帽子といふ山は、淺間山帯に屬した連峰の一つで、上田町の方面から望むと、烏帽子の如く見えるところから、名づけられたのであらふ。日本アルプス連峰に比較すると無論小さく、且つ山の容貌が、すつかり違つて居るが、この山にも、種々の特質があつて、自分には美はしく感ぜらるゝ、これは後章に説くとして、先づ自分の故郷の展望を述べやう。

深山の孤家でも、それが自分の故郷であれば、都の榮華を羨まぬのみか、そこに、平和、満足、幸福を求めて、故山の華美優麗を讚賞して、これを他に誇る、これが凡ての人の情であらうと思ふ。自分も情の人として、故山を讚美するのだ。

信越を旅する人々が、田中停車場に着いて、北の窓より仰ぐ可し、輪廓滑かな山の聳立せるを見る、それが烏帽子嶽で、その裾野の松林帯を背にして、段々田甫の盡る處に散點せる白壁や、赤壁の西日に輝くを見る可し、それが我が故郷である。田中から望むと、南に面した山ふところであるから、暖かさうの村位より外に、想像は起るまいと思ふ、されど一度高原の田甫道を辿つて登ると、千山萬岳

山

の鳥瞰圖に接する、殊に自分の故家と、自分の畫室は、これ等を遮る障害物が無いため、居ながらにして展望を收むる事が出来る。南西を望むと、南北信を兩斷せる中央山脈が蜿蜒起伏して、和田、武石、大門、諸嶺の溪谷より、流れ出づる水は合して依田川となり、依田の高原を迂回して流れ、東より西に向つて流るゝ千隈川に合してゐる。中央山脈は遠く西に走りて、鹽田、上田、河中島の高原も遙かに見渡し得らるゝ、中央山脈の背後には、千古の雪を戴く巨人、日本アルプスの連峰屏風の如く連亘して、淺間山帯の一部が、河中島に流れし裾野に隠れ、更らに眼を南東に注ぐと、蓼科、八ヶ岳を経て、甲武の諸岳をゴバルトに染め、南北佐久の高原を前にして連続してゐる、富嶽は八ヶ岳の裾野に凸起してゐる。東方には活火山の淺間岳より、黒斑嶽、籠の塔、三峰、湯の丸の諸岳を見る、其の他無名の山岳丘陵は、恰も波濤の如く、鳥瞰圖の變化を補けてゐる。自分は日に幾回ともなく、此展望に接し、終に感化されて、山岳といふものに趣味をもち、其美の崇拜者となつたのだ。そして自分の今日迄山岳に接して、如何に感じたかといふと、第一に自分の頭を動かしたのは、日本アルプスである、これは新らしい名稱であるが、以前も今も、我郷では飛驒の山といふてゐる、この連峰の鮮明に見えるのは、春と秋で、夏は曇りが多く、冬の期は大概曇つてゐる、春や秋の判明に見えるときの朝の美は、實に美はしい、自分の故郷は、曙の空が淡紫に明ならんとするとき、紫勝ちの灰色の河霧が、あらゆる高原を隠して、時には中央山脈の二三峰を除くの外、凡て霧の海となつて、飛驒の連山のみ、葦色の衣を纏ふた乙女等の微醒したかの如く、霧の海面に浮てゐる、この眺めは何時も母より起床を促されたのである、かくの如き優美の眺めも、時には泥酔せる鬼面の如く、又は金色の魔が西の空を這ふ如く感ぜらるゝ事もある。夕陽の眺めは紫色の魔の齒を連亘した如く、グラインの空に浮いて一種不可思議の感に打たれたこともあつた。灰色の雲が連峰の半分を隠して、金色の空に濃紫の鱗雲を現はしたこともあつた。初秋の梧桐一葉といふ頃、冷い雨が二三日續いて晴れたあしたは、飛

驛の連峰は凡て白銀の雪に掩はれて、秋草の花麗はしき高原より雪の山を見るのだ。若葉は日にまし濃を加へて、梢に蟬鳴く緑の夏を前にして、雪を載く冬の山を望む。連峰の形態は奇しく、谷々に消ぬ残る雪は恰も流れの如くである。眞夏の頃は多くは曇りて、雲を離して山を見る事はあまらぬ。日毎に灰色の雲山を掩ふて、濃紫を彩るものは、雲か山かと思はるゝときの感は、如何にも神秘的である、自分はいつもこの山に對して、奇しき山、神秘の境、壯嚴、不可解の謎として感じ、讚美よりは寧ろ宗教的信仰を充して眺めてゐる。

自分の故郷から望む蓼科山の感は如何、あの山は圓錐形的で、圓滑な曲線で裾野を引いてゐる、諏訪方面から見れば形態とは全然違つてゐる、我が郷から見ると、頂嶺は圓く、右方は富士の如く長く裾を引いて、左方は八合目位の處より平直線を引き、第二の峰ともいふ可きか、これが長くその左端より裾野を引下してゐる、この山の形態も、それに附加してゐる、残雪も、森林も、曲狀的である。日本アルプスや淺間岳等に比して女性的で、何時見ても優美に感ぜらるゝ、そして山は何時も微笑んでゐる、そして峰の雪に朝日と夕日とに染め出だされたるローズ色を見るとが出来る、微醉美人が笑める様だ、夏になると、夏雲が峰に湧き、時には山を包むとがある、彼は其雲の中でも笑つてゐる様である、八ヶ岳や富士や甲武の山々は遠いから、紫の山、コバルトの山と見るまで、別に特殊の感と與へぬ。東の淺間岳は活火山だけあつて、恐怖、壯嚴、神秘といふ感を與へる、自分の郷で見る淺間岳は、第一火口壁、第二火口壁が恰も惡魔の大きな口を開き、牙を鳴らしつゝ天に向つて、惡氣を噴く如くに感ぜらるゝ、此山は遠くからも近くからも見た、四方八方から望んで頂嶺も窮めた。恐ろしい山である。小供の時から天明年間の大噴火の慘狀等を聞かされ、自分の郷里などにころ／＼飛び散つた大きな焼石がある、これがそのとき噴き出して、こゝまで飛んで來たのだといふ事を聞かされてゐるから、自然界のうち、活火山程怖ろしいものは無いと信じて居て、科學者の如く噴火の理は、可成

解さぬ事をつとめ、どこまでも自然の力、言ひ替えると神の力として信じてゐる。

それから故郷の山岳で、もひとつ書いて見たい事がある。自分が八九才の頃であらうか、祖母に引かれて故郷より二里程北に當る地藏嶺といふを越したことがある、それは真夏の盛りであつたから、途中は暑く、草花等も咲てゐた、険しき路を攀ぢて、嶺頂に立つたとき、右は籠の塔、左は湯の丸、つき當りが鞍骨、棧敷といふ山で、冷たい風が吹いて来る、乾坤一變とでもいふのか、山の色は黒味勝ちの紫色で判明して、丈け短き草の原は、廣く展けて、所々に白骨の様な幹と枝と備へた白樺の樹が立つて、得知らぬ小鳥が淋しく聲をあげて啼てゐる。晴れかと思ふと灰色の深い霧が捲いて来て、二間程先が見えない、自分は小兒であるが泣かなかつた、たゞ神の御名を稱えてゐた、この時の感は悲、喜、愁、美、壯、といふ様な今これを現はす言語が無い、兎に角神來の機に觸れたのであらう。その後深山幽谷を探り、高山にも登つたが、あのときの様な感は再び起らなかつた。以上吾故郷にて眺めたる山の感想である。日本アルプスも淺間岳も壯美の感を與へ、獨り蓼科山のみ優美の感を與へる、そして淺間一帯の高原を飾る春の草花や、秋の草花は、余の心を優美の奥の夢の境に導く、愛らしい鈴蘭や葎々菜が、荒涼たる高原に咲かうとは思はれない。自分は山國に生れて、山國に育ち、山岳といふものに感化された性情は、今日までの歴史を顧みて、自分でうなづく事が出来る。山を愛する性情もこれから生れ出たのである。

自分は山岳と山岳に關係した、凡てを讚美する、そして如何に鑑賞するかといふと、只ありのままなる山岳の形態や色彩を眺めて、その形態や色彩が種々の感を與へてくれる、自分が山岳美を味ふ情は、自分一人の専有權をもつて、勝手次第に想像や理想を附加して感ずる、この點に於て科學者の理論は無論知りたくない、山に名があらうが、あるまいが、そして山が高からうが低からうが、これ等はどうでもよい、自分の想像や理想を附加して、感じたい爲に登山するならば、人跡未到の深山、森

ならば大古不伐の大森林を辿りたい、そこには人間の力の届かざる秘密が藏されてゐる、秘密を秘密として見るから、興も湧く、詩も出来れば書も出来る、深山キンボーグの美はしい花も、毒草と知つては興が起らぬ。然し如何なる山でも谷でも、時々神來の妙味を興へてくれることがある、そのときは自然を没却して全身美化する、この境地に自分は住みたいのである、故に自分は二月も三月も山を見ないと、大酒家が酒を禁飲した如く病氣になる、暫く山に離れてゐて、山に接したときの心持ちは、無論説明が出来ない、自分は深山にも高山にも登るが、他の登山者とは目的が違つて居るから、用意が頗る簡單である、地圖も持たぬ、露宿の用意も無い、あの山を越すと人家があるといふ事も知りたくない、無闇に這入込み、無闇に登るのである、雨が降ると木の下に避け、日が没すれば岩や石の陰等で寝る、白馬山に登つたとき、白地の單衣一枚着て、薄いズボン下と靴足袋に、草履をつけて登つたのもこれが爲である。淺間山で飢たのもこれが爲である。槍ヶ岳一帯の殘雪美を寫生して、目を暮らし、平湯嶺の關をさぐつたのもこれが爲である。上州花咲峠の展望を寫生して日をくらし、五月關に路を踏み迷ひ、溪流をジャブ〜下つて來て、終に河畔で夜を明かした、朝になつて見ると、そこは人家の側で、河場温泉の旅舎は一二丁の先にあつた、こんな失敗をしたのも、これが爲である。これ等は決して賞めた事で無いが、自分性であるから玄かたが無い、然し悪い事は自覺してゐるから、これからは多少用意をして探勝を玄やうと思ふ。

それから今ひとつ自分の山岳觀は、古來名山として世に現はれて居る山は、見たくない、登りたくない、日本の富岳は、日本の名山よりは世界の名山であるが、自分は登りたく無い、見たくもないから、無論書にも描いた事が無い、何故にと問ふ人あれば、自分の心に適應しないからで、別に理由は無いと答へる。富士よりも、木曾の御嶽よりも、奥深く隠れて、人跡に穢されない、無名の靈山を探りたいのである。

目分量程度の測量

梅澤親光

旅行の目的と云ふものは種々であらうが、その何たるに係らず、登山の際などに、崖の高さとか、谷の廣さとかの知りたい事が往々出て来る、その際には大して精密の値が入用なのではなくたい何十米突位と云ふ様な大ざつばな數で充分なのであらう、そんな時にこれをたゞ見たゞけで當てるには、頗る熟練を要する事であらうから、簡單にそれを求めうる、一二の手段を少し書て見やうと思ふ。で登山の際には手帳一冊、杖一本すらも時としては邪魔になるものである、だから特別な器械を使ふ様なやり方は、測量を目的とするものでなくては役に立つまいし、且器械を使ふに必用な智識熟練はあまりたやすい事ではあるまい、それ故今は持合せの道具か携帶に便利な使ひ方の容易な器械位を關の山として、極荒つばいたゞ見當がつくと云ふ位の程度の値をうるものを書く、それ以上の事は實は自分にはよく分らないのだ。

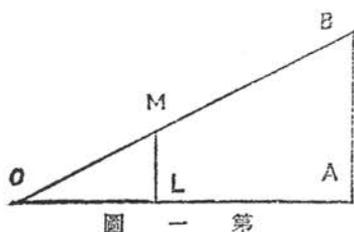
まづ長さからはじめる事とする、自分が歩いて行く道が何丁位あるであらうかと云ふやうな事は、極大躰は躰へこたへ方でも推察が出来やうがまづ時間で判斷する事が出来ると思ふ、一時間一里とか二時間三里とか平地での速さは大抵日常の経験で分る、山道となると大分變つては來るが少し氣をつけてゐるいて覚え込めば定まつた處がある、勿論地勢の外に疲労の度合も大に關係すると云ふ事は氣をつけて居ねばならぬ。然し今少し進んだものは歩數から定めるのである、歩數をとるには百歩毎に石を拾ふと云ふ様な便宜を用ひても出来るが兎角忘れたり數へ違ふををし易いから Pacesmeter を用ひるのが便利だ、これは懷中時計位の器械で腰より下の處に吊げておけば一步毎に針がうごいて通常

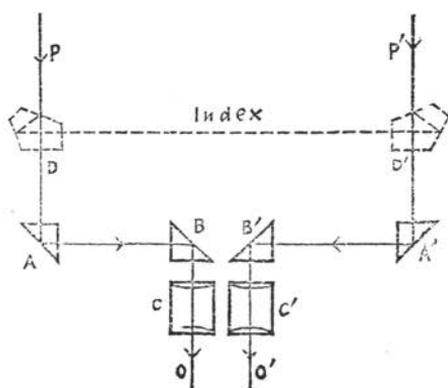
二萬歩位で繰返して歩數を示して行くものである、歩數から距離を出すには各人によつて一步の長さが大抵定まつて居るから、前以て知れた長さの處を歩いてその歩數から自分の一步の長さを定めておく事にすればすぐに計算して出せる、この歩度を定めるにはなるべく長い道があるいて定めておく方が狂が少ない、而して其歩度は大躰の目當が十五歩で十米突位であると思ふ、勿論これは平地の事で斜傾地には矢張地形に應じて異つた常數を定めておくべきである、こゝで注意すべき事は器械は正直であるから横道へ入らうが立つて足踏をして居やうが、其歩數は通常の如く記録してまゝ事である、それらの時にはこれを取外すとか、又は横道だけの數を特別に手帖にとめるとかすべきである、歩度の見當をとる爲に多田香疇氏の數を拜借して見ると石鎚山の際には(第四年第一號)表によると昇りが百十町に對して一萬五百六十二歩で降りが百四十町許に對して一萬二千四百十七歩であるから平均の一步は昇りで三尺七寸計降りは四尺一寸程になるのに劍山(第四年第三號)では昇りが百二十五町で九千九百四十歩即平均四尺五寸で降りは二百七町で二萬二千六十歩平均三尺四寸の割になる、で此著しい違ひはどうも自身には合點が行かぬ、且自分は歩度が平均二尺餘なのに多田氏が其倍程なのも少し考へにくい、殊に石鎚の禪師森から夜明へ十町を四百八十歩で較平坦の處を行かれたのは一步が七尺五寸に當る事になつて殆ど信じ難いと思ふ、或は誤植があつたのか又は其里程は土人の云ふ處に頼つたので歩數から計算されたのではないかの二途の何れかであらうと思ふ、今一つの例は第二年第三號の百六十四頁にある高城荒藏と云ふ人のとつたステップだと稱するもので即ち富士の大宮の一合目から頂上迄が四萬二百六十四歩と云ふ數である、こゝで一步二尺と假定すると六里八町計りになる、大宮口を知らない自分にはこの當否は分らぬが、富士の様な地形では昇りは一時間に平均二千乃至三千歩しか歩けまいと思ふ、すると一合目から頂上迄二十時間近くを要する事になる、これに休みの時間が加はると大したものだからこの數はどうも自分には信用しかねるのである。もとにもとつて考へる

と歩度が定まつて居れば歩数を現さずその人の歩度に應じて歩数よりも直接に距離をあらはす器械が作れる筈である。Pedometer と云ふのは即それで各人の歩度に應じて調節が出来様になつて居るのである。然し歩度は狂ひ易いから今少し當になる値を求めやうとならば車輪の周は定まつた長さであるからこれを利用して Pedometer と云ふものがある。即ち一つの車で箱がついて其中に器械があつてこれを引張て歩くと其距離が出るものであるが、これは持て歩くには不便だ。Odometer は周の知れた車の幅に装置して回轉數から行つた長さを測るので馬車杯に利用が出来るかも知れぬ。これ以上正しくと云へば Chain 等を使つて正當に測量をやる外はあゝいからこの邊で切上る。

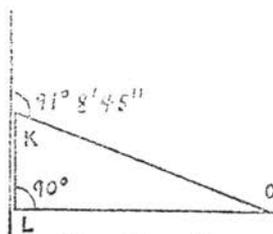
次には直距離を求め様とするのでこれはほんどの目分量が出来る、即大體の見當は晴天に普通の人、西洋館の窓板を漸く算へうるのが一里位の處で、半里になると乗馬の人の人と馬とが見分けられる、十町餘で馬が判然と分る、七町餘の處で人の動靜が見分けられ、六町半になると人の頭が見え、三町半になれば頭が判然すると云た程度だといふ本にある、然し日のさし方等で大に變るだらうと思ふ、

平常注意して練らしたら随分よくきく様になるだらうと云ふ事は漁師等が距離を見極めるの、巧いので分る。今少し理屈のある方法は三角形の原則として、第一圖で AB と LM が平行だとその長さの比は AO と LO の比に等しいと云ふ事のあるのを利用するのである、即今川等の幅を定め様とするならば、向ふ岸の高さの知れたものに向つて自分の手をのばしその先に相等のものゝ鉛直に持て、目標が丁度それで覆はれる様に見えた節にその長さを測れば、腕の長さは知れて居るから丁度 AB、LM、LO が知れて居る事となるので求むる AO の長さがすぐ分るわけである、これは勿論随分粗雑な値しか得られぬのであるから目標としては人間を使ふのが便利だ、その高さは大抵五尺（女や子供では少々困るが）として





第 四 圖



第 三 圖

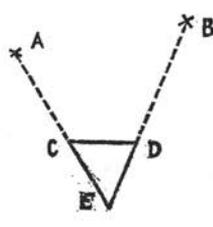
◎目分量程度の測量 梅澤

二四〇

屈折率を巧に組合せてあるのだ。OKとOLは殆ど等しいと見て差支はない、この器は精密と云ふ點はともだめだが、短い基線で五十倍の距離が相應によく測れる點がSののだ。ちつと器械は大かくなるが、Stereoscopic Visionを利用した Telemeterも可なりいゝものだ、大勢第四圖の様なわけで、まづO'を各人の瞳の間の幅(特に測る、自分ののは六五、五耗)に調節して此器を水平に臺で支へ、O'に眼をみて、目的物を見ると、光線が線を引いた様に來るので丁度瞳がA'A'だけの幅に擠げられたやうなわけとなるので、兩眼ではさむ角から距離が

分るのを適當なまかけで直ちに Indexの處に現はれる様にしてあるので、A'A'の幅は半米突から二米突位までがある、廣いほどよい事は明かだ、半米突のでも千米突までは天氣等の都合さへよくば、十米突の位までは測れると云ふ事だ、たゞ器械が大きすぎて持運びに不便なのが大きな缺點だ。此 Stereoscopic Visionの性質を利用してある基線をとつてその兩端でそれに直角の向きにとつた二枚の寫眞を Stereocomparatorと云ふものにかけて精密な測量をやる方法もあるが、差當つての問題外だからこの邊で切上る事とする。尙他にも Telemeter 即直接に鎖等を引張らずに二點間の距離を出す器械もあるが、素人の使ふべきものではない様であるからこゝには書かなす。

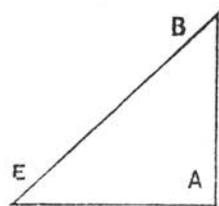
次には角度を測るのだ、第五圖でEに人に目があるとして、A



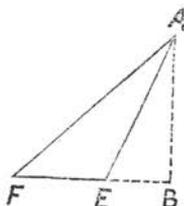
第五圖

Bなる二點の間の角を知らうと云ふには、まづ雑とした値なら兩手を夫々E A、E Bの方へ延ばし、その間に綫とか棒とかを持ってその長さを測れば、即CDを知る事となる、こゝで腕の長さは定まつて居る故前の距離の時の如く、常數を計算しておいて、C Dの長さから直にA E Bの角を知りうる筈である、こゝで兩方の手を同時に見る事を忘れてはならぬ、即ちまづ左手をAに向け次に右手をBに向けると云ふやり方ではいかぬので、同時にC AとD Bとを見通す事をやらねばならないのだ。Box Sextantは小形で携帶に便利で用途も廣くこんな時に可なり精しい値を得るのに便利ではあるが、一寸熟練を要するもので器機も込み入つて居るからのべない。直立の角を測るならばClinometerを使へばよい、小さくもあり使ひ方もやさしいが他に用途があるから後に云ふ事としやう。精密な事は勿論大きな器機を用ひねばならぬ事は云ふまでもないのだ。こゝでついでに附加しておくのは方位の事だ、それは勿論磁針を使つて測るのでPrismatic CompassはPrismを利用して目的物を見通すと同時に磁針の刻度がよめる様になつて居るので小形であるから便利ではあるが、繊弱な器機だから山等に持つて行くには極上とは云へない、兎に角磁針を使ふ時は附近に鐵氣をおかぬ様に玄ないとそれに引かれて狂つて玄まう、鐵縁の眼鏡をかけたり、小刀を懐中したり、金鏢をはいたりしたらば注意してやらねばならぬ、齋口を振舞す事等は以ての外だ、それから磁石の指す北と眞の北とは時と所によつて異なるもので、随分著しく違ふ事もあるから、夜北極星が見えたら、よくこの差を番毎見しておく要があらうと思ふ。尙又山の傾斜等はClinometerを以て測定しうる事は誰しも知て居やうが、長い斜面ではこれを直接地にあてずに、見通して角をどつた方が正しいのに近いのを得られるものである。

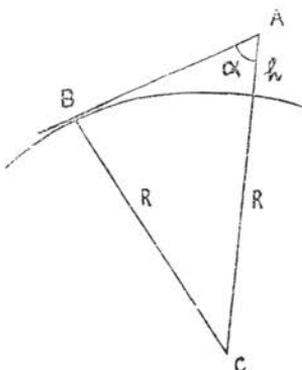
高さを測るには下から見上げた時には、前にのべた手段杯で崖の頂とEとの線が水平A Eとなす角



第 六 圖



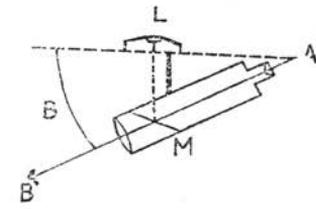
第 七 圖



第 八 圖

を測り又 EA 又は EB の距離を求めれば此三角形を解いて高さ BA を求める事
 が出来る、角の代りに EA、EB 兩方の長さを知ても勿論い、上からなら時に
 よつては直接に繩を吊げて測るのもよからう、今の方を同様に使つて B の角と
 BE を知ると云ふ風の事でも求られる。今少し變つたのは、F で AFB の角を
 測り、A に向つて一直線に E 迄進んで、AEB の角を測り EF の距離を歩數か
 何かで定めればこれも三角法で明かな事で $AB = \frac{EF}{\sin E} \times \sin F + \sin(E - F)$
 で AB の高さは求められる、尙ほ種々に考へられやう。これらの角は Clin-
 meter か Handmeter とも測れる。それを尙精しくやるには Theodrite を使ふので
 あるが例によつて面倒な器械故云はない。又精密なのは Level と云ふ器械で
 F から漸々に途中の高低を測りながら A に進んで行つて直接に測るのである
 が、それも甚だ手数がかゝるもの故こゝに説明すべき限りでなし。又 Baro-
 meter の E₁ と E₂ の氣壓の差を測つて $h = 18464 \log_{10} \frac{P_1}{P_2} (1 + 0.003665t)$ で高さ BA
 即ち h を米突で求めうる、こゝで P₁ は夫々 E と B での氣壓を水銀
 柱の高さの mm. で示し t は其時の兩所の攝氏の平均の温度だ、
 八釜しく云へば尙種々の補正を要するのだがこれに止めておく、
 Aneroid Barometer には通常温度の補正も入つた直に h の出る指
 針がついて居る、然し氣壓は一箇所について随分變るから、氣壓の
 移り行きをよく注意しなければ甘い値は得られぬ事が多い。水の
 沸騰點を測つて定める法もあるが便利だとは云はれない。山の太
 幹の高さを定め様とならば、其頂上から海が見える處ならばそれ

と地平線とを繋ぐ線と鉛直との角を測れば第八圖の如く、その線は地平線 B の處で地球に接するわけだから、地球の半径 R を知て居れば其角を α とする $\sin \alpha \parallel R (\operatorname{cosec} \alpha - 1)$ となる事が三角形を解て求められるから、これで大躰の高さ h が分る筈だ、この角 α は Clinometer を使って求められるので即第九圖で A の目で器械の筒を通して地平線 B を見てこの水準器 L を水平にすれば（これが水平になつた事はこの器械の装置 M で見る事が出来る様になつて居る）地平と L B との角 B が測れる、そこで $\alpha \parallel 90^\circ - B$ で α が求められるのだ。R は人に由て随分甚しく値を異にするが大躰 $R \parallel 6380000 \text{ m}$ 位なものだ。



第九圖

すべて測量と云ふものは理屈はいくらでも正だしく測れる筈にはなつて居ても器械の精密さ、大氣の有様、熟練の如何等で著しく影響されるので、正しい値は中々得にくいものである、まして以上述べたやうな粗雑な方法では大躰の見當をつける以上には行き得ないのであるからその點はよく考へてほしい、兎角自分の測つた數は正しいものゝ様に思はれるのであるからよく注意せねばならぬ、また雑な方法で得た値は勿論いゝ加減のもの故あまり細い處まで計算するのは勞して効のない話して精々長さなら何十米突、角なら何十度、高さなら何百米突位の程度位しか信用が出来ぬものなのである。

地圖の見方を終に一言したい、それは見る際に精密の度を考へねばならぬ事である、即二十萬分一と云ふ様な雑な地圖は極細かい處まで信用してはならぬと云た風な事や、又濕氣の爲に紙が伸縮した場合に、二十萬分一は二萬分一の十倍も狂が来る事、尙又道路は別の約束で太さが定つてあるのだから、もしこれを實際の尺で書くとき考へると、幅二尺の道は二十萬分一の圖には一厘の百分の一に書かねばならぬ事となり遠眼鏡位では見えなくなる、川の上流等も左様だと云た様な事である。ついでに地圖で道の里程を測るには Map measurer と云ふ器械がある、これで求むる曲線に沿つて長さを測つ

◎目分量程度の測量 梅澤

て行く事が出来るものなのである。

突作の思付でこれを仕上る事にした、それでこの問題の内に含まるべき事で、尙ほ洩れた事もあらうと思ふが、そこは目分量の目分量たる所以と御承知を願ふ、實際の細い測量とか、地圖の作り方等については別に考へるべきであらうが、今の處は飽くまでも素人の遊半分に、一寸やつて見ると云ふ程度に留めておく次第なのである。



間ノ岳より北

こゝに間ノ岳アヒと云ふのは、白峰シラネの間ノ岳ではなく、赤石山脈の間ノ岳で、信州と駿州の境に跨り、一名を荒川岳アラカハダケと云ふ山で、こゝにはこの間ノ岳より北部の赤石山系の山に關する所感を述べるつもりである。

(一) 前岳につきて、

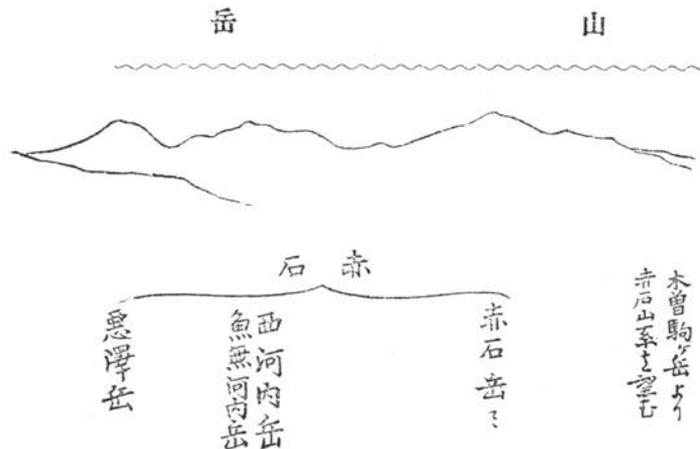
この山は甲斐國中巨摩郡、北巨摩郡の二郡と、信濃國上伊那郡とに跨つた山で、近來大分有名になつた山であるが、今その山について一二思ひついた事をかきならべやうとするのである。

第一にこの山の名は甲州では仙丈岳と呼んで居るので、參謀本部や、農省務省の地圖にもその名で表してあるが、それにまた奥仙丈岳と云ふ名がある事は第三年第三號の「山岳」百三十三頁に

鳥水先生の書かれた事を以て明かである、如何にも此の名は聞くからに快い高峭深邃の意味があるよい名ではあるが、自分等は正當の考から云つて、この名をすて、前岳の名をつきたいと云ふ案を提出したいと思ふ、この名は信州で呼ぶものであつて、鳥水先生はこれを屈從的名稱であるとして退けられたものである、然しこの山の頂には「山岳」第四年三百二十一頁にある如く「前岳三柱太神」と彫つた石碑があるのである、而してその面は東南甲斐の方に向つて居るのである、もつともこの向きは神が北や西を向く例の少ないのと同じ事ではあらうが、甲州からこの山へ登るものは、殆んどないのに比して、信州からは立派ではないが兎に角市ノ瀬からたしかに登路があつて行者も登ると云ふ事からしても信州の名を用ひてやる事が正當であらうと思へるのである、尙又、その名について考へるに前岳と云ふのは決して屈從的の稱では

ないと思ふ、如何にもこれを『甲斐駒ヶ岳の前岳』と云ふ意味にとれば屈從的ではあるが、この名は決してそんな意味ではないと思ふ、實の處は高遠

本曾駒ヶ岳より
赤石山系と望む



の人は、其意味で用ひて居るらしいが、然しどこへ行つても山國の人が山に對して甚だ冷淡である御多分には洩れず、此土地の人も有名な甲斐駒を單に岳又は西の信州駒に對して東岳と稱するだけで、つひ近くの黒川に以前は立派であつた前宮のある白崩岳だと云ふ名はまるで知らない様な次第である、

そしてこの前岳には市ノ瀬から登れるなぞと云ふともできるさう知つて居ない、そんな手合の云ふ事は信じる義務はない筈である、それで又この前岳をもし駒ヶ岳の前岳だとするならば、駒ヶ岳へ行く行者はこの山へも參詣はすべき筈であるし、此山の行者は尙更駒ヶ岳へ參らねばならぬわけである、然るに駒の行者は前岳へ行かぬはおろか前岳に登路があると云ふ事も知らない事は自分等がかつて使つた駒の老導者篠田與市と云ふ數十年駒に行者の案内迄も務める男の言に徴しても明かな事であつて、實に前岳と駒岳とは全く行者を異にして居る、これは確かに此山が駒の前山でない證明になると思ふ、高遠で此山を駒の前岳と思ふのは高遠から見ると前岳は絶頂が隠れるからかして、さまざま高く見えず駒ヶ岳は全く隠れて居るが伊那からの路上にみとめうる其姿は白崩の姿雄々しく尖つて如何にも高さうに見え、前岳が其前に當て居てそれに前岳の名があるから思付いた解釋であると思つてよからうと思ふ、而して此前岳なる名の意味は自分等はこれを白峰山脈が南信の野に陣



荒川岳
(阿、岳)

富士山

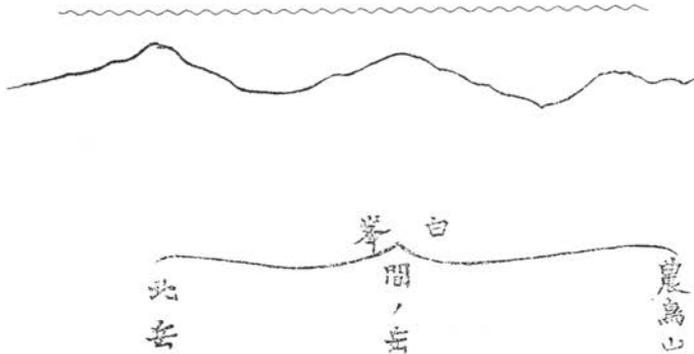
を張る備の先峰の勇士と思ひたいのである、前岳高しと雖も北岳に比したらば及ばざる事遠し、まさにこの大王に對して先峰

の位であらうと思ふ、而して前岳は南信から見たる處に於ては決して奥の山ではない將に先手のかまへである、前岳の名が如何にも相應しいと云ふとは誠に辰野より飯田街道を南へ行き、松島町の附邊に至れば思半ばに過ぐるものが

あらう、而して信州の名のとるべき理由は前にあげた如くである、自分等はこの考で前岳と云ふ名を用ひたい、甲州から見れば、如何にも裏であるから奥に當つてゐやう、別名として奥仙丈の名は如何にも面白い、然し位置は兎に角、山勢に於て信州の山たるべきこの山には、信州から見た處の名を附するのが正當であると思ふ。

この山はまた山頂に「明岳太神」なる碑がある、これはおそらく前岳オイダケのなまりであらうと思ふ、而して土地の人が發音する處が「メイダケ」であるからこの名は考への外にねきたい、尙ほ又これを「御鉢岳オハチダケ」と稱する事は第三年第三號七十二頁に誌した通りである、これについて第四年三百十四頁にこの名は「小河内岳オガネダケ」の聞誤りではあるまいかと誌したが前に戸臺のものが明かに「山頂にお鉢があつて、まはりうるから御鉢岳と云ふ」と云つたのであるから、確かにきゝちがへではない、もつとも戸臺のものが小河内岳と云ふ名から推測してそんな理由を作つたのではないとは云ひ切りかねる次第だ、然しこの鉢と稱したのは山頂に

山 岳



あるカールの事で
あらうと思ふ、小
河内岳と云ふのは
小河内谷の上にあ
る岳だからの名で
この字が小河内で
あるか、尾勝であ
るか、又は其の他
であるかは判らぬ
が、小河内が最も
面白い様に思ふ、
此名も當然異名と
して存すべきもの
であらうと思ふ、
それでこの山の形
は第二年第三號の
六十九頁にスケッ
チ、七十五頁に北
岳からうつした
寫眞、第三年第一

號の六十四、六十六、六十八の各頁に寫眞やスケ
ッチを入れてあるし、第四年二百九十八頁にスケ
ッチがのせてあるからついで見られて大抵はと云
つた風なので、頂上には二ヶ處程「カール」と云
つた様な形をした處がある、一つは北方へ向つて
居るもので、三峰川を溯つて來るか、又は市ノ瀬
から尾嶺を上つて來れば其の西の方へ出るので、
前岳の絶頂は其の西や、南に當つて居る、凹みの
中には残雪が少しあつて、雪消の水は北方へ流れ
て行くので、恐らく『ヘイエモン谷』へ落ちるの
であらうと思ふ、今一つは東南方白峰の北岳の方
に向つたもので、これは駒ヶ岳や鳳凰山から見
た形で左様らしく思へるのである、頂上は平なので
はなく、凹凸が澤山あつて一々に何岳と云ふ名が
あるらしい、玄かし信州で稱ふるのには仙丈岳と
云ふ名はない、野呂川の方へ合する谷に大仙丈、
小仙丈と云ふ谷の名はあるのらしい。

さてこゝに一つ考へたい事は三峰岳と云ふ名で
ある、それは地圖によれば前岳から荒川岳につら
なる尾嶺と、北岳からそれへ結びつける尾嶺との

交る點に位置するものであるらしい、然るにその處には格別に一座を認め得ないのである、而して三峰川を溯るに際して導者は決してその三峰岳なる山を示さなかつたし、地圖によつて示されたるその山の方から出る三峰川の支流に大横川と云ふのがある、これは横川越と云ふので野呂川へかよひうる道がそこにあるのではあるが、その大横川の頭に『大横川ノ岳』と云ふものがあると云ふ、それは明に白峰の北岳の事であるのだ、三峰川と云へば有名な名であるのに、その同じ稱を冠する三峰岳がこれで見ると甚しく閑却されて居ると云ふ不思議な躰になる、且又三峰川の水源でもない横にある著しくもない山が三峰岳なる名を帯びて居ると云ふ事は、頗可笑しい事に思はれる、もし自分等が三峰岳と云ふものに皆目位置の智識がなくしてその山を推察したならば、第一には三峰川を溯るとききの正面に當つて著しく高い荒川岳をえらぶのだらうと思ふ、然しそれには荒川岳の名があり、そこから荒川と云ふものが出て居て三峰に合流して、川はこれから折れて尙上へと走るので

あるから、その撰定の正しくない事が分る、それから尙上流に向へばこんどの正面は眞の源で即前岳になる、實に前岳は三峰の名を正當に負ふべき山なのであつて、中途の横に低い有無さへ不確な小山がこの名をもつて居やうとはわんまり思ひがけなさすぎると思ふ、次にその理由を少し考へて見やうならば三峰と云ふ名のよつて來る所以からして取りかゝらねばならぬ次第だ、それで自分等はこれを前岳の別名として見たいと思ふのは、北岳から見た前岳のスケッチについて見ても分る通り、前岳は左右の肩が大分張つて三つ峰があるかの如くに見える、これは裏からの事だが信州から見ても大分肩のはつた山であるから、三峰と云ふ名はこれから起つたので、それより出る川故三峰川と云つたのだと思ふ事と假にきめてしまふ、それで後に前岳の名が有名になつたので三峰の名をもつて行きどころにこまつて、山脈が三叉になつて居る處へもつて來てその名を冠して何食はぬ顔をする事にしたのだと思ふ事にした、即この山は前岳が正名で別名として仙丈岳、奥仙丈岳、小

◎雜 錄 間ノ岳より北

河内岳、(御鉢岳)(三峰岳)と云ふ稱があると云ふ結果に至つたのだ。それでこれに登るには敷道がある、即(1)市ノ瀬から直接に登るもの、(2)三峰川を溯るもの、(3)小河内谷よりするもの、(4)ヤブ川方面よりするもの、(5)野呂川谷の方よりするもの、一寸考へた處でこんなものだ、その内(5)は道があるか否かは不明だ、たゞ木こりが深く入りこんで居るから登れるだらうと思ふ位にすぎない、(2)と(4)は随分迂路で特に(4)は戸臺で導者をやどうの外はなくそこは人口の甚少ない處故うさく人があるか否かが頗あやしい、(3)はこれも好導者が得にくからうと思ふ高遠あたりの連中は前岳に關しては何も知らぬと云ていゝ位であるから用にたつものは殆あるまい黒河内わたりの者ならば案内が出来やうかと思ふ其等に比して(1)の道は頗便利である第一に市ノ瀬は高遠に次での町で準備をするにもいゝ又半里許へだつた中尾には前岳に精しい獵師も居ていゝ導者をえるに便で道も行者が行く位故比較的明かであるからこの道をお勧めする格別に變つた事もないが兎に角趣味がある一度は行く

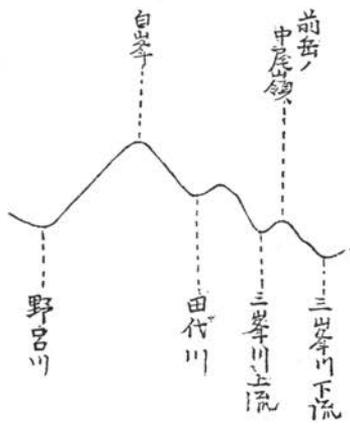
べき山であると思ふ。

(二) 北部赤石山系附近

の谷と荒川岳、

此附近の谷について一寸面白い事がある、黒川、三峰川共に中村理學士の講演にもあつた如く頗深く山懐に入りこんで兩方の峰が甚高いのに川底は比較的平であると思ふ性質があるヤブ川、小河内谷などや前岳に向ふ野呂川の支流なども御多分にはもれぬ方らしい、然るに野呂川や、田代川の上流を見ると川底が非常にあがつて兩方の岸が低くな

(250)



つて居る即
其高低を想
像して見る
と大體の見
當が圖の様
になつて居
はしまいか
と思ふ、即
谷の性質が

ちがつて居る様に思はれる、之は面白い事ではあるまいかと思ふ、それから三峰川が深く前岳に突入つて居る處と黒川が深く駒ヶ岳に入りこんで居る處は共に山の西側に當つて居るので、其山が激しく崩れて居てその崩れ方が頗よく似て居る、鋸岳の西側も同様である、これも何か面白い事を興へるだらうと思ふ、それから此近くに間ノ岳が二つある事である、即一つは農鳥山と北岳の間のもので、一つは荒川岳の別名として甲州方面で稱する者である、而して白峰の間の岳も參謀本部の圖や地質調査所の圖には荒川岳となつて居る、さて此名は確に農鳥、甲斐峰の間ノ岳の意味であらうが、この岳は北岳にこそ及ばないが農鳥よりは遙に高い、如何に農鳥が有名な山であつても、それより高いこの岳に間などと蔑視した屈從的の名を附けておくのは頗面白くない事だと思ふ、而して今一つの間の岳は信州の方から見ると丁度白峰と赤石の間である、甲州から見てもおそらく左様であらうと思ふことは圖に於ける富士の位置からでも推察することが出来る、左すればこの間ノ岳なる

◎雜 錄 間ノ岳より北

名は正當な名で、赤石は北岳に及ばないとは云つても、まだ荒川岳よりも高いから、屈從的の名でも忍ぶが當然で、この名は別名として存しうると思ふ、白峰の間ノ岳の方の荒川岳と呼ばれたのは全く誤で、他に荒川岳があると云ふからいたし方はないが、野呂川の一支流荒川は間ノ岳わたりに主幹が入つて居るのではあるまいかと思ふ、この名も或は用ひ得はままいかと自分等は思ふのだ、又は甲州で云ふ間ノ岳と信州で云ふ荒川岳とは同一の山であると云ふことから、白峰の間ノ岳と前記の間ノ岳とを混じて、白峰の間ノ岳にも荒川岳なる名があると思つた誤とも考へらるゝが。

(三) 前號に出でたる白峰山 附近明細圖につきて、

最後に一寸云ひたい事は第四年三百八頁にかゝげられた地圖についての事である、これは蘆安の名取運一氏の作られたものを、元として野尻氏のかゝれたものであるとの事で、勿論製版の際に多少の誤が出来たかも知れぬが、兎に角珍重すべきものであるに相違ない、まかしこの圖は多少誤が

山

岳

あると思ふ、決してこれを以て從來の地圖に勝るものとはしがたいやうな氣がする、一二氣のついた處を云へば、上の方から云ふと三峰川が全くちがつて居る、にふ川と圖にあるのがそれだと見做す事とする、此川は横川越えの少し南で折れて居る、これは三百十三頁の次にある地圖と比べて見れば判る事で、荒川岳の近くで折れて居るのが事實なのである、次に三國山即三峰岳と他の地圖にある者から農鳥山へ一つの山脈が來て田代、野呂兩川の分水嶺をなして居る、これも大なる誤まりであつて分水嶺は三峰と圖にある處から北岳と間ノ岳の間位の處に連なつて居るものである、これについては野尻氏は二百八十四頁にも清水館主人の言を引て、野呂川の水源は農鳥山の後から出て居ると書かれてあるが、決して左様ではないと思ふ、荒川岳の上に立つて見れば東に農鳥山がわれと相對して聳へて居て、田代川の東股は尙その間を深く北へ入りこんで居るのをみとめる事が出来る、駒岳から見れば又分水嶺が農鳥山より北にある事は確かに認められるのである、この二つの

誤を綜合して考へると、おそらくこの圖は荒川岳を誤つて三國山だとみとめて作つたのであらうと思ふ、即三峰の名の高いのにつれてこれを高いものと思ひ込んだがために、荒川岳の外にその邊に顯著なものがないので、これを三國と考へ、それと相對するものが農鳥であるのでこれを分水嶺でむすびつけたので、この分水嶺は甚だ低く川底は高くわがつて居て、上から見つふした時に確な位置に見當がつかぬ爲に、かくなつた事とも思へる、さすれば三峰川の折れる處の誤も説明しうる事となる。次には荒川なる者が餘り大きく出來て居る様に思ふ然し其邊の事はさるで知らぬ處だから不服は云はぬ。それですつと飛んで鳳凰山附近になると頗る可笑しい、大武川と小武川とが合流する様にしてあるなすは亂暴千萬だ、小武川の上流が山脈をつきぬいて居るのも頗るわけの分らぬ次第だ、それらはさておいた處で觀音、地藏、鳳凰の位置は全く出鱈目と云ふ外はない、第二年第三號三十九頁の圖と比較して見られたら分る事と思ふ、其圖は臆測圖乍ら辻本氏が親しく踏査された處で

あるから大きな狂ひはあるまい、小武川と御勅使川が間違ふ様な事は断じてないと思ふ、自分等の一寸氣のついた處で此位もあるの故、此名取氏の地圖はどの方面へ行けば何々がある、どの奥には何山があると云ふ、見當をつける上に於ては正しいか知らぬが、地圖としての價値は頗るないものであると云ふ事を確言せざるを得ないと思ふのである、一寸筆をとつたのが思はず長びいたが此邊で終る事と志ておきます。(河田黙、梅澤親光)

北アルプス南部山麓高

度に就きて

「山岳一年三號」で高頭氏が「日本アルプスに一萬尺以上の高峰果して幾座かある」と題し、精査せらるゝに従がつて、諸山岳の標高が減じ、嵩高雄偉を缺くと嘆かれ、數多の例を掲げ、槍ヶ岳をば約二千七百米突と實測せられた。其末文の比較表を見るに、槍は約四百米突も違ふ、就中大天井は約七百米突以上の差。又梅澤氏は「山岳二年二號」で「信じて得べき測量の結果は、未嚴密なる事

を得ざるも、まづ本島にては、富士・北岳・赤石・乗鞍・御岳・穂高・常念・劍の諸山は一萬尺以上の者と稱し得べきものにして、御岳は三千百六十米突を算し得べき由、尙又これらに次ぎては、蓮華・駒・農鳥・荒川・槍・立山・大天井・地藏等三千米突内外のものなり云々」とあれど、自分が反覆目測したのと、高度計によつて大天井は常念よりも高く、槍は其孰れよりも一層高い事を證明し得た。又志村氏の著「やま」で拜見した數座の山岳は、經緯度が測定せられてあるにより、精密の三角測量らしい、が常念のやうな低度の標高(二、六六一米突)が記されてあり、大畧同高度であらうと思ふ穂高と槍とは、約八十米突の差になつてゐる、是が概測ならば八十米突が百米突でもよい、若し精測とすると臍に落ちぬ點である。富士や淺間の標高は甚しき差のあるのもやはり見受けぬ、が北アルプス著名の高峰御岳・乗鞍・穂高・槍等は約二千七百米突から始まり、約三千五百餘米突(「日本風景論」に槍は三千五百三十一米突とある)迄あり、同一の山で、百米突乃至二百米突位の差で、

澤山の標高を有してゐる、一例を掲ぐれば御岳の二千九百八十二米突（日本風景論）三千六十三米突（四十二年御料局支廳調査と武居御岳山郵便局長の談）三千七十五米突（やま）三千百八十五米突（地誌提要）三千二百七十三米突（矢津氏日本地誌）等である、何づれも根本の測法が不明だから、精粗の度が判明しないで、取捨に迷ふ次第である。

山嶺の標高が、どう測られようと、そんな事は不關焉だと申さるゝ御方もあらうが、御同様な山嶺愛好者は、種々の條件の下に、其相場を定めらるるだらうが、標高が至大の關係を以ってゐる事は疑はれまい、又學術上から見ても、之れを明瞭にする事は、氣象、植物帶調査等として、全然無用の事ではなく、趣味深き事だらうと思ふ、で彼等の標高は、實際どの位ゐるでせうか。山岳會が創立せられてからも、已に久しき間であるが、困難の事と見え、趣味ゐるにも係らず、溪谷は勿論、山頂でさい精査せられたのを、あまり耳（余の寡聞の罪か）にしなさい、で一度尺量して見よう、

非才を省みず、成否未知の此至難の仕事に向つて、大膽にも昨夏手を下したところ、果してバロメーターは、夫の山上で苛き巨にあはされ、相應の成績さへ得られそうにもなかつた。適松本測候所員の懇切なる盡方により、同時觀測の頁を拔萃して、更正するを得たから、次に表示する、是も同測候所員を信じて（より多く専門的技術を有する事により）の話である、が水蒸氣の張力を見なかつた事と、僅か一回の急速觀測だから、勿論不動のもので云はれぬ。至當の點があれば、それはまぐれむたり位に見てよからう。主要部分のみをと思ふたが、折角の調べゆゑ、全部掲げる事にした。

先に見取（本號本欄、穂高岳槍ヶ岳縦走記参照）を記したのと、今回のと比較對照し易い爲め、其一部を再録する。地名欄の第一鞍部・第二鞍部等は簡明にする爲め、便宜上設けた名で、主として前峰と後峰との山稜の中間に於ける低地の意。備考欄の數字は松本測候所（五八二、一米突）の同時觀測の氣温・氣象で參考として掲げるのである。

岳 山

地名	月日	観測時間	氣温(氏攝)	氣壓(托)	標高(米)	備考				
			見取數	更正數	見取數	更正數				
福島	七月三十日	午前	六、〇〇	二一、一	七〇八、二	七〇八、八	五九〇	六二〇	△〇	七二〇、三
地藏嶺	八月二十一日	同	九、五〇	二一、二	六六三、六	六六四、三	一、〇九〇	一、一六四	△〇	七二〇、九
四野嶺	七月三十一日	午前	一、〇〇	二一、五	六五三、七	六五四、六	一、二〇七	一、三〇四	△〇	七二二、〇
四野	八月二日	午前	六、〇〇	二二、五	六六七、四	六六八、三	一、〇四五	一、一五	△〇	七二四、一
御岳	七月三十一日	午後	二、〇〇	二二、五	六六七、四	六六八、三	一、〇四五	三、〇六三	△〇	七二六、〇
御岳	八月一日	午前	一、〇〇	一五、〇	五三二、一	五三四、三	二、八三四	一、一五八	△〇	七二八、七
鳥井嶺	八月三日	同	一〇、二五	二六、〇	六六四、〇	六六四、〇	一、〇八五	六七八	△〇	七三〇、九
鳥々	五日	同	六、〇〇	二二、六	七〇一、八	七〇二、五	六四〇	一、三七〇	△〇	七三〇、九
白骨	九日	午後	一、五〇	二九、〇	六六九、三	六六六、三	一、三二六	三、〇五七	△〇	七二七、一
乘鞍岳	十一日	午前	九、一〇	一二、〇	五二九、二	五三一、〇	二、八七七	二、〇〇三	△〇	七二七、一
燒嶺	十三日	同	七、二五	一八、六	五九一、八	六〇〇、二	二、〇三五	二、三四八	△〇	七二七、一
燒岳	同	同	九、一〇	二〇、〇	五六七、二	五七六、五	二、三三五	一、五〇〇	△〇	七二五、七
上高地	自十二日至十五日	七回観測	二〇、二	二〇、二	六三五、九	六三六、〇	一、五一二	一、五二一	△〇	七二五、七
喜門次小屋	十五日	午前	五、〇〇	一五、七	六三〇、〇	六三三、五	一、五六九	二、〇二一	△〇	七二〇、五
上宮川原	同	同	七、二〇	一六、九	五九六、三	五九七、九	二、〇八二	二、二七八	△〇	七二〇、五
瓢箪池	同	同	八、〇〇	二〇、五	五七二、〇	五八一、二	二、二六七	二、二七八	△〇	七二〇、五

◎雜 錄 北アルプス南部山整高度に就きて

二五五

岳

山

中房同	燕岳同	屏風岳 <small>(ツギ)</small> 同	大天井岳 <small>●●●</small> 同	東天井岳同	二ノ俣ノ小屋同	横尾通同	常念岳 <small>●●●</small> 同	乗越澤ノ小屋同	二ノ俣ノドク同	落合ノ小屋同	赤澤ノ小屋同	坊主ノ小屋同	殺生ノ小屋同	檜ヶ岳 <small>●●●</small> 同	第八鞍部同	槍下小峰同
十九日	同	同	同	同	十八日	同	午後	同	午前	同	同	同	同	同	同	同
六、〇〇	一〇、三〇	八、二〇	六、五〇	六、三五	六、〇〇	一、三〇	〇、三〇	一、二三	七、〇〇	七、二〇	六、三二	四、三〇	四、二〇	三、四〇	三、二〇	三、一七
一九、四	二〇、四	一八、二	一三、九	一三、三	一一、二	二一、〇	二一、六	二一、一	一四、四	一五、〇	一七、八	一六、〇	一四、四	一六、〇	一六、〇	一五、八
六二一、三	五三〇、三	五三五、四	五二一、七	五二五、五	五三二、一	五二九、六	五二四、三	五六二、四	六〇二、七	六一七、二	五九五、九	五四四、六	五三四、四	五三三、六	五一九、七	五一九、二
六四四、四	五五三、四	五五九、一	五三二、九	五三五、三	五四三、四	五四〇、一	五三四、八	五六二、三	六一二、四	六二六、七	六〇五、二	五四六、七	五四四、三	五二三、三	五二九、二	五二九、〇
一、三一	二、八六〇	二、七五五	二、九八九	二、九三四	二、八三八	二、八七一	二、九五〇	二、四〇二	一、八五〇	一、六六三	一、九四三	二、六五三	二、八〇四	三、一二〇	三、〇一九	三、〇二三
二五七	一、四二一	二、七五九	二、七九九	三、〇四〇	二、九九五	二、八五八	二、九三九	三、〇〇五	二、二四七	一、八〇〇	一、六〇〇	一、八九七	二、六六〇	二、八二二	三、一六九	三、〇六五
△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇	△〇
七〇九、一	七二二、〇	七〇九、六	七〇九、五	七〇九、五	七〇九、六	七〇九、五	七〇九、五	七〇六、二	七〇六、五	七〇五、五	七〇四、三	七〇四、一	七〇四、一	七〇四、一	七〇四、一	七〇四、一
二二、二	二二、〇	二二、四	二二、五	二二、五	二二、六	二二、五	二二、五	二二、四	二二、五	二二、四	二二、三	二二、六	二二、六	二二、七	二二、七	二二、七

本表に就きて、少しく意見及び解説を付して見やう。

氣壓（見取と更正と）の甚しく違ふのは、高度計の示度檢定により、加算した結果である、標高も從つて是に準ずる。

標高三千米突以上のもの十三もあらうとは意外である、尤も有名なものは半數だ、其中の大立物たる御岳と乗鞍・穂高と槍の二對は夫々相伯仲してゐる、是が遞差は精密にはわからぬが大體は前表に示す通り、何れも一萬尺以上である事は斷言する、此他北アルプスで一萬尺以上の高峰は、白馬と穂・槍間に二三るのみと思ふ、大天井は三千四十米突と測れたが、常念と共に、少し高か過ぎやうだ。御岳の標高は、前記御料局の調査と、偶然にも相一致した、果して眞に近きや否や。

地名の解りにくいのを擧げると。

西野は御岳の東北四里、開田村にあって、福島より長峰嶺を越ゆる飛驒街道に方る一寒村、西時御岳の靈峰を仰ぐ、御岳北口登山者はこゝに次るがよい。

西野嶺・地蔵嶺は、福島・西野間に介在する二嶺、地蔵嶺に小瀑布あるの他、附近何等の奇趣もない、たゞ何れも御岳・乗鞍・駒ヶ岳を双眸に收むべき、倔疆の場所、小乙女の、名も知れぬ草々を刈り束ね、鄙歌唱へつゝ、無心で駒を追ふて行く様は、中々の詩情がある、御岳に登攀するもの一度はこゝを過ぎり、是等の情味を掬すべきである、鳥井嶺は此點に於ては廻かに及ばない。

燒嶺（信飛界）燒岳の北側にある此嶺は、中尾嶺の名と共に、雜誌「山岳」で一吋見たやうな氣がする、上高地附近では、別に名を稱ばないやうだ、飛驒方面で云ふのかも知れぬ、たゞ一方の部落名を冠するの面白くない、高尾嶺・神尾嶺是もさうい、しばらく燒嶺と呼ぼう。

二ノ俣ノドウは、落合の小屋より上る事二十町、溪流二岐する處、稍廣き（落合よりは）河原あり、昨夏の余案内者畠山某別路を取り、吾等が二ノ俣ノ小屋（上高地方面の名、中房方面では槍ドウ（ドウとは溪流の濃ちあふ處を云ふらしい）と云ふ）で次ると云つたのを誤まつて、此處に到り、假小屋

を作りて一夜を明した處。常念・大天井に至るには右方の小溪に沿つて登るのだ。二ノ俣ノ小屋は大天井の南にもある、近い處に同一の名のあるのは、誤り易いから、一つは「二ノ俣ノドウ」と云ひ他を「落合ノ小屋」と改稱した。

乗越澤ノ小屋は、常念と横尾通との間に挟れる低地にある、烏川方面より此處を越えて槍ヶ岳に至ることが出来る。

公式、標高を測定するに用ゐらるゝ公式は澤山ある、こゝでは今回最も多く使用した簡單な公式を、一つ示さう。但し其説明は省畧する。

Z ……山の高さ Z_0 ……低所の標高

P ……山上の氣壓 P_0 ……低所の氣壓

θ ……兩所間に於ける氣層の平均温度

$$Z = 18432 * (1 + 0.004 \theta) \log \frac{P_0}{P}$$

$Z + Z_0$ ……山の標高

(鶴殿)

槍ヶ岳及び穂高山間の

山稜横斷記

日本の登山に注意する人々は、私が此頃、日本山岳會の鶴殿氏と、一緒にやつた旅行に、興味を有せられるであらう、自分等は、自分等の承知する限り、未だ誰にも横斷されたことの無い、穂高山と槍ヶ岳を連結する斷崖的山稜を、横ざるために出立した、幸ひに、ウエストン氏の『日本アルプス』に見えてゐる此土地での最良導者、上條嘉門次といふ獵師と、その倅嘉代吉を僱ふことが出来た。

穂高の絶頂で、飯を濟させた後、私たちは穂高山脈での最高點、岳川岳ダケカミタケへと向ひ、一時間半で到達した、晴雨計は、穂高山より四百呎以上高くなつてゐるから、先づ一〇、四〇〇呎ほどになる、槍ヶ岳や乗鞍岳に、追及する敵手である。

この地點で、濃い雲が自分たちを包むだ、自分たちは、今沿つて匍匐してゐる、ナイフの縁の、どっちかの側に、下り路をするより外はなくなつ

山

た、山脈の地層は、凡べて北へ少しく傾斜してゐるから、比較的^レ山頭の、恰度南へ、シッカリした足の運びが出来るとが解つた。併し絶壁が北へ、^カ澗谷の頭まで、數百呎垂直に落ちてゐる、さうして蛇行の雪と、岩石の原は、延びて横尾谷まで下つてゐる。

岳川岳を出立したとき、霧が雨となつた、私たちは注意して這つて、進んだ、足袋も草鞋も無しで、盛んに這へる岩棚を、周つて行くのは、殆んど出来得ることで無いと言はねばならぬ。三時に、三方を絶壁で圍はれた「行き止まり」に行き當つた、もうこの上進むことが出来ない、導者は、一行がどうして又、主脈の山稜を離れて、しまつたかといふことを、見る事が出来ない、停止二三分間にして、雲の切れ目が、一行は霧の中で、山稜が鋭く北へ彎曲してゐる所を、見誤まつたことを、示教してくれた、三等三角測量標を過ぎた後、四時になつて、又切り離れた地點に來たまでは、別に遲滞もしなかつた。嘉門次は前に一度來たことがあるので、路が外れたと知つたが、雨のために

通りやうもない、もし誰でも、海で死ぬときの感情を、陸で感じたいと思つたら、一萬尺の空中で「往來止め」が、鼻の先にブラついて、腰までズブ濡れになつた、自分たちの悲運を、繰り返へして見るのが一番宜からうと、私は想像する、全く危急存亡の刹那であつた、併しながら、嘉門次は、絶壁から墜落した石の通信を聽いてから、岳川岳の北の、一番低い傾斜へ、歩を回らし、暗くなる前に、成るだけ、低い高度へ、突進するに決した。

半時間も下つた後に、自分達は、嘉門次が野營地が見つかつたと呼ぶのを聞いて、無性に悦んだ、大きな漂石の下、水の浸入しない穴で、二三分働いて、四人が犄々詰まつて寝られる様に出來上つた、行き届くところに、偃松の叢もあり、水もあつて、最も愉快な一夜を過した、嘉門次はこの發見で四方明けつ放しの、慘憺な夜中から、自分たちを救つたので、叫ぶを得なかつたのだ、自分たちは、これに澗谷の岩小屋と命名した、八、〇〇〇呎の高さにあつて、屏風岩や、穂高は一望

岳

全體である。

幸ひに朝は晴れわたつた、自分たちの最も困難な仕事が残つてゐる、今まで横断したのは、知れてゐる地方である、併し酒谷と本谷の間の、次の二峰が、二三の地點よりする外、通行出来ないところと想はれてゐる、實際、政府の測量手は、これ等の峰の或部分の足許に、達するすら、嘉門次を招き寄せて、助手にしたほどである、故に自分たちは、成功するだらうかと疑つたが、併し試つてみることに決した。

山稜からの朝の眺望は絶景であつた、高山植物は、山頭まで、幾んど自分たちに躓いて來てゐる、シツカリした頭と足とで、二時間は圓滑に、凡べて進行した、そのとき、外に危険な絶壁のある、山稜の深い破罅へ來かゝつた、嘉代吉は、偵察するため、這つて行つた、自分たちが、座つて待つてゐたところは、恐怖に打たれるほどの眺めであつた、花崗岩と稜巒岩 (Breccia) の絶壁が、一、五〇〇呎も聳り立つて、自分たちの脚下の荒蕩たる深谷を横絶して、澁面を作つてゐる、竟に嘉代吉

は、意氣揚々と歸つて來た、繩を使つて、破罅も

通過した、それから灌木を手當り次第捉まへて、右往左往に下つて、午前十時、本谷の水平の頭へと達した、嘉門次は「まあ一服やらう」と言つて、いつもの自分たちの息次ぎを、聲に出した。

槍の方への山稜の殘部は、もう前より容易くなるし、それに屢ば獵師たちに、横断せられてゐるのであるから、自分はそれを棄て、横大谷を下つて、上高地へと進むに決めた、路で三〇〇呎もある一瀑布を過ぎ、八十ヤード程も、川に穹門を立ててゐる雪の、著るしい弓狀屋根を潜つて來た。

アルプスの専門登山家からは、自分たちの探險は、甘いものに見えるであらう、併し嘉門次は、日本アルプス中で、最も手硬い登山であると云つた、さうして全く自分たちに、最も戰慄すべき、戶外遊戯の二日を興へたのである。(Galen M. Fisher) 本文は、ガレン、エム、フィッシュヤア氏(後に本會會員となり)が、横濱の英字新聞ジャッパン、メイル(九月四日)に載せた原文を、同氏の言諾を得て、省略無く、逐語譯にしたるものなり、同氏と行を共にせられたる鶴殿氏の、明細なる邦文紀行も、亦本號に載せられたれば、對照して讀めば興味多

ハリノ木峠

近來本邦の諸山岳が盛に研究せらるゝは洵に結構なることにして、唯に地理學の上のみならず、種々の方面より新しき事實が発見せられて、『山岳』の發刊毎に吾人の智識が増加すること少小にあらざるは、頗る喜ばしきことなり。斯のトクゴウ峠の漢字は徳本と書くべきものなることが唱道せられしより、大抵の記行には「合」の代りに「本」の字を用ゐる様になりたれども、ハリノ木峠は依然として「針ノ木」と記さるゝは些か物足らぬ心地せざるを得ず。何の本なりしか山と針葉樹の關係とか云ふ様な題にて、松川などと共にハリノ木峠も其の例に引き出だされたりしを見たりしが、信越境のハリノ木峠は決して針葉樹の謂にはあらず、語原の詮索はなさざりしが、ハリノ木とはハリノ木に他ならず、今は通例ハリノ木の代りに音便にてハンノキと呼べど、古名はハリノキと云へり。勿論ハリノ木嶺には東京邊にある *Alnus jap-*

onica が生ぜりとは思はれず、ミヤマハンノキか少くともヤマハンノキなるべし。三十年許以前家嚴ハリノ木峠をこゆ、其記録に山頂附近に *Alnus* 多く嶺名是に因りて起るとあり。又別に手記中ハンノ木峠の名を見る、同地の民或は此の名を以て呼ぶとありや否や。兎に角怪しげな地圖などに記す所の「針」はやめたきものなり、然らば何如なる漢字を用ゐるべきかと云ふに、漢名の詮索に不得手なる予は適當なる文字を見出す能はず、普通榛をハンノキと訓ずれどもこれは本草綱目を見ても名實圖考を見てもハシバミなること疑ふの餘地なし、然らば赤楊峠と書かんかと云ふに、これもどうやら似合はしからず、寧ろ假名にてハリノ木峠と記すを以て最も雅致ありと思はるれど、本會には植物に明るき方も少なからぬ様なれば、何とか語源でも詮議して便利で適切な漢字を使用する様に致したきものなりと考ふるなり。(笹魚生)

高山に産するイヌナ ヅナの種類に就いて

本邦の諸高山に登らるゝ諸君が、山頂に近き岩石の間に於て、可憐の白花を綴れる十字花科の小草に逢着せらるゝとあるべし、其の花謝落すれば長橢圓形の短角を結ぶもの、之れをイヌナヅナの屬 (*Draba*) に收むべし。本屬に隸する本邦産の種類には、黄花を開くものと白花を着くるものあり、黄花のものには平地に生ずるイヌナヅナと、奥州の高山に産するナンブイヌナヅナの二種あり、白花の種類には北海道に産するシロイヌナヅナ、モイワナヅナ等と、内地の高山に數種あるを知らる、白馬にはシロウマナヅナあり、戸隠にはトガクシナヅナとミヤマナヅナあり、八ヶ岳にはクモマナヅナを生じ、御岳にはオンタケナヅナとも呼ぶべし *Draba ondakensis* を産す、其の他槍ヶ岳の絶頂、木曾駒ヶ岳、東駒ヶ岳、鳳凰山、仙丈ヶ岳等には又やゝ形貌を異にする種類あり。今此の如き多數の種類を比較する時は、トガクシナヅナとミ

ヤマナヅナとは全く同一物にして、殆んど區別すること難く、八ヶ岳のクモマナヅナは其の一變種に收むべきものにして、別種となすに躊躇せざるを得ず、其の他駒ヶ岳のもの鳳凰山のもの等を順次配列する時は、各自多少の差異あるも、悉くミヤマナヅナの變種となすべきものならんとは、予が屢々思考して、而も未だ決行せざる所なりとす、其の決行を敢てせざる以所のものは、實に標品の不足にして、或者は果實を得て花を見ず、或者は花を採りて未だ果實を手になせざるが如きもの之れ有るに因らずんばあらざるなり、而も自ら短少の日子を以て諸高山を悉く跋涉して材料を蒐集するは、予の能くならず能はざる所なりとす、茲に於て會員同子諸君の仁心と同情とに訴へて、諸君が高山攀躋の際、僅少の時間を割き、一舉手一投足の勞をなして、予の爲めに標品を採取せられんことを切望して竭ます。惠送せられべき標本は可成根際より採集し、莖頭のみを摘取せられざらんことを希望す、而して無花無果のものは避けられ度く、花のものと、(なるべく成熟したる) 果實を着けた

るものを望む、又各標品は、これに産地と採集年月日と採集者の姓名を記したる小紙片を添へ、新聞紙等の間に入るれば足るものにして、敢て一々臺紙に貼付するに及ばず、斯して之れを「ぼーる」紙に挟みて、「博物學標本」として本會事務所において郵送せられんことを希望す。若し又それと共に他の不明の標品の名稱を質さるゝ場合には、各植物を別々の新聞紙間に包み、其附箋に番號を記して送附せらるれば、其の番號によりて名稱を回答するの勞は喜んで爲すべく、又それに關して費用を徴収するがごとき事なきは勿論なりとす。此の如くして寄贈せられたる標本は永く予の標品彙中に保存致すべきに付き、可成完全なるものを豊富に送附せられんことを望む。(武田久吉)

傾斜面の見え方に就て

前號に傾斜面の見え方に關する記事あり。小生はそれより、此の問題について趣味を覺えたれば、通學の途上、坂を上り下る毎、思考を廻らしたる事どもを左に記して、諸兄の一讀を勞はず次第な

り。

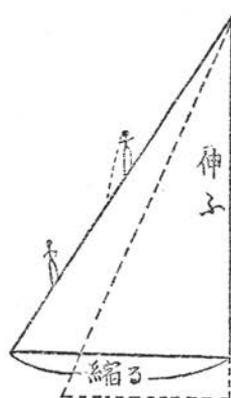
坂に向ひ進む時、漸時其傾斜を減ずるは著しき事なり。坂に近接して立つときは、其諸點の遠近明に認められ、勾配をまづ正當に推測し得れ共、或る可なりの遠方より望む時は、上の遠近の差距離に對して小なる値となり、光角が均一し諸點の遠近を辨じ難くなり、極端にいはい唯眼前に屏立して見ゆ。故に傾斜は實際より多少甚しく思はる。

距離充分大なれば、遂に立面投影圖を見るが如きに至る。現に遠山の山抜けの跡などは、直立して見ゆるを常とす。翻て坂を登りつゝある時は、身體前方に屈し、傾斜の餘角が小、即ち傾斜が大と思はるゝことあるべし。時には登攀の苦痛も手傳

(264)

ひて) 又坂を下瞰する時は、(第一圖)に於て、底邊が距離の爲め縮りて見え、且つ多くの場合下方の暗さと、恐怖の念との爲め、深さ(高さ)は増して見え、從て傾斜の面は切り立ちて見ゆべし。坂を下りつゝある場合、又は眼前近き所のみを注視する場合は、體をそらす爲め、傾斜の餘角の補角(斜と傾斜面の間の角)を大にし、加之己れの

眼が身長により、高所に位し、眼前の點を低過に見るを以て、傾斜急に思はるゝことあるべし。此



第一 輕視すべからざることは、吾人が器械操作の棚に上り、地を見下

すとき、經驗する所なり。

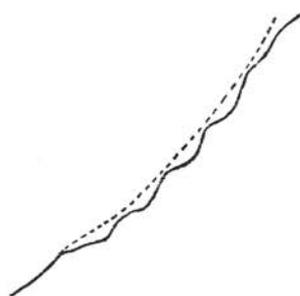
小生は總て肉眼にての見様を論せんには、遠近濃淡を勘考する事を必要なりと思考す。されば、天氣光線の影響に關して、尙ほ深く研究するを要すべし。例へば、雨後の晴天に風吹ける時、太陽を背にする時は、正當に近く見え、雲霧あり、又は太陽に面する時は、急に見ゆべきが如し。

次に傾斜を側面より見る時、其傾斜が近からば其一部分を注視せば、誤なきに近からん。但し、吾人の其傾斜に交らしめて描く水平線の、果して正しきや否やは疑問なり。

吾人が山岳を遠く望みて、推測せる傾斜角と、

◎雜 錄 傾斜面の見え方に就て

器械實測の結果と大差ある旨、富士山等の例を引いて屢々見聞する事なり。小生は淺學、其器械なるもの、果して如何なるものを用ゐるやを知らず。若しクリノメターのことならば、結果の差ある事もとよりなり。如何となれば、肉眼は視力弱くして其の視る所の輪廓は、山腹の最高點を連ねたる線なり。然るにクリノメターの測る角は、局部の角なり。山腹の凹凸措梯極りなき事は、いふまでもなし。(第二圖) 然してクリノメターを突出急峻なる所を避けて、可成傾斜平均の處に用ゐたりとせば、推測角の實測角を越ゆる事、少々ならざるべし。



第二 又高さを見過すことは、恐らく次ぎの如き理由によるべきか。今御殿場の如き所にて、富士山を望む時、山頂より裾野まで一眸に入る。其時圓錐の母線を以て

高さなりと思はれ、必ず實際より大なり。これは敢て圓錐形の山に限らず。又山頂と吾人の立つ所とに於て、大氣の密度の差可なり大なる時は、光線の曲進の理により、山頂は高く望まざるべし。非常なる高所の物體ならば、吾人が北極星を高過て見る如く、上の理真なれども、一萬尺位の處にて、何程の影響あるべきやを知らず。若し可なりの影響ありとせんか、(朝夕空氣流動せざる時は或は許されん)高さの見誤は、最も見事に解決せらるべし。従つて、傾斜も過急に見ゆる事明白なり。

(藤嶋信太郎)

信州長野に於ける 山岳畫展覽會

本月(四十二年十一月)十三日、十四日の兩日、長野市城山館で、信州出身の水探畫家、丸山晚霞氏の作品展覽會が、開催せられた、これは山岳畫展覽會といふ名目では無いけれど、事實上に於て、七十餘點の水探畫が、紅葉、霧、月、溪流、白樺、日本アルプス等に概括することが出來て、謂は

山岳そのもの、又は山岳に近縁のある畫題が、大部分を占めてゐるから、さう稱しても、一向差支へが無いのである、左に大體の紹介を信州の新聞から録して寄せることにした(因にいふ、この會は、豫想以上の盛會で、二日とも觀覽者が室に溢れてゐたほどであつた、畫といへば松に鶴、布袋に唐子、ツクテ芋の山水でなければ、承知の出來ないやうに、地方の年寄つた人々は、今でも思つてゐるやうであるが、山岳國で山岳畫展覽會が開かれ、又盛會であつたのは、悦ばしいとである。)

▲霧 氏の今回の作には、霧を研究したものが多い。妻戀ふ鹿の如きも其の一で、夕の霧、白樺の霧、秋の聲、朝の霧、山嶺の霧、濃霧と云ふ様に、發補温泉の山中でいろ／＼の霧が描き出された。此の中で自分は『秋の聲』を第一に推さぬばならぬ。氏獨特の輕快な筆致は、霧中の瞬間を捉へて、巧みに感じを描き出すに適して居る。但し『秋の聲』と云ふ主觀的の畫題は、對象にふさはしく無い様な氣がする。妻戀ふ鹿は濃い秋霧の林に二頭鹿を添出したもので、妻戀ふ鹿の鳴く聲が林中に

響いて、秋の哀れが身に泌みるかの様、濃霧の感が遺憾なく出て居る。

▲日本アルプス 發補温泉から展望したものが二枚出来た、何れも紅、黄、紫、白、深山の秋を前景として、白皚々たる日本アルプスの連山を望むだものであるが、一枚は曙の色が美しく雪に映じて暖味を持つて居るに反し、他はドンヨリした光線の眞晝で、寧ろ寒い感じが現はれて居る。氏が日本アルプスの忠實な研究者であることは今更言ふまでも無い。

▲白樺 この白樺と云ふ樹は、英國の畫家などには非常に持て囃されて、一名美術木とさへ云はれる。現に英國の風景畫家マックホワイターは、一生を擧げて殆んど白樺計り描いて居ると云はれる程で、其別邸の庭にある一本の白樺は縦横に寫生されて、殆んど完膚なしと云ふべき有様だ。丸山氏今年の夏から發補温泉で頻りに白樺の研究をして、屢々其の結果を公にしたが、今回の作中にも、この美術木は大分ね引合に出されて居る。白樺の霜葉、白樺の月、白樺の林道、沼邊の白樺、白樺

の森、其れから前に云つた白樺の霧、丸山氏の云ふところを聴くと、白樺には四季を通じて面白い風致があるが、就中秋の紅葉が最も面白い、深山の美は白樺によつて發揮されると云ふ事である。以上の中で白樺の特色を最もよく現はして居るのは、自分の見たところでは白樺の霜葉である。

▲紅葉 春から夏へかけた舊作數枚を除くの外は、悉く、秋の寫生であるから、九分通りは、秋の空氣とも云ふべき紅葉が描かれてゐる。但し紅葉にも時期がある。晚霞氏の説によると。初秋の紅葉、漆、ヌルデ、櫻などが緑の山にケバ／＼しく斑點を印した風景は、極端な反対色の配置であるから色彩の調和が動もすれば俗に傾き易い。紅葉の美は寧ろ晩秋から初冬へかけて、落葉重なる道を踏み分けて、林間に酒を暖ためると云ふ時にあるので、紅葉と云ふよりも霜葉と云つた方が感じを現はすに適切であると云ふので、善光寺平では柿の實が僅に黄ばむ頃、氏は畫板を背負つて發補の山奥へ上つた。當時發補は既に霜解けの道に落葉が散つて、肅殺たる満山の風景には初冬の儼

◎雜 錄 信州長野に於ける山岳畫展覽會

が現はれて居つた。秋山の展望、夕榮の秋山、白樺の霜葉、眞晝の紅葉、深山の霜葉、傾く日の秋山、秋の展望、沼の霜葉、霜葉白雪、夕の紅葉、湖畔の霜葉、霜葉の森林、霜葉の峽谷、河原の紅葉、崖の紅葉などは、多くは此處で描かれたもので、地獄谷の作も少しは交つて居る。

▲月 月夜の景が大分ある。白樺の月、溪流の月、高山の月、谷川の月、森上の月、森林の秋月、星川の夕月、此中で白樺の月である。天地寂とした深山の、白樺の白い幹に反射して居る月の光は見るとから悽愴の氣が身にしみて、溪流の響きと狼の遠吠どが其底に湧いて來る様な感がある。但し、氏自身は森上の月を誘示して居る。成る程森上の月は感じ丈を極端に現はして、寫生に泥まない所に非常の妙味があるが、紙幅の小さい上に、畧筆のとであるから、素人受けは何様かと思はれる、氏は又月夜の空にグリーンを認めたと云ふので、頻りに綠色の空を描いて居るのは、氏としては今回が始めていゝ。

▲溪流 發補から地獄谷へ下つて、一週間ばかり

滞在したのであるから、同氏得意の溪流を描いたものが少くない。紅葉散る奔湍、地獄谷の夕、關き谷、星川上流の秋、岩嚙む水、清流、午前の谷、秋の谷川などが其れで、例の如く岩の描法に獨特の妙を顯はして居る。

以上の外に舊作の未成であつたのも、新に仕上げたのが數枚と、今年の夏、上州鹿澤温泉で描いた苔蒸す森林と題した二ツ切が一枚ある。この二ツ切が今回第一の大作でとして傑作である。

要するに、氏の今回の作品は、時節が時節だけあつて、カラリスト的の傾向が際立つて見える。これ氏に取つては決して悪い傾きでは無い。寧ろ時勢の要求と云ふべきものであらう。猶、氏に多とすべきは、信州の地方美が氏の作品に現はれて居るとであつて、信州の風景畫家として重きをなす所以はこゝにある。花卉畫家としての氏の技倆が今回の展覽會に現はれて居らぬ一事は草木凋落の候であるから仕方が無いとしても、聊か遺憾の感じが無いでも無い。(天陰生)

世界の山岳會及び山岳雜誌

(一)英國の山岳會及「山岳」雜誌

本誌で、嘗て報道したことがあつたが、英國山岳會は、一昨年十二月十六日、その五十年記念會を擧げた、日本の山岳會は、本誌で漸く第五年の記念號を發行し得たほどに、年齢から言へば、幼稚であるが、英國山岳會は、之に十倍の老齡を保つて、益す壯健に生長して行くやうだ。

英國山岳會の五十年記念祝賀會は、何を意味したかといへば、全世界に繁昌してゐる、數多き山岳會の中の、最年長者の誕生祝ひで、一千八百五十七年（我安政四年）に建設せられてから、高山大岳の征服、土地の最高點を切り取り來れる學術の研究、及び之に達する技術、それから雪や氷の領域に至るまでの探討等で、有名になり、全世界に反響を起すに至つた、その祖先の功勞に對する回顧、又は彰顯の祝賀會で、この會に招待を受けて列席した人々の中には、各國の山岳會代表者が、

遙かに海を渡つて、その山岳會の經歷としてその新古を問はず、各地から殆んど擧つて來會したものであつた、その祝賀會の何物であつたかは、一言にして盡くし得た、利慾上の關係だけを除いて、山岳に興味ある世界の、第一流の名士の大集會で、山岳會過去の歴史の展覽場と見られ得るものであつた。

日本山岳會員のために、此名譽あり、歴史ある山岳會の、開闢時代や、沿革の話をするのも、無益の饒舌ではあるまいかと信ずる、此山岳會の會長なる、プリストルのピンヨップが、大會で述べたところに依ると、劍橋大學が、山岳會の組織、及び山岳文學、登山術、岩石氷雪の世界に致した方は、最も與かつて大なるものであつたさうだ、即ち山岳會の組織、及び設立は、同大學の教授、ウイリアム、マシウス氏、及びエフ、ジェー、エーホルト二氏の發起から成立したので、同じ大學のニフ、ウアウハン、ホウキンス及びドクトル、ライトフット二氏が組織の上の盡力は、一方なら

◎ 経 緯

世界の山岳會及び山岳雜誌

一七〇

一昨年十二月十四日の「グラフィック」の「グラフィック」の祝賀大祭記事に按ると、山岳會は一千八百五十七年十二月二十二日、アシユレイ旅館の會合で成立を告げたので、山岳會の趣意書が發表になると、世間から非常の誤解を受け、罵詈譏の暴風雨を浴びせかけられた、新聞紙は之を評論して「自殺的偏狂人の寄合所」と罵り、安全な人命を、危険の場所に驅るを以て目的とする、有害無益の會であるかの如く叩いた、英國最大の散文家、山岳美の熱心なる唱道者ラスキン先生すら、激烈なる抗議を提げて『汝自身の詩人等（多分クーリッヂや、バイロンや、ワーズワース等を指したものであらう）があれほど敬虔的に愛したアルプス山を、玩弄して、氷滑べりや、雪轉がしの興行場にするのか』とまで反對した、併し低氣壓は無事に通過した、ラスキン先生自身も、人間は山岳を凌辱しなくとも、登山し得るものだと悟つて、自身の入會で、前言取消を事實上で證明した。（ラスキンは一八六九年から一八八二年まで十四年間會員であつた）

山岳會の誕生時代は、三十一人の會員であつたが、今日（五十年祭の）では、約七百人ほどに増

加した、五十年間で、會員がタッタ七百人！之を其後ち簇々と成立した他の山岳會が、比年ならずして、一千を以て數ふる會員を有するに至り、現に其一なる獨塊山岳會が、七萬人以上の會員を有するを誇るに較べて、如何に遅々として、抄取らない増加だらう、と諸君は憫れむのに及ばないのである、少人數が必ずしも無勢力で無いことは、多人數が必ずしも大勢力を意味しないのと同じである。

英國山岳會が設定し、且つ現に維持する入會許可の資格といふものは、標準が最も高い、即ち會員選擇が嚴格だ、それに女人禁制は、日本の高野山ばかりで無かつたと見え、英國山岳會の憲法では、今日でも猶婦女の入會を——如何なる巾幗の登山家が出でやうども——絶対に許可しないのである、近頃出來た米國の加那陀山岳會などでは、女權尊重の北米に出來た故かも知れぬが、四百名の會員中、百二十六人の婦女が在籍してゐるのと比較すると、老實保守の英國的氣風が、覗はれて面白いでは無いか。

併しながら設立以來、第三年目の會員名簿を繰つて見ると、その時は三十一名から、百三十名程に増員してゐるが、瞥見したばかりでも、所謂鐵中の錚々たるものを、網羅してゐるとが解る、其二三を指摘すれば、カアライルやラスキンと鼎立の名を得た、ヴィクトリア王朝の大批評家にして又自然の詩人なるマシウ、アーノルドがある、山岳百科全書とも言はるゝアルプス案内記の權輿を作したジョン、ポールがある、地質學の大家ボンネイ教授がある、政治家、事業家、出版社を兼ねたジョンマアレイがある、「歐洲の遊山地」の一書で、山岳文學の新境地を拓き、且つ第一流の登山家なるレスリイ、ステッフエンがある、水河研究で大名を荷つたチンダル教授がある、政治家チャムバアレインがある、この外、其頃は餘り知名でなかつた青年會員の中で、今日では各専門方面で、渴仰せられてゐる權威の名を、散見せられる程であるから、如何ばかり其選擇に、忽そかだ無かつたといふことが解る、と同時に、英國山岳會が、今日猶昔日の聲價を墜さないばかりか、世

界の山岳會中、嶄然頭角を挺いた尖頂塔ピナククルとなつて、聳えてゐる理由も、理解せられるであらう。

山岳會を最低に評價して、登山戲遊會と貶しめるものがあつたとしても、其所謂遊戯の種類の中で、凡ての階級、凡ての職業を通じて、最高の地歩を占めてゐることに、疑は無いと信ずる、況んや山岳を自然現象中の最大對象として、國民的性格を陶冶し、學術と美意識の兩方面から、之を研究して、自然の大能力を認識する功績をやである、米國の某山岳雜誌が、此五十年祭に對する感想を記して『母會（英國山岳會）と同等線の上に建てられた山岳會は、一個の國民的資産であつて、其一國が能く誇プライドを感ずるに足るものである』と言つたのは、我等至極同感である、實際我等は山岳會の徽章を胸間に懸けるとき『我は福音を耻とせず』の感じが起るといふことを、公言して疚ましさを覺えないのである。

英國山岳會の設立が、一たびあつてから、今日では、百六十六の山岳會が、世界に現存してゐる、併しながら之を嚴重に鑑別すると、登山會といふ

より、單に旅行會といふ性質の方が、寧ろ多い位である、が純粹自然に觸れて別様の味を試みたいといふ希望に於ては一である。

英國山岳會五十年祭では、山岳畫展覽會を催した、即ち十二月十日から、同十七日迄の八日間

に亘つて、公衆の縦覽を許した、畫は過去及び現在の山岳會員の手に成つたもので、代表的の作品

はアルプス山、ヒマラヤ山、カウカサス山岳、ア

ンデス山等で、日本の富士山も出品せられた、い

つもながら、日本の山岳は、富士山が代表して、

何處へでも出席するやうである、會員畫家の中で

は、例のラスキン先生や、格式に於て近代英國畫

家の大統領なる、ワッツ先生や、又山岳専門畫家

を以て有名なマックコルミックなどの、顔觸れが見えた、さうしてその畫は、油畫や、水彩畫ばかりでなく、ペンや、インクのスケッチ畫、輕味があつて、逼真露情の素描畫なども、多く見られ、其數は七百枚からあつたさうだが、單に美術展覽會として觀るばかりでも、稀有の價值あるもので、中には到底金錢上の力では、如何にしても入手し

難い名品もあつた、といふことである、況んやそれ等の會員は、孰れも「何か仕^せ遂^げた」連中である、無爲にして生きなかつた人達であつた、某美術家は、この展覽會を一見して、山岳畫の技術上の革命を見たと、嗟嘆せられたさうである。

五十年祭の晚餐會は、歴史あるリンコルン館で開會せられた、列席者は三百五十人と註せられて

ゐる、その大多數は、僧侶、政治家、科學者、海

陸軍人、文學者、美術家、その他各方面に耀ける

將星を集めて、勳章綬章、燦爛とした盛會であつ

たといふことだ、併し我々の眼から見ると、こんな貴族的な會にしないでも、善さそうに思はれる

が、貴族的な大會が出来る程なら、尙ほ結構なわけかも知れない。

會の席上で、米國大統領ルーズベルト氏（一昨年であるからタフト氏ではない）からの祝辭が讀

み上げられた、其中に「余は本會の名譽會員なる寵遇を光榮とす、本會は會それ自身に、大事業を成せるのみならず、各國に於ける同様組織の標準を建て、又本會が例となつて嚴格登山の、それよ

りも他の分野に更に多くを寄與した。とあつた、象狩で浮身を窺つすルースベルト先生の言ひさうなことである。

席上演説は、大分の賑ひで、文學、科學、探險各方面に於て、會員の成就した功績に就いての、回顧談やら、紹介やらがあつた、俗惡な山岳鐵道布設反對の議論も聞えた、その大意の筆記も、山岳史編纂の好材料になるが、本誌がその餘白を與へないのを、遺憾に思ふ、只一つドーグラス、フレッシュフィールドといふ人の、演説の一部を左に抄く。

アルプス山は、今や會社發起人、シンジゲート、投機師の襲撃を受けてゐる、此人達——自然を知らないで、錢神カネゴンを守護神としてゐる——は、今上場を始めた、そして彼等は口を博愛に藉りてゐる、曰く百姓を利し、旅客の經濟になるやうにするのが、我等の目的だど、宣言してゐる、併しそれは虚偽だ、地方の農夫なり導者なり、馭者なり、旅籠屋はたごやなりが、若し汽車が出来て、登山客の群集が、戸の外

を疾風の如く駆け去つてしまつたら、どうして生活して行かれるか、登山客が、木の箱や、硝子戸で、シッカリと包まれて、鐵の鎖で括られて、山の上へ抛り上げられて、山を觀たどて、それが觀山の目的から言つて、何の經濟になるのだ、アレスク大氷河の壯嚴なる無人境に、ブラットフォームを築いたり、マタアホルンの絶頂で、食堂備へ付け繪ハガキ賣捌の穴小舎を建てやうと、此手合はするのである、云々。

我等の海外の友よ、我が日本でも、去年は立山で活動寫眞や、素人角力が興行されたり、富士山で音樂會や、盲人垣覗き會が催されたりしてゐる、さうして會主と稱して、猶太人の血を交へた日本人が、御祈禱を擧げてゐる、淺間大菩薩へでもなく、少彦名命へでもない、錢神カネゴンへ向つてである、さうして天下公議の府なる新聞では、争つて之を「壯舉」として紹介し、報道したものを、數ふに違ないほどに多いが、誰一人起つて、之に抗議したものは無かつた、我等は海外未見の友に、

清議多きを見て、せめて日本人と、公等と眼の着けどころが、違つてゐるといふ點をだけでも、發見し得た幸を悦ぶのである。

ツイ傍道に筆が外れてしまつた、英國の山岳雜誌は一年四回（二月、五月、八月、十一月）の發行で、八冊即ち二ヶ年分を以て、一卷として、總目錄を附してゐる、昨年十一月で二十五卷二百冊の圓數に達してゐる、之を既往五十二年に分割すると、一ヶ年にヤハリ平均四冊を發行した勘定である、雜誌の大きさは、先づ博文館の『中學世界』位なところで、頁數は八十六頁、乃至九十頁位、百頁を超過することは無さうである、一冊の定價二志シリング（約一圓）であるから、先づ高價と言はねばならぬ、表紙には「山岳會員の手になる山岳冒險、及び學術觀察の記録」と註して、山岳雜誌とあり、目錄が印刷されてゐる、繪も意匠もあつたものではなく、表紙の表裏は、目次やら廣告やらで、仲身まで、活字ベダ詰め、空地などは更に無い、廣告は悉く山岳に關係あるものばかりで、靴、綱、登山裝束、山中旅館、山岳圖書

出版等が、重なるものである。

記事は何欄といふ分け方をせず、登山記（山岳會で講演をしたものを、演者自身筆録して寄せたものが多い）又は山岳に關する論説が、六七篇から十篇位までを收め、あとは山岳會記事（山岳會附屬圖書館圖籍目錄、登山通信、同會繪畫展覽會記事、山岳圖書批評等）を載せてあるだけだ、挿繪イラストラは、大概一冊に全紙六十枚以上十五枚以下位の割合で、悉く寫真版である、コロタイプ版は、未だ見たことが無い、さうして其挿繪は寫真か、又は寫真から畫家が補製したものであつて、美術的の繪畫などは、絶無といつて宜しい、記事論説の題材は、アルプスを主として、ピリニイ山、ヒマラヤ山、アンデス山、此頃では阿非利加のルーウエンヅリまでに及んでゐる、地圖に二頁大位なのを挿み、見るべきものが多い、會の記事で、日本人の眼を惹くのは、隔號位に殆んど登山登山災厄記なる一項を見ることで、如何に歐米その他の山岳で、年々人死イヒシが多いかといふことが解る、一體に學術的の記事は少なく、登山案内記類の記事が、

最も多い、文學美術的の記事は、展覽會や、書籍の批評などを除けば、絶無か稀有と言つてよい程であるが、それでも、ダンテ神曲中に見えたるアルプス山岳を考證したり、又同國第一流の美術家の山岳畫論などが出たりすることもある。

此山岳雜誌は、勿論全世界中、山岳雜誌中最古のもので、此雜誌によつて、未踏の山岳地が探討せられ、研究せられ、案内せられ、地圖を獲られたる等の功績は他に匹儔を見ない程であるから、そのくらゐ立派な雜誌だらうと、想像するが、その小縮んまりとして、煤んだ、實利主義者が編んだやうな體裁に、一驚する、併しどこまでも堅實老成にして、浮華でない英國風が覗はれて、その保守的編輯は、獨得企及の出来ないところがある、深く藏して空しさが如しといつた、老舖風の暖廉を連想する、悪く言へば、地味で、舊式である、獨逸などの山岳雜誌を見ると、同じく地味ではあるが、舊式ではない、米國邊の新らしい山岳會の雜誌には、華美で、立派なのがある、日本の「山岳」は、と聞かれると、慚ぢ入る次第であるが、

種々の事情もあつて、今のところでは理想通りに行かない、と答へるより外は無い。

英國山岳會で、羨ましいのは、圖書館所藏の圖書である、實に世界の山岳圖書は、殆んど網羅してあると、言つて差支へない、同一圖書にして、第一版から第何版まで、一々對照のために、揃つてゐるのもある、これは會員なる著者が、一々寄贈するからで、中には同書の寄附が多過ぎて、一保存するに堪へないといふ理由で、拂ひ下げて圖書館費を填補する位だ。

此山岳雜誌の古い號は、最早絶版になつてゐて、求めるすら容易で無いが、偶々揃つた合本などが賣物に出ると、汚損したものですら、非常に高價である、いつかの廣告に十巻ほど纏まつて、賣價二十五磅(二百五十圓)とあるのを見た。

英國山岳雜誌の發行所は Longmans, Green, & Co., 39 Paternoster Row, London であるが、賣捌所は Edward Stanford, 12, 13, and, 14, Long Acre, London, W. C. であるから、注文は後者になざるが宜し。

因にいふ、英國では山岳圖書を、専門に賣り捌く古本屋がある、その本屋は、新刊物は取扱はないが、新刊物でも、一旦入手に觸れて、賣られたものは有る、殊に古本なら、百年前頃の出版から、近代に至るまでを揃へてある、自分のところに無くても、方々搜索して、發見さへすれば購入して送つてくれる、自分は倫敦の友人の手を通して、その本屋から随分珍らしい(自分にだけ珍らしいのかも知れないが)山岳書籍を、購入した、山岳圖書の目録も、注文すれば送つてくれるから、其本屋を左に紹介して置く、英國山岳雜誌の古本も、往々そこから購ひ得られる。

P. M. Barnard, M. A.

10 Dudley Road, Tunbridge Wells, England.

(小島)

附記 本年五月に開かるべき我が第三大會には、本會が交換をしてゐる、海外各國の山岳雜誌を、悉く出品して、展覧に供する筈である、少なくとも、これだけは、未だ丸善でも、中西屋でも、大倉書店でも、行かない、こゝだらうま信するから、同趣味者の來觀を希望する。

海外山岳彙報

海外の新聞雜誌より抄譯

(編輯所纂譯)

○瑞西のジニテヴァ湖から、モルテへ行く路側に、小ッばけな小舎がある、その小舎に、一時リッチヤード、ワグネルと、やゝおそく、ジョン、ラスキンが下宿してゐたことがある、音楽界の大天才なるワグネルは、そこでプロテスタント教徒にお突き合ひをして、聖歌の吟者と共に、ピアノをひいたともあつた、ラスキンは二度ばかり、そこへ下宿してゐたことがある、この小舎では、それを大層の自慢にしてゐる、ジニテヴァ音楽校の教授、ヘンリ、クリングといふ人が、この家を過ぎたとき、黒い大理石に、文字を彫刻した看板が、忝やしく家の中に奉つられてあつた、その文字が、この家に二人の不朽住めりき、リチャード、ワグネル(一、八五六年)ジョン、ラスキン(一八六三—四年)

と讀まれた。(新音楽評論)

○瑞西のルセルン湖を瞰^み下^ろすバアゲンストックでは、全世界中で、最も高い昇降器^{エレヴェイター}が出来た、湖水のあるところが、海拔一、四〇〇呎、昇降器の出力點が、之れに加ふること更に一、八〇〇呎で、昇降器で吊るされた車が、又その上六〇〇呎ばかり擡げられるので、ツマリ海拔三、八〇〇呎までが、この車の窓から、座^{くら}がら見られるわけになるのだ、車は一時に、六七人を運搬することが出来て、乗つた人の感じといふものは、輕氣球のみが、僅にこの愉快に匹敵するを得るといふことだ、車の中から、勿論アルプス連山がよく見える、昇降器^{エレヴェイター}で山登りが出来るなどは、手取り早く調べて調法なものが、ほんどの愛山家のすることでは無い。(シカゴ、トリビュートン)

○アルプス中、第一の高嶺なるモンブランにも、愈よ鐵道の繩が、からみついた、その第一期線だけは、去年七月に完成開通することになつた、普通の愉快な車に乗るのと、何の相違もなく、旅客は海拔五、四九五呎までは引き上げられることになつた、四哩半の帳場を、一時間で行かれること

になつた、隧道^{トンネル}は一ツも無い、最も峻急な勾配が、百に於ける二十の度である、汽車はボンナン河を左に見て、針葉樹間を旋回し、セント、ガアヴァイスの小村に着く、こゝは一、八九二年に、氷河が爆裂して、約二〇〇の生靈を殺したので、有名な土地だ、この村の上にモチヴォンといふ土地がある、そこから大溪谷や、大山岳が見えて壯觀だ、半時間はどで、コル、デ、ヴォザの絶頂に到着する、モン、ブランの眞の絶嶺は、未だこゝからは隠れて見えないが、四方の諸山岳は、壯嚴に森立して見られるといふことだ、こゝから第二期線の計畫に遷つて、幾つも隧道^{トンネル}が出来、モン、ブランの胸の邊まで、鐵道の繩が喰ひ入る筈で、やがて、そこからは、ユングフラウ山のそれと同じやうに、擡引器で絶嶺まで、汽車が首でも縊るやうに吊り上げられるのださうだ、往復切符の代價は百フラン、もしくは米貨二十弗位のところだ。(紐育タイムス)

○去年九月六日のことだ、紐育の住人、ウオルター、ボンドといふ、足の早い男は、シャモニー深

谷から出立して、モンブランまで、九時間で登つたさうだ、今までは一、八六五年に、英國人、モリアヘッドといふ登山家が、同處から九時間半で、登つたのが、一番の早登りになつてゐたのであるが、そのレコードが、今度破られてしまつた、ボンドといふ男は、ロッキイ山や、アンデス山で、經驗のある男であるさうな、アルプスも、汽車や、輕氣球でもあるまいといふので、人力車夫のやうに、脛の競争が初まつたに見える。(紐育タイムス)

○前號の「山岳界だより」で、神東氏が「ヒマラヤのレコード破り」と題して、アブルジ公が、ヒマラヤ山の最高エヴェレストに次いで、有名な高山、ゴッドウイン、オースチン山登攀の企てが報せられてあつたが、八月十日の發電に依ると、竟に二四、六〇〇呎の同山の高點を窮められたさうで、人類が地球の表面に達し得た限りの、最高點を踏まれたのである、登山中、天候幸ひに快晴で、一行は健全状態で、引き揚げて來たさうである、ゴッドウイン、オースチンといふ名は、北三

十五度五十三分、東七十九度三十四分にある、ヒマラヤ山区の第二番と印された高峰で、その名は該地方の最初の探險者、ゴッドウイン、オースチン氏の名譽のために、名づけられたのである、尤もこの山の最高點は、印度三角測量部の測定では、二八、二五〇呎となつてゐるのであるが、公の一行の達せられたのは、前記の通り二四、六〇〇呎で、未だ三、六五〇呎が、登攀されずに残つてゐるわけであるが、それでも有史以來、人類の達し得た最高點であることだけは、確かだ、例のカザリン、エルキンス嬢と相思婚約の一件は、米國の新聞が、登山報よりも、より多く、鶴の目鷹の目になつて、研究してゐるらしい。(紐育タイムス)

○負けじ魂の、米國兒は、女までがアルプスの登山に出しや張つて、盛に他國人と競争をしてゐる、シカゴのヘレン、ポウファといふ女傑に於いて、紐育のジュリア、ウイリコックスといふオテンバは、二人の導者を伴れて、モン、ブランまで駆け上つた、導者が疲労して、閉口して、ヘタ張つてゐるのに、平氣で頂上で、寫眞を撮つてゐたさう

だ、又ボストンのデユーク、スミス、フリーマン、アルレンの二人は、モンブラン山脈中、最高最危険の高峰グレボンの最高點に到着して、第一登山家の名を博したさうだ。(紐育タイムス)

○アルプス中で、否、全世界第一の土地の高い鐵道は、ユングフラウ線である、この鐵道の最終點は、三、一八一米突であるから、恰度日本の本會御嶽、又は乗鞍嶽の絶頂と、同じ程度の高さである、この鐵道で山上へ運搬した旅客の數は、一昨年(一、九〇七)の統計であるが、その年一年で七萬三千四百人に及んださうだ、このやうに繁昌するのだから、アルプス鐵道の請願者が、殖えるのも無理はない。(英國「山岳」雜誌)

○加那陀の山岳會では、年々の夏、高山で山岳會野營大會を開會する例になつてゐるが、去年は八月二日から九日に至る八日間、第四回大會をロッキイ山主脈中の、オ、ハラ湖で開會した、湖は海拔六、六六四呎の標高にあつて、一萬一千呎以上の美麗な高山が、四周に屏風立に聳えてゐる、野營は随分の大任懸けで、紳士貴女のために、幾棟

かの別テントを張り、料理部の天幕も建てられた、來會者は二百人で、その中には、例のマタアホーンの第一登山者、ワイムバア老人も顔を出してゐる。(フィールド)

○ドクトル、アーストブーンといふ獨逸人は、案内者一人荷擔ぎ一人を召し連れ、アルプスの最高山脈モン、ブラン山彙中に、山稜歩きを試みて、午前二時半から午後の六時まで、即ち十五時間半の間に、一萬三千呎以上の、四大岳を登攀した、一日の中に、此の四大峰の絶巔を、悉く踏んだものは、この人が初めてであるさうだ、猶ほこの人は、今までの中に、四千米突以上のアルプス山を、悉く踏破したが、タッタ三座だけ、未だ登らない山があるといふことで、何でも今までの生涯にアルプス山一千座以上を、既に踏破してゐるといふ評判だ、コレこそ全く Peak-Hunter の大親玉であらう。(英國「山岳」雜誌)

(279)

雜 報

長短に關はらず、山岳記事ある諸地方新聞の

御惠送を乞ふ（編輯人）

白山山彙中登山者の行踪不明 金澤第四

高等學校學生肥佐多甲、茂木霜松二氏は、去年十月二十五日、白山山彙の奈瓦ヶ岳に登山旅行せられたるまゝ、行踪不明となりて、同學校は勿論、同地警察等にも、極力搜索したれども、竟に分明せず、山中にて斃死したるものと認められたるもの如し、二氏の校友、磯江氏の本會幹事に宛てたる書狀、及び石川新聞、北口新聞等の、拔萃を左に掲ぐ。

廿五日出發以來何の消息なきより本月一日頃より同級生（二部三年生）の發起にて犀川上流倉谷及飛驒桂方面より熱心なる搜索致し候ひしも兩方共効なく一週間の後引きあげ申候小生は一部生にて兩氏の方に縁薄く従つて搜索にも參らずたゞ搜索隊の主導者高田實氏に聞ききたるまゝを御知らせ申候、尙新聞は斷片的上全部取り揃へ居り申さず候へご御送申置候。

卅日既に警察の方より巡查及人夫倉谷方面より桂に越へ聞き訊し候へ共兩人の參りし形跡なく廿五日倉谷に泊り翌朝七時頃少量の食と夏服のまゝ出發いたしたるを確め候、二日高田氏及び巡查

二八〇

等犀川上流の犀瀧方面を見たるも得る所はたゞ犀瀧下の大岩の下穴となり人體を容るゝに足る程廣くその下に焚火の形跡ありこゝにて食事なしたるを知りたるこゝにて候、殊に傍の石に燒炭にて第四高等學校肥佐田甲、茂木と記されたる由、搜索隊到着の後倉谷より峠一つ越へて二里強、犀瀧より二里手前の炭燒小屋を本陣として毎日活動いたし居候ひき、三日高田氏等犀瀧の傍より絶壁を上り瀧の上に出で流を廻り候ひしに流は二分し右方に至るものは更に二分し何れも上るべからざる瀧となり居候、この邊山葡萄を食ひたる跡を認む四日は雨にて蟄居、五日は頂上を窮めんものとさ學生三人、人夫五人登山北口式の天候は朝の中晴空を見せ忽ち曇り雨となり雪となり候、雪は烈しき吹雪となり、一人の學生は凍へて下山、後は八合目位まで至りしも促へる木の枝は凍り果て流を極むるに従ひ八十度の傾斜となり、小屋の爐邊にありても四十度の寒さに況んや山は尙寒く命あつての物種と唯三人の人夫を萬難を冒して頂上に至らしめ三角點の所に手拭に赤インキにて搜索隊の字を書き之を樹てしめ後は辛ふじて八合目邊より下り返り候、流に添ふ草、木の美は壯嚴なる秋を溢るもばかりに現しぬたる由にて候、頂上の雪は二尺位にて搜索の道は到底不可能事に屬し候、又倉谷より瀧の下までは四時間かゝり候間午前十一時にここに兩人が達したるは明らかにて瀧より頂上へは午後四時までには如何にしても至るべき筈にて候へば多分は其日中桂方面へ志し下山いたしたるものと斷定いたされ候その日は下さへ雨にて候へば上は恐らく雪なりし事を察せられ候。

かくてこの方面は以上の發見と想像との外何の得る所なく六日

遂に引き上げ仕候。

桂方面に苗植人夫の聲に迷はされし位にて別に効果なく引上げ候。(以上磯江氏書狀)

奈良ヶ嶽 四高生徒の行衛不明事件以來有名となつた奈良嶽は犀瀧より西方に當り南方は奥三方に接し赤摩木古山は其の北方に當り奈良嶽も赤摩木古山も殆んど同體異名であるらしい、蚯蚓谷は一名赤摩木古谷の一部を稱し仙人巖は隣谷横邊谷の一部に蟠り其の隣谷の開津谷と共に丁度奈良嶽の真下に當て居る、大門山はゾット奈良嶽の北方に當り其西北に位置するのが山毛峠である▲東礪波郡上平村字桂は横邊谷の西外れで西赤尾は桂より遙か西北に當て居る、駒井部隊は即ち西赤尾を發足點として漸次東西へ迂回したので開津谷の搜索をさへ終れば奈良嶽の西半面は隈なく搜索済となるのである▲元來赤摩木古谷といひ横邊谷といひ僅に山葡萄取りか炭焼人夫が通ふのみで土地馴れたものすら、妄りに出入しない深山幽谷に屬するのである、西赤尾よりは山傍ひに先づ蚯蚓沼といふに出る、同所よりは岩また岩の間を四ツ這ひになり、渦を巻く溪川を渡る、千仞の絶壁を攀づる、あらゆる危険に命懸けの輕業をやらねばならぬのである、異然搜索隊中の一生徒は絶壁より轉げ落つる、一生徒は渦巻く水中に立往生する、種々様々の奇態を演出するに至つたさうだが、素より生命に別狀ある譯でない、赤摩木古谷にはまた古來無名の大瀑布がある、直下百五十尺ばかり滔々として遠雷の聲を發して居る、搜索隊は肥佐多甲、茂木霜松兩名の姓名に因んで松甲ヶ瀧と命名したさうである▲奈良嶽山中の温度は昨今華氏四十三度より上らない、去四日の如

きは朝來の驟雨で搜索隊は凍死でもしきうな場合不思議にも掛小屋一棟を發見して漸く暖を取つた有様である、其の折ゆくりなく發見したのは「中伏木小林區署、明治四十二年十月植付、字赤眞南岡有林造林新植地」云々である標柱で去年三十日仙人巖附近の人聲がテッキリ此の植人夫の語聲と判明した▲同情すべきは搜索隊の昨今である、山葡萄の採食もアナガチ肥佐多、茂木ばかりでない、搜索隊もおなじく山葡萄を採食しては稍く渦を警する場合が多いさうである、願くば木乃伊取木乃伊に終らざることを祈る。

四高校の探檢學生

行方不明になりたる第四高等學校の探檢學生の搜索に就いて過般來職員生徒數十名、搜索本部を倉谷に置き二手となりて搜索し一方駒井教授の率ゐる一隊は桂方面に向ひ田中教授の一隊は倉谷に向ひたるが昨朝同校へ向け左の報告ありたり。

▲駒井教授の報告

四日午前七時一行二十三名は篠突く寒雨を冒して數年前炭焼の通ひしと云ふ小徑を辿りて赤摩木古に向ひしに途中或は危徑を踏み外して溪谷に墜落するものあり或は溪流に顛倒するものあり其困難筆紙に盡し難く進みて赤摩木古の山腹七合目位に至り人聲せり云ひし炭焼小屋及附近を搜索せしも何等の形跡なきに失望せり傍らの標柱によれば二三日前途中伏木小林區署の新植林に從事せし大門山北方の下小屋村人夫のそれなりしにて夫れを赤尾谷人民の知らざりし結果と認め得たりしが尙ほ念の爲め更に進みて仙人岩附近及横邊谷等を精索したれども終に兩生の痕跡を認め得ざりしぞ遺憾なる由つて明五日は桂に前進し開津

◎續 報 淺間山噴烟記

二八二

谷を中心として最後の搜索を遂ぐべく一行無恙午後五時歸着せり終日絶間なき降雨の爲め外套上衣は勿論濡衣迄も濡ほひ宛然濡れ鼠よりも甚だしきものありたれど一難を經來つて一勇生するの概あり爐火を燃にして各自着類の乾燥に従ひ又明日以後の計畫に腐心せる駄友愛の湿覺感服の外なき有様なり明日(五日)午前中に前進の準備を整へ次第當岩瀨宅を引上げ桂に向ふ豫定なり尙明後日の天候にして大雨にあらざる限は本日之如く搜索隊を編制し其結果により翌日を以て一同桂を引上歸路に就く考へなれども萬一雨雪等の故障あらば已なく一日だけ順延滞在の積りなり。(桂方面)

▲田中教授の報告 昨五日生徒人夫五名雨雪を冒し辛うじて奈良ヶ嶽の絶頂に分け入りたるも頂上は積雪深くして搜索など到底不可能なりき依つて各方面に向へる各生徒を倉谷へ招集し本日歸校の途に就く歸校するは多分夜に入るべし。(倉谷方面)

▲駒井隊の引揚 越中桂方面より奈良嶽搜索中なりし駒井部隊は一昨六日開津谷搜索を一段落として引揚ぐる豫定なりしが昨七日は幸ひに晴天なりしを以て念の爲め今一回搜索を試むる事とし多分本日をして全部引揚ぐる筈なり、果して駒井隊も断然引揚に決したりとすれば肥佐多、茂木の行方は他に手懸りを得ざる限り全全不明の程に永く葬らるゝ次第なり▲結果は失望 昨日午後四時電報あり、駒井部隊は一昨六日より昨日へ掛け開津谷、奈良嶽を限なく搜索したるも更に手懸を得ずして引揚げたり、奈良嶽は積雪既に一尺に及び温度は華氏二十八度に低下し永く搜索隊の堪ふる所にあらざる如上の事情は搜索隊をして全く失望せしめたるものなり部隊中七名は昨日終列車を以て歸校せり云ふ。

四高校搜索一段落 肥佐多、茂木兩生徒の行衛不事事件に就ては同級生總立の有様にて搜索中なりしが愈も一昨七日を以て中止先づ一段落を告ぐるに至れり▲搜索の始末 四高に於て搜索に着手したるは本月一日にして最初は特志生二名の倉谷方面搜索の結果より駒井教授引率の下に同級生十名の越中桂方面搜索となり更に田中教授引率の下に同級生十五名の犀瀧方面搜索となり爾來兩搜索隊に於て極力搜索中なりしも天寒うして積雪尺を越え到底人力の及ぶべからざるものを以て一先づ中止するに至れるなり▲搜索の困難 犀瀧方面さといひ桂方面さといひ出入する所悉く人跡未達の境なれば其困難の程度も豫期以上に達せり▲絶頂を極む 駒井部隊に屬する西村慎一郎、仙波壺五の二生徒は巡查一名、人夫二名部合五名にて去六日開津谷搜索途中より奈良嶽の三角點迄突進する事とし發途したるが溪流を溯ると數丁一大岩の上に遺棄せる足袋の片足分を發見し忽ち肥佐多、茂木兩名の踪跡に想到したるも實は小供の足袋なるを確むるに及んで折角の手懸りも空望に歸したりと。

別項奈良嶽三角點を志したる西村慎一郎外四名は雪を冒し寒を忍び辛うじて三角點に達したるも全山嶮岨にして搜索の目的を達する能ず即日桂へ引返し昨日を以て城端迄引上げたるが同搜索隊は協議の上懸賞方法を取り肥佐多、茂木の行衛若くは生死の如何を發見したるものには五十圓の懸賞金を與ふる筈なりと。

淺間山噴烟記

信州淺間山は、去年六月中、嘯動に噴煙

を伴ひて世を騒がしたるは人の知るまゝ、その記事は本誌前號

に詳載したるが、去年十二月、又もや第二回の大噴煙ありて、一時は熔岩流出さまで訛傳せられたり、その當時の各報告左の如し。

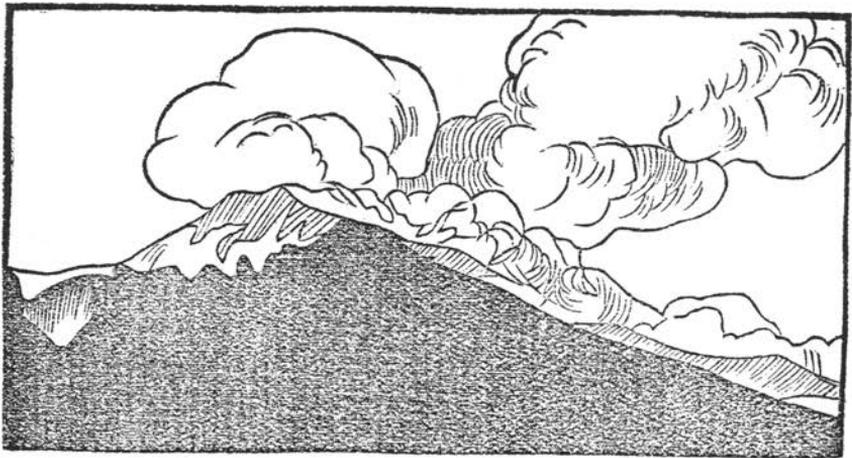
淺間山噴火公報（大山長野縣知事發）十二月七日午後七時四十五分大噴火あり東長倉村輕井澤道分方面へ降灰あり同山麓なる小沼村に在りては噴火前約三十分遠雷の如き鳴響を聞き引續き數回の地震あり其噴火大鳴動あると共に家屋震動したり岩村田町小諸町上田町方面に在りても亦噴火時刻に當り微震を感じたり被害の概況は小沼村に於ては戸障子外づれ洋燭落ち毎戸多少の被害あり西長倉村に於ては小學校の窓硝子八枚を破損したり然れども耕地の被害人番の被害死傷なきものも如し其他隣接町村には異狀なし同山連接の國有林中熔岩落下の爲め鹽澤道分山林約九十町焼失したり其他公有及私有林には被害なし實況調査の爲め長野地方測候所長技手西澤順作を現場へ急行せしめたるを以て詳細の事項は追て報告す。

淺間山林被害公報（長野大林区署長報告）本月七日午後八時十分に於ける淺間山の噴火は其熔岩燒石を頂上不毛地界に近き造林地及び立木地内に落下せしめ終に下草より導火漸次延焼約百六十町歩に及びり其被害箇所面積の概略は東淺間事業區に於て約三十五町歩西淺間事業區に於て約百二十五町歩内造林地約百町歩立木地六十町歩の見込なり造林地は三十九年度四十年年度植栽に係る落葉松大部分を占め立木地は四十年生雜木其大部分を占む何れも頂上不毛地界に接し成長不良成林の見込少き箇所なれば被害も亦夥かる可しと信ず追記事業區外不毛地内落葉松散生地に於て約百

◎雜

報

淺間山噴煙記



淺間山噴火當時寫生

町歩の被害あり。

淺間山噴火後報（公有林被害六十九町）淺間山噴火に付過日來の公報中多少相違せる點もあり十二月二十四日長野大森區署長より農商務省山林局に到着せる公報左の如し。

今回淺間噴火に際し公有林の被害面積は六十九町歩にして之が損害價格高に千六百八十四圓、其外赤松散在地の下草の焼失したるもの六十七町歩なれども損害を認むべきものはなし。

鳴動御下問（人民の被害を問はせ給ふ）十二月七日夜八時頃東京の家屋戸障子に鳴動を感じたるは何人も異として各所に聞合せたるも中央氣象臺、大學の驗震機等には何等の感應もなかりしが宮中に於ては此鳴動を聞かせられ直ちに近侍の人々に何事かとの御下問あり侍臣は各所に聞合せ漸く内務大臣より淺間山震動の餘波たりし事を言上したるに陛下には人民の被害如何をも引續き御下問ありたりと云ふ大御心の尋きは今に始めぬ事ながら只々感泣の外なしと近侍の臣僚は語れり。

淺間山鳴動奏上 七日夜淺間山鳴動大噴火に關し同地より中央氣象臺其他に達せる報告は即夜當番侍從を経て長き邊りに奏上せる趣なるが尙ほ八日午前十時半文部省より諸般の報告を綜合して奏曲奏上に及びたる由。

淺間山大噴火公報 輕井澤黑煙に包まる（七日午後九時十二分群馬縣知事發）本日午後七時五十分淺間山連續二回地震の如き大鳴動あり前橋附近家屋震動甚だし然れども硝子戸を破るに至らず鳴動と同時に孔口に火煙を吹き黑煙天に漲り輕井澤を其の中に包めるが漸次中央に帶の如く流れ居れり又松井田附近には黒き

小砂少しく降りつゝあり被害の有無取調中（八日午前七時四十分長野縣知事發）七日午後七時三十五分淺間山大鳴動と共に一回大噴火し噴出せし火焔は山麓に及ぼし附近山林に火災を起したるより今尙ほ消防中なり家屋人畜には災害なきが如し且下取調中。

淺間山噴火別報（長野原黑煙に包まる 碓氷郡一帯に降灰す）七日午後七時四十分頃數回の鳴動と共に淺間山の噴火したることは前報の如くなるが今噴火當時の光景を實見したる者の談を聞くに同山頂より電光の如きもの幾百まなく四方に飛散するよと見る間もあらず忽ち合して一大火柱と變じ猛烈天を突かん計りの勢にて立昇り約十分間にして更に黑煙化し風向の爲めにや前橋地方附近一帯の天は濃々黒煙を以て蔽はれ殊に長野原の如きは黑煙に包まれて一時咫尺を辨ぜず且つ鳴動の激烈なりしことは去る三十一年の大噴火當時よりも一層甚しく八日午前十時吾妻郡長野原警察分署より其筋に達したる電報に據れば同郡九十九箇村には一坪に約一合、夫れより山麓に近き阪本町には二合の降灰あり又安仲、松井田、富岡附近一帯は微少の降灰ありたれど農作物其他に被害を認めず又八日朝輕井澤より當地に來着せる者の談に依れば噴出せる熔岩の爲め山腹の國有林に火災を起し東部一面は猛火化して一時は物凄き光景を呈したりしも輕井澤を始め附近の消防隊總出となりて消防に盡力したる結果午後十二時頃漸く鎮火の模様となりたるが焼失坪数は多大なるべきも尙ほ詳細を知るに由なし因みに目下の噴煙にても平常に倍し居れり。（前橋八日電話）

淺間山大噴火續報（熔岩五合目迄落下其量今春に三倍す）長野を始めし附近一帯の地方には五日より頻々々微震あり殊に

七日夜七時二十分には激しき地震ありしが、同四十分淺間山に大音響あると共に大噴火となりて炎々たる火焔は山の半腹以上を包み噴出の熔岩は五合目までも落下し來れり噴火の程度は本年春の大噴火と同様なるも噴出の熔岩は三倍の多量に及び山麓住民の驚愕は非常に中には眼を抜かしたる者さへあり。(長野八日電話)

火焔を以て包まれ人々の飛出し、時は早や六合目以下這件の熔岩火焔は押下しつゝあり其慘憺壯絶の光景は到底筆紙に盡すべくもあらず今春の大噴火の時と音響は大差なきが噴出熔岩は殆ど二三倍の多量にて一時は佐久十數萬の人民をして肌を寒うせしめたり前回の例に考ふるに噴火熔岩は漸次熱度を減じつゝ三四合目にて止まるべければ官林長林の他人害の被害は更にあるまじきが山麓一林に戸障子の外れたる個處頗る多し。

淺間山噴火の餘響(東京へは八分半後氣壓に變化を來す)

白田の地震 七日午後八時淺間山大噴火の餘波にて南佐久田附近に震動し時計止まりたり。

七日の夜淺間山噴火の際東京にては其餘響を感じたり之に就き中央氣象臺員の語る所を聞くに今回の噴火が備附の微動計に感應したるは七日午後七時四十三分三十二秒なるも東京にて音響を聞きたるは微動計に感じてより約八分後の事にして、これが爲め氣壓にも變化を來たし晴雨計にも録されたり東京と淺間山との距離は百四十キロメートル(四キロメートルは我一里)にして微動の速度を三十秒とすれば音響の東京へ達する時間は約八分半を要し而して一秒間に於ける音響の速度を凡そ二百七十五メートル位とすれば普通の音響に比して少し小さく位數の符合したる點より察すれば八分前に微動計に感じたる事は略ぼ信を措くに足るべし而して微動計に記録されし震幅の小なるより見ても遠地の地震にあらざる事は確實なり果して然らば七時四十三分三十二秒より三十秒を差引きたる七時四十三分二秒が噴火の始期ならんを察せらる云々。

長野よりの望見 前項淺間山の大噴火は時恰も宵の口なりき空靄標の之を望むに工合宜しかりしに依つて長野市内にても遙に其の光景を眺めたる人少なからざりしが、一大火柱の中に於て時々電光の閃くが如きものを認めたりと云へり。

淺間山の大噴火(今年に入りて第二回) 淺間山は頃日來頻回大噴煙ありたるも時々有勝ちの故誰も留意せざりしが七日夜七時二十分頃佐久地方に可なり激しき地震あり續いて四十分頃轟然として地軸も砕けん大音響ありければ素破淺間山に事ありと皆皆戶外に竄出し見れば果して同山は七合目以上位の處迄炎々たる

上田の地震 上田にては一昨八日午後七時二十五分又々地動の弱震あり震動約一分間なり。

伊勢崎の降灰 七日午後七時半頃淺間山の頂より三本の火柱天に達し約四十分の後黒煙天に漲り十數里(直徑にて)を距りたる伊勢崎町の如き屋上に大音響を傳へ何れも屋外へ飛出せしが其瞬間一道の黒煙は淺間より東方に向つて進行し小砂礫の如き降灰ありたり斯の如き現象は既往十數年にも無きとなり當伊勢崎町は淺間山と東西相對し居り一時は火藥庫の破裂かと思ふ程なりき

東京及び上州方面の大騒ぎ 別項淺間山の大噴火に付ては東京及び上州方面の方響る大騒ぎを爲したるが如し即ち各地よりの報道を記さんに左の如し。

淺間山噴煙記

二八五

◎録 報 淺間山噴烟記

▲東京 昨七日夜午後七時半過ぎ東京市内に突然異様の音響起り續いて二十分間計り聞は且つ家屋戸障子杯震動したり此の時警視廳の硝子窓も震動したるを以て廳員等は多分何者かの悪戯ならんかと外を見たも何者も非ず怪しきことに思ひ居る折柄板橋署より熊谷署の電話なりさて淺間山の噴火を傳へ來れり日本郷深川方面には地震の如き震動あり同じく戸障子を動かし漸次北方に進むに從ひて鳴動益々甚だしきを加へたり。

▲高崎 高崎警察署員の談に曰く午後七時四十五分高崎市中の天空に當りて一大鳴響あり暫くにして激しき地震あり人々戶外に飛出し頗る混亂の狀を呈したるが十分計にして淺間山上に黒煙漲り十餘丈の火焰天に沖するを見受け更に十分計を経て黒煙は風に煽られて雨に襲襲き高崎市の中央を東西に分ちて中空を流れ其光景頗る雄渾を極め尙市中には黒灰を降らしたれば其光景慘憺なり。

▲安中 淺間山に近き安中には該時刻激烈なる鳴動あり降灰すること一分間其大きき米粒に比すべく摺鉢を出し之を受けしに約一握りを得たりと云ふ。

▲松井田 鳴響地震は安中よりも甚しき降灰夥しかりしと云へり。
▲前橋 七日午後七時四十七分前橋市の西南方に方りて轟然たる大音響起り人家の戸障子を震ひ動かし此爲に棚の上の器物の掉落されしもありしが同時に西南方より黒煙帯の如く良き來り物穢き光景を呈したり最初音響を聞き戸障子動くこと四分間多分岩鼻火薬庫の爆發ならんと噂されしが聽て淺間山に異狀を來し噴烟天に沖するを見るに至り其原因を知り始めて安堵せり。

▲浦和 午後七時五十分浦和地方に鳴響聞は續いて土地震動せり

一時人心恟々たりしが淺間山の噴火と知れ何れも安心せり。

淺間噴火の探檢 (矢野高師教授の談話) 淺間山噴火の狀況を探檢して歸京したる高師師範學校教授矢野昌永氏の談によれば氏は去る九日藤井澤に著し先づ村役場、郵便局等に就き詳細に噴出當時の様相を聞き取り翌十日未明より最も熱練なる道案内一名を伴ひ峇掛より登山せしに峇掛附近にては小豆大の砂礫一面に降り居り、進んで花澤附近に至れば指頭大の降礫を見、尙ほ進んで噴火孔より一星半を距る淺間越と稱する獨立家屋附近にては往

往雞卵大の礫石の降り居るを認めたりと、是より小淺間と稱する淺間寄生火山の間を過ぎれば坂路著しく急斜となり、茲に始めて鐵瓶大の火石落下して半ば地面に喰ひ込み居るを見たり、進んで一の段と呼べる淺間の四合目に達すれば火石の落下せるもの愈々多くして又愈々大に直徑約一米位の圓形の穴を穿ちて地下に突入せり、就中最も大なりしは直徑約八米深さ五米の大穴を穿ち前方には小山の如く土砂を推し上げ長持大の火火石其の一端を現はせるあり當時氣温は氷點下九度なりしに拘らず此の穴の中は火石の赤た熾熱を存する爲め頗る熱く積雪の融けて流れ込みしものは忽ち蒸發せり、又此の火火石が地面に落下せる際碎けたる大小無數の破片は凡そ二三十間の周圍に飛散し居るを見れば其の墜落の如何に猛烈なりしかは人をして慄然たらしむるものありと二の段、

三の段と登るに隨ひ雪を交へたる寒風強く噴火孔より噴出する瓦斯は渦巻き來りて呼吸困難となり僅に匍匐して山の南側に廻りたれども噴火孔は盛なる噴煙の爲め到底窺ふを得ず案内者は噴煙の斷間より噴火孔西壁百五十米程缺損したるを認めたりと云ふ又未

だ熾熱を有する火石磊々たるを見たれども噴の如く熔岩流は遂に認むるを得ざりし故に一旦下山して再び追分方面より登山せんと企てたれど村役場の言により追分方面にも全く熔岩流なきを確めれば此企を中止して歸京したりと。

西澤長野測候所長の淺間實見談 淺間山は阿蘇、霧嶋の二火山と並び稱せらるゝ本邦著名の活火山にして海抜凡そ二千四百八十米突の三重火山にて其一期の火口原は今尙西方に現存する俗に湯の平と稱する所にして之が外輪廓は奇岩突兀として雄偉る所謂牙山と號絶巖天斧を以て直截せし如き裏邊坊とを以て説明し第二期火口丘の火壁は同山の東北東原風巖にて其麓の無限谷は同火口原の痕跡あり尙東方の血の池と稱する小盆地ありて第二期の外壁に懸す而して第三期即現期の火口丘を淺間山と稱し殆んど山の頂上に新火口を有して四時白煙を吐出し時に小活動を起す彼の天明三年の大活動の如きは近世稀なる大惨劇なり抑も活火山の火口内は常に非常なる高熱にて熔岩を沸騰し居るを以て其熔岩が火口縁に附着して多少綿を失ひ凝縮し又は四方に流出して漸次中央に隆起するものにして此作用を繰返し繰返す内に漸々火口を縮少して上部の熔岩に皮を作り遂に閉塞するに至れば内部の水蒸氣膨脹方の爲め弱點に向て破裂せざる可からず是れ即ち今回の如き活動にして晩近に於て二十二年二十七年三十三年（其間にも小活動一回ありたるやに覺ゆ）及び本年五月三十一日の如き異常其動作の小なるものなり。

故に如此小活動を三年乃至五年を経て發作しつゝある間に理論上大惨害を遭するが如き大噴火は無きものと推測するを得べく

◎經

報

淺間山噴烟記

彼天明三年の如きは安永七八年より漸次に火口を埋めて殆んど火口丘峰同一の高さまでに隆起し來り恰かも消火山の狀となりて而して遂に酸鼻の大悲劇を演じたるものなり。

余が二十七年該山踏査の當時火口は已の如き形をなし居り又同年山崎理學士の踏査の際も同一の形にして深さ約三百米なりしと其後三十三年の噴火に就て本所技手栗本吉三郎の踏査報告書によるも尙圓字形をなし居りたるが如し然るに本年九月下旬山崎學士及中村博士登山の際に漸次火口底に凸起を來して深さ四分の三を減じ凡八十米のWの如き形となりたりと云ふ。

然れば今回の噴火が此中央突起の部分を爆發せしものとすれば爾後暫くは安定に復したものと見做すべし（但し白煙の噴出在り）若し又此噴火にて尙一層底部の隆起を大ならしめたる時は早晚第二次の爆發は免かれざるものと推測せざるべからず故に火口底の變化如何を窺ふは最も緊要の一事項に屬すれども不幸にして冬期風雪の爲め登攀の自由を得ざるは遺憾の極なり然れども絶算に登山すること能はざるにあらず該山の動靜と天候の平穩を見計ひ相當の準備をなさば或は目的を達する事を得んと思考す

昨年六月十四日に本所の小瓶内技手登山の際西方火口縁に凡一尺巾の横亀裂を發見せしが今回登山の際に既に此部分は陥落して火口壁は直線の削壁となりしが如く尙五月に發見せざる屏風岩の麓即ち第二期の火口壁と火口原の境より岩の屏列に添ふて所々に水蒸氣の噴出を見受けたるより推せば火口内の縦の裂縫線の延長せしが又は火口内部が西方に向ても擴大せられたかの疑ひを生ず。

余が八日小諸町の蓄城内の小丘に於て淺間山を望見せし際恰か

も頂上火口より一導の黒煙の立昇るに同時に東方輕井澤方面に面する小腹にも同一の黒煙の出づるを認めたり之れ頗る怪誕に堪えざる現象なれば登山の際是非實檢せんぞ欲せしも何分寒氣の飄渺に遠ざられて目的を遂ぐる事能はざりしは遺憾なりき。

終に臨んで今回の噴火の翌日即ち八日小諸町警署なる一少年が單獨登山し詳しく状況を視察し未だ熱の去らざる熔岩の破日を利用して鑊詰を焼き食事をなして歸りたるの勇氣に感じたり。

淺間山噴火續報 (壯絶なる噴火の實況を自警せる人の談一噴火後直に登山坑口探檢を遂げし人の話) 淺間山の時ならぬ大爆聲に先づ其鼓膜を驚かされ次で全山皆猛火の大イルミネーションの現出に其視力を眩殺されたる佐久平の人民は意外の地變に驚きつつも淺間山麓に親類姻邊を有てるものは急々結束し提燈打振りつつ見舞の訪問に出掛け其他警察部役所の吏員より新聞記者等旁午し同夜より翌八日は山麓一帶此等の人の應接に違がしき有様なりき、惜當夜の爆聲は岩村田附近にありては數十門の野砲を直ぐ耳許にて一時に打つて放てるが如く感じたるが山麓なる小沼村野野あたりにては地震と同時にヒリッッミ落雷の如き響きし家屋を震撼したるを感じたるにて云はゞ音響の極大を感覺したるなり左れば同部落の家屋は悉く其北方の戸障子を南方即内側へ向け倒され中には障子の數段に破砕したるもあり又震動して釣洋燈が落下したるも幸に火事を出さざりしもあり無事なりしは僅に數戸ありしのみ今春五月三十日の大噴出も同じく天明以來と稱さるる者なるも此時は戸障子の外れたるは同部落の十中三四に過ぎざりしに今回には全く其反對の數なり又小沼村の某女は餘り急遽の大爆聲に仰

天し精神に異狀を來たし記者の出發したる時は醫藥を受けつゝあり以て今春に比し更に大なる爆發なるを知るべし爆發の瞬間——即ち爆發の未だ耳に入らざりし以前——恰も屋外にありて其光景を視瞻せる岩村田警の飛田巡查小沼學校の吉澤訓練今井學務委員等の直話によるに一大火道が坑口より冲天すること約三十丈アロヤヤを見る間に風の爲めにか東方に靡きけるが噴出の巨岩火團が中天にて互に衝突し互に破壊して再び坑の周圍に落下し是と同時に電光の如きが數百條坑口より冲天に閃めく凄絶壯大の光景は口舌に絶したるが倏忽天地も破裂けん大鳴動響き來り山嶺にては其落下の破碎熔岩は更に地面に衝下して幾百萬幾千萬の小破火片となり八九合目を蔽ひ漸次六七合目以下に迄流下するさま自然が描き出せる一大イルミネーションと計り奪る美絶麗絶なりきとぞ又當夜噴火の熔岩が淺間の南に西朝日岳の半腹に落下し來り今しも雜草地を焼き拂ひ尙ほ火の手を揚げて淺間美觀の一と謳はれつつある落葉松及赤松の森譚たる國有林に延焼せん虞れ有りさ見えれば颯野區長内堀英太郎氏は直に消防組に諮り消防組は三食分の食糧及び消火用銃を携帯し行き組頭内堀直次郎氏引率の上七十五名隊伍を揃へ折柄急を見て追分より馳せ來りし嶋南森林主事と共に登山必死防火に従事し翌八日辛ふじて赤松自然林前にて遏止したるが若し一朝此自然林に延焼したらんには松樹間に燒草の澤山あるとぞ數日間鎮火せしめ得ざるべく國家の損害も莫大なりしに幸に此事なかりしは視すべきとなりき尙ほ同消防組の小頭内堀海助氏は組員二十名を引率し消火後直に山嶺坑口を探檢すべく萬難を冒して絶頂を極め辛ふじて目的の地點に到達し記者が歸路に就

き午後四時前漸く山麓二合目の驪野に到着したるが、坑口は蓋したる變状なきも何分尙ほ濃氣填充し居り詳細なる見極は付かざりしと尙ほ區長内堀氏の言によれば坑口は遽に變化せざるより特に

人目を惹かざるも是を十數年間の經過に考へ熟思するに坑内一軌に淺くなり且つ熔岩滲出殘滓非常に多量になりたるは自己も確認し故老も認めつゝあり況に昨夜（即ち噴火の當夜）の如き區民は大鉢一夜を不安の間に眠らず過したり今後のことこそ氣遣はしけれと云ひ又村長高山和一郎氏も村民は皆不安の念を抱きつゝあり既に今年に入りて天明後になき大噴火の二度迄ありたり苦し今一度

にてもありたらんには村民は如何なる感想を抱くにやなご愛は聲に物語りたり翌日登山せる選抜消防隊は頂上稍や下れる處にて三間四方位の巨岩の落下しあるを見又内堀組頭は翌八日正午石尊平まで五合目位の處にて三尺四方の熔岩を試見みに巻煙草を押しに點火したりと。

登山者の實見談 北佐久郡西長倉村の助役佐々木忠五郎氏は同村の消防夫十五名と共に八日午前五時出發淺間山の經頂に達して具さに噴火口附近を觀察し午後五時歸村したり同氏の談左の如し。

▲噴火口の變化 噴火口には非常なる變化もないが西南に當つて大きく缺けたので前には其邊を通過することが出来たけれど今度には出来なくなつた。

▲大きな燒石 噴火口から三丁許り下の前掛山の窟みに前後噴出された高さ一丈巾一丈六尺程の燒石が縋がつて居る此石には縱横に龜裂が生じて其間からば火を吹いて居るから熱くて到底傍へも

寄り付くも出来ぬ同じく噴出された六尺立方位な燒石は山の東南方に澤山轉がつて居るが何れも浮石ではなく堅いの許りだ。

▲舊噴火口 それから天明三年の舊噴火口は既に草が生ひて普通谷の如くなつて居たが今度の噴火で變化を來し今は底の方から煙を吐いて居る又北西の臺山は五寸餘り雪が積つて居たけれど之も今度の噴火の爲に悉く熔けて終つたそして山の上は悉く灰を以て掩はれ銀が峰の下の旭山は燒石の降つた爲に山林全部燒失して終つた。

▲山上の溫度 山の上は噴火の爲に溫度も著るしく昇り試みに湯の平で測つて見ると三十五度絶頂は氷點下であつた。

▲絶鉢絶命の燒火 西長倉村字狩宿の樵夫三澤軍次郎、佐々木傳造中川作次郎の三人に數日前から村木を伐る爲に淺間の中腹に小屋掛をして當夜も此處に泊つて居たのであるが突然の噴火に驚くと一方ならず上からは燒石が降る下からは山火事が起る絶鉢絶命となつて三人共已に覺悟を定めて居たが其中に噴火の勢ひも少しは衰へ由火事も止んだので翌朝一同山を下りて來た途中で逢つたら漸く助かりましたと云つて喜んだ。

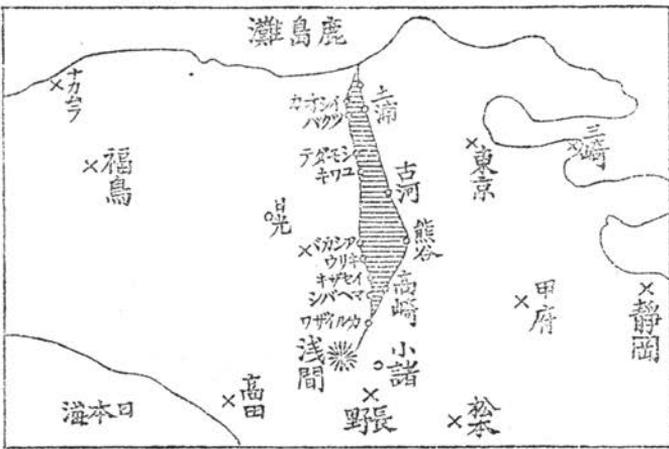
今後の淺間山 信州方面より見ての今回の如き大噴火は天明三年以來百二十餘年間全く無かりしとは山麓故老の同音に物語る處なり百年間絶無なりし斯る大噴火が今一年間に突如として二回迄もあり且坑口も従前より淺くなりたるより山麓麓野村民等の不安の念を抱き居るは事實乍ら是さて若干の永き時間を経たる將來の萬一を憂ふるのみにて目下樺事急劇に迫り來るが如く考へ人心恟々たり坏とば誇大に過ぎたる取沙汰にて要するに第三回目的

噴火が遠き將來に大々的に現出せられんを憂へてあるのみ他より想像するより却て山麓人民の方が望靚しつゝあるは記者が當日踏査訪問して確證する處なり且佐久地方には古來一個の確信ありそは現在の前懸山さて南面の外輪山の存在する限りラバは上州方面へは押出すとも佐久地方には決して流出し來らず云ふ經驗及び傳説上の確信なり記者の踏査せし七日の如き曠野の小學校にて兒童は嬉々として遊戯し出席平日に異ならず、因に云ふ落下せる熔岩の爲め山麓及び朝日山、牙山等の延焼したるも多くは雜草地や草刈地にして落葉松林には極めて稀少に入火したるのみ固有林の損害も左迄にてはなく延長二千町歩などは、誇張の言なり。

淺間噴火と地質調査所 (井上所長の談) 淺間山大噴火に就き農商務省地質調査所長井上氏は語て曰く同山は是迄度々噴火したる事故格別珍らしきことに非ざるも今回の爆發は其區域頗る廣く爲めに畑作物は勿論總ての植物に對する被害も定めて莫大なるべし此等の被害程度は速かに調査せしむる方針なれども目下技師の多忙なると同山は既に積雪深く尙ほ盛んに爆發し居れば旁々登山は頗る危険なるべく従つて今一兩日を経たる後其形勢を見て技師を派遣する事となるべし七日夜八時頃東京市中に大音響を聞きたるも本所備付の地震計には毫も感應せざるを以つて見れば是れ全く淺間爆發音響の傳はりしものならん云々。

淺間山の現状 (今度の音響降灰區域古來の噴火記録、概要) 本月七日淺間山の鳴鶴噴火せし爲め世上にては誰れ云ふことなく近き將來に於て再び淺間の大噴火あるべしなど往時の大體狀を夢想しつゝ杞憂を抱き居るものも少からざるよし依て同山噴火の都度

實地を踏査したる理科大學の中村博士に就て問ふ所ありしに同博士は大畧左の如く物語れり。



淺間山の噴火の動向は斜線にて示す。噴火の降灰の場所を明記する。

▲豫言は出来ない。當に噴煙しつゝある活火山の事であるから將來に大噴火が無いとは決して云へないが、それと同時に又大噴火があるとも斷言は出来ない、學者として研究的に種々の調査をし

た結果が場合に依るに譲り得られて懸念を感ずる事もあるが今そんな噂が起つたことすれば何う云ふ處から其風説が立つたかを考へる必要もあらう、で私は或は斯う云ふ事の間違ひでなからうかと思ふ、私が九月廿六日に登山した時は随分危険ではあつたが幸ひに噴煙の少ない時があつて火口底を充分見る事が出来又寫眞に撮る事も出来た、其時の火口は全く赤熱せられて其周圍に幾段の積雪を生じ而して其中心は恰もヨークスを精で焚く様に處々に黒い所と眞紅な處とがあつた、赤い部分は即ち盛んに噴火して居た場所でありそれは南や北の方に屈つて居たと思ふ但し北東に當る絶壁の所々にも赤くなつた處を認めた、此火口底は二十六年に登山した時には深さ三百メートルを算したが今度ば約八十メートル位に淺くなつて居た、夫れから其後十月上旬になつて門岡加藤兩理學士が登山した時は私共が見た時と少し現象が異つて居たから研究しては何うかと云ふ事を震災豫防調査會委員會で山崎氏門岡氏等と同行した人が云つた事があるが其から二ヶ月過ぎた本月になつて遂に噴火した、即ち世間で云ふのは斯種事の間き誤りではあるまいか。實際豫言が出来ないこと云ふのは此間の噴火の時には火口底が噴煙の爲めに好く見られない若見れたならば九月の時の體に何かと云ふ事が出来たかも知れなかつたのだ、火口底の現状が知れないで豫想の出来る筈が無い夫れから今度の噴火に熔岩が流れて出たこの事は全くの嘘で熔岩流は天明年中の夫れのみである、宛に角今度の噴火は私がヨツソ登つた九月と比べても極めて小なるものであるのを何うして彼様に騙されたかと云ふ風に加減て鳴動が東京へ能く聞えた爲めでもあらうかと思ふ。

◎雜 報 淺間山噴煙記

△鳴動の距離 今度の噴火に際して其鳴動は東京まで聞えた東京から淺間までの距離は百三十六キロメートルで一キロメートルは約九丁であるから日本の里數では約三十五里である隨分近いといはれぬけれど風が手停つたので此鳴動が聞けた、依て夫れ々の方面へ報告を依頼して置いた處が中には隨分冷淡な報告もあり天で通知して呉れない處もあつた併しながら大體は推知し得らるので北東では福島縣の福島、相馬の中村、磐城平にも聞え夫ら日光越後の高田信州長野上田松本、山梨縣では甲府、少し離れて静岡、相州の三崎、千葉縣の千葉縣子には音響の達した事が明らかになつた。

△降灰の方向 次に降灰の場所には風向に大體係のあるは云ふまでもない事である地上の風と山上の風と相違する事も知つて居なければならぬ今度の噴火に就いて灰を降らした場所を調べて見ると各地方の報告の内に同一場所から降り降り降らぬと二機の報告もある是れは降つたにしても極く少量のものと思つて善支へないと思ふ宛に角淺間山から鹿島洋へかけて圓の如く格好の悪い菱形に線を引いた場所に降灰して居る、而して山に近き所は粒が大きくて遠い程細くなつて行つて居る、香野小諸から軽井澤(少量)と(博士は語りつゝ地圖の上に灰の降りたる所と降らざる所を赤と灰色の小紙片にて區別しつゝ貼り行けり)坂本松枝安中坂鼻高崎熊谷宮岡藤岡吉井伊勢崎館林足利桐生坂井矢田郡土浦(少量)石岡筑波山下結城下館等は一律に降り佐原笠岡水戸は灰を見ざりしと(昇回参照)の報告を得た云々。

△噴火録記 試みに淺間山噴火の記録を調べて見ると紀元千三百

四十五年天武天皇の十三年四月十二日淺間山噴火灰を降らし草木皆枯るさあつて其後の分は彼の天明三年八月四日迄録されある。

▲享祿元年▲天文元年▲慶長元年八月十九日▲同十年十二月

り翌年一月まで月を踏えて熄まず▲正保元年二月二十日▲同四年

二月十八日▲慶安元年同四年四月十二日▲明暦元年十一月二

十五日▲萬治元年七月二十四日▲同三年四月八日▲寛文九年▲

寶永三年十一月二十日▲同七年四月十三日(富士噴火より三年

目に當る)▲享保二年九月二十三日▲同五年六月六日▲同七年

二月五日▲同十三年十一月十日▲同十七年七月三十日

月日の記入もなく噴火の状態も記録に見えないが享保十七年

ら恰も五十一年目に當る天明三年(今より百二十六年前)八月四

日は最も慘狀を極めて居る様である記録には。

淺間山の噴煙は春來常に倍せしが殊に甚しきは六月二十九日の

頃にして翌月宿(信州佐久郡)の邊より之を望めば黒煙浮雲の

如く空を蔽ひ火焰電光の如く閃めるを見る七月三日四日頃より

信風及び其近國とも晝夜天地震動して其響雷の如く砂石下る雨

の如し漸次甚しを加し而かして六日の夜最も甚しと十七日の朝

に至つて鳴動實に激烈を極め岩石亂下黒煙四方を塞きて白日宛

も暗夜の如し既にして淺間山大に噴火すれば即ち草津山等も亦

一時に焚燒して焰々たる烈火上下に飛散せり八日未の刻田湯森

かに湧出して山下の田野忽ち大河となり柳井村中の原村川原畑

村湯河原村三崎村岩井村原中村植栗村初戸村小原村伊勢村青山

村市城村村上村ガノコ村新崎村ウニ村川崎村木工村等凡三十五

ヶ村許り家數凡そ四千戸人數凡そ三萬五六千人牛馬無數皆熱湯

泥土の中に陥没す其仙人馬家屋衣服器財大水等山の如くにして吾妻川に流出せり。

江戸に於ては六日の夕より處北の方鳴動して灰砂を降らし七日

に至りて殊に甚だしく白鷺宛も暗夜の如く總じて關東の諸國は

六日の夕より毛灰の下る事響の如く人家山野竹木等に堆積せり

故に信濃より上野及び熊谷邊に至るまで其遠近によりて各差違

あれども四五年間ば田畑の耕作するを得ざる處ありし。

淺間山の噴煙 淺間山は十二月十八日午前六時廿分頃非常の

噴煙あり西北風の爲に駒掛山の東南角を傳ふて七合目あたり迄來

れり更に南に東の中方に騰上する數百丈の大噴煙柱は折しも旭光

を其面より受け金鉢漸赤味をこそ帯びたれ黄色に赫耀し其美觀は

地元の佐久人士にても從來殆ど見たるとなき光線の配合なりき。

灰降る(浦和) 秩父郡大宮町方面より常現附近にかけ今晩よ

り白砂に似たる灰降り大宮附近は正午迄止まづ地上一面に灰白色

さなれるが或は淺間山の再噴火には非ずやとの説あり(十二日發)

淺間山の降灰(高崎) 十二日午前二時頃俄然淺間山上より

黒煙を噴出し同十時に至りて尙已まず降灰三寸餘に達せり

(十二日發)

淺間山大降灰 十二日午前二時頃信州淺間山より黒煙濃霧と

して天に沖し同時に降灰甚だしく午前十一時に及びたり

富岡の大降灰 十二日午前二時頃淺間山に黒雲霧き漸次南方

に擴がり同二十分に至り富岡一帶に降灰あり朝に至るも已まず、

折柄強風吹きすさみて灰は四方に散り行き其景の推測に苦みしも

察するに一尺四方に付き五々位降りしなるべし、灰は一般に白色にして極めて美麗なり野も山も木も皆白装にして雪か、花か、と疑る、十一時頃に至り降灰已みしが午後四時頃に至り鳴動あり同時に淺間山再び黒煙を揚げ今や盛んに荒つゝあり今夜降灰ある見込なり。(十二日午後七時) (時半富岡電話)

信州は異變なし 上州武州に淺間山の降灰ありし由なれども當地にては更に異變を見ず只龍井澤に多少の降灰ありし由なり。(十二日午後七時四十) (分信州岩村田電話)

山樹白装 高崎附近には降灰極めて少かりしも安中、磯部、横川等にては山樹を白變せしむる程度の降灰ありたり目下淺間山は盛に荒れつゝありて山形全く見えず。(十二日午後七時四十分) (十五分高崎電話)

熊谷附近 當地の降灰は昨冬の半に過ぎたれど木庄、深谷等にては土地の色異るまでの降灰ありたり農作物に被害なし 目下淺間山は荒れ居れり。(十二日午後八時) (時熊谷電話)

淺間山噴火歴史 淺間山噴火の始て我史上に記されたるは白鳳四年にて今日に至る迄の重なる噴火の年代を記せば左の如し。

△白鳳十四年(西曆六八五年)△大永七年(同一五二七年)△元祿四年(同一五三二年)△慶長元年(同一五九六年)△正保二年(同一六四五年)△慶安元年(同一六四八年)△慶安二年(同一六四九年)△永應元年(同一六五二年)△明曆三年(同一六五七年)△明治二年(同一六五九年)△寛文元年二回(同一六六一年)△寶永元年(同一七〇四年)△寶永五年(同一七〇八年)△正徳元年(同一七〇一年)△享保三年(同一七二八年)△同六年(同一七二〇年)△

天保八年(同一七二四年)△同十四年(同一七二九年)△同十八年(同一七三二年)△天明三年(同一七八三年)△明治三年(同一八六九年)

淺間噴火口探検 (長野九日午前特電) 北佐久郡小沼村鹽野消防組小頭内堀海助は消防夫二十名と共に噴火の止むを待つて登山し燒石を踏みて山頂に達し口内を探検せんとせしが口内は濃氣立上りて識別する能はず只だ十數年前に比すれば口内一體に熔岩の數非常に夥しくなり居るを認め噴火の口は判明せず。

淺間の噴火に就て 五月下旬以來毎月地震あり△噴火の前兆。(今村博士の談)

過般淺間山が新活動を起す可き機嫌ありたる爲雲災豫防調査會にては豫て會員中より山崎、中村の兩 理學博士を特別委員に選定し淺間山の研究を一任したれば爾來兩氏は専ら此任に當り屢々同山に登山して實地調査を發行し來たりたるが去る九月中の調査に據れば噴火口の底普通三百メートルの遠距離にありたる熔岩が百メートルの近距離へ來り口底に堆積せる熔岩も亦次第に上方に向つて噴出せんとする状態あり尙昨年五月廿六日午前九時淺間山を震源地とせる地震ありて以來毎月如く微震ありたるが其の震動區域は淺間附近に限りたるも是等は明かに噴火の前兆と見るべく其他實地の観測により近き將來に於て一大噴火あらん事を豫期するを得べく會員其他に對しては豫め此事を報告し醒きたるも其噴火の性質は彼の天明三年の大噴火の如く附近の人畜に被害を加ふべき虞なしと認め世間一般に對しては敢て警告を與へざりしなり然るに七日午後に至り豫て兩博士が期待したる如く大噴火を實現

◎雑 報 諸高山の初雪

したるが今回の大噴火が震災豫防調査會備付の十倍以上の微動計に感ぜるは別項記載の如く七日午後七時四十三分五十一秒なり斯て大噴火の次第に鎮靜に歸すると同時に毎月繰返したる淺間附近の地震も自然に熄む事さなるべく尙ほ八日午前二時頃にも震動ありたるが右は全く噴火の影響に非ずして江戸川流域を震源地とし東京府を中心とせる地震有りたる爲めにて二時十六分四十分秒に始まり初期微動七秒、増強微動七秒、震動の大きは一三秒なりき云云。

淺間噴火と各地

横濱は小地震の如く熊谷町餘燼に包まる淺間山噴火の音響は遠く横濱迄も傳はり同地にては小地震と思ひし程なりと又埼玉縣熊谷地方にては其音響最も凄しく菅尾場にて機關車の破裂したる如くに思ひたる由にて家屋は一時上下に震動し戸障子は恰も大風の吹き付けし如くに動揺せしが聽て北方に當り黒煙濛々立騰りて熊ヶ谷附近迄も掠めたりと云ふ。

兩博士噴火調査

震災豫防調査會委員長博士中村清二、同山崎直方の兩博士は淺間山噴火調査の爲め八日午前十時上野發の列車にて淺間山に向け急行せり。

諸高山の初雪

八ヶ岳へ降雪 十月十日朝信州八ヶ岳に降雪ありたり。

信越の初雪(高田)

十月九日の初雪は長野吉田に霜降り候條、豊野に霜を留めず、卒禮は一、二寸、柏原は三四寸、田口、關山、新井、高田は五六寸、直江津上り一番列車は同慶雪の爲めに遅延し柏原迄十分遅れたり、戸隠、妙高、黒姫、飯繩の諸山より松杉に雪の積もれる景色冬枯れの樹木宛かも白朧朔樹の如く初

雪の景頗る美觀なり。

刈田嶽初雪(仙臺)

十月十四日午後一時頃刈田嶽に雪降る是本年の初雪にて昨年より早し。

兩山の初雪(青森)

岩木山、八甲田山十月十五日朝山麓迄一圓に初雪降り昨年より六日、平年より七日遅し。

白雪皚々(札幌)

十月十五日より強風ありしが今曉當地四圍の山脈白雪皚々たるを認む。

鳥海山の初雪(山形)

縣下第一の高山鳥海山に初雪降る例年より四日早し。(十月二日發電)

初雪(日光)

十月十九日夜初雪降る

南安諸山の大雪

十月十九日朝來南安地方寒冷を覺へ昨朝に至り四方一帶有明山附近は宛近くまで白雪皚々たり

降雪(福島)

十月二十日來寒氣甚だしく吾妻山は山麓迄雪を以て掩はれたり。

降雪(白河)

日光諸山高原那須諸嶽昨朝より雪降り寒氣強し

初雪(小樽)

十月十九日夜來寒冷毛無山に雪降る昨年より十日遅し。

初雪(松本)

十月十九日白馬岳、槍ヶ岳の諸峰巒に雪降る。

相州の初雪

神奈川縣津久井郡中野村附近にては十月十八日夜より十九日夜に至るまでの小歌なき強雨に風強く寒氣も加はり寒暖計六十程度に降つて鳥屋村の奥山にては雨に交つての雪さへ降りたりと。

大日嶽の初雪(岐阜)

十月二十日郡上郡大日嶽に初雪降る昨年より十日早く平年より十八日早し。

諏訪地方の初結氷 諏訪地方は昨今俄に冷氣を催し十月廿一日早天には攝氏五度に下り上諏訪町の各戸淨水鉢には何れも薄氷を張れり。

豊科の大霜と初氷 十月二十一日朝當地方に濃厚なる霜降り氣候候に寒冷となりて初氷を結べり(廿一日午後) (豊科電話)

佐久地方の初氷 佐久地方は十月十九日以來氣溫俄に下降し冬季に於ける雲雪と稱するものさへ中天に來往せしが、淺間山には降雪し岩村田附近は昨朝汲水に結氷したり輕井澤を除き本年の初氷なり。

四阿山の初雪 小縣の上州境なる四阿山、鶴千岳、龍の塔山脈は何れも十月二十日降雪白霞々たり。

上伊那の初雪 上伊那郡東西の山嶽は十月十九日降雪あり冷氣一層加はりたり。

中野附近の初雪 下高井郡中野近傍なる高社山及同郡穂波村字菅組は二十日降雪ありたり。

紅葉に雪(長野) 十月二十日朝輕井澤に雪降る紅葉の際中甚だ奇觀なり。

阿蘇の初雪 連日の風雨以來溫度急に低減して寒氣加はり來りたるが、肥後阿蘇山には十一月二十五日朝降雪ありて白雪皚々として群山の裡に變じ居れるが之れ阿蘇に於ける今冬の初雪にて平年の十一月十七日に比して十一日遅く昨年の十一月十四日に比しては十一日遅し熊本に於ても同日午前四時四十二分より同六時十九分まで氣溫華氏四十度入に下降し雲を降らしたりまた前日午前一時五十分頃夜來の雨止み西方雲晴れ月光穿へたるが、南東に濃厚

なる白色の棒を傾けしが如き月虹現はれ月の西山に傾くと共に其色次第に薄白となり二時二十二分月の没すると同時に消失したるが此の月虹なるもの、生ずる原因は日光と同じきも其出現を見るは非常に稀有のことにして熊本にては測候所開設以來初めてのことなりと云ふ。

燒岳と外國人

信飛國境に變ゆる燒岳の噴煙は尙ほ益益猛烈なるが、本年夏期に於て避暑旁々上高地温泉に至り燒岳に登山探險したる外人は四十六名に達したりと云ふ。(十月十二日)

燒岳の噴煙減少 信飛國境の燒岳は一時猛烈なる噴煙あり時々異常の光景を呈して人心を驚かしめたりしが此頃來噴煙の量漸次減少の傾向なりと云ふ。(十一日)

甲州金峰山奥宮の燒失

▽四十日後に發見 山梨縣下に風光の美を以て有名なる中巨巖部宮本村御嶽金嶺神社奥宮金峰山社奥上し灰燼に歸したるを十一月廿五日發見したり同所は人馬の往復殆ど絶むたる地なるより何日の出來事なるか、不明なるも先月十日頃の出來事ならんを察せらるる發火の原因は多分登山者の過失に由るものならん。

河口湖排水工事

山梨縣南部郡河口湖排水工事中の排水用隧道延長四千四百六十四尺にして西口船津村地盤より作業中のもの延長目下中央馬込より東に千四百四十六尺、西へ七百八十二尺、又東口瑞穂村地盤よりするもの延長千三十五尺に達せるが該工事は頗る困難にして日々の進行一尺五六寸より二尺を出で

す全部の終成開通を見る迄には豫定以外多數の日子を要すべしと云ふ。(十月二十日)

新高山測量完成

臺灣總督府は昨年來新高山及附近と舊地測量に従事し十一月卅日を以て終り新高山の海拔標高は一萬三千七十五尺を測定し得たり元來新高山の標高に就ては其測定區々に分れ或は一萬三千二百尺と云ひ或は一萬三千二百二十尺と算定されたるが今回の測量は極めて緻密なる注意を拂ひ地球弧面の差及び光線屈折の差等に就き充分詳細なる計算を爲したるものなるを以て將來測量上の嚴密なる三角測量を完成するの時までは最も精確なるものとするを得べし尙新高山を中心とせる附近諸高山の海拔は左の如し因に富士山は一萬二千三百八十七尺なり。

- 新高山中峰 一萬三千七十尺
- 新高山南山 一萬二千七百六十八尺
- 新高山北山 一萬二千七百六十尺
- 新高山東山 一萬二千八百十六尺
- 新高山西山 一萬千六百九十八尺
- 新高山前山 一萬七百六尺
- 秀姑巒山 一萬二千六百八十尺

新高山頂の氣象(臺北)

十月十九日新高山頂の天文觀測の爲登山せる一戸小倉兩理學士一行は去九日午後三時海拔一萬三千二十尺の絕頂に達したるが登山當日の山頂氣壓は四百八十托氣温は華氏五十度、最低氣温は華氏三十八度二に下れり。

臺灣新高山高標(臺北通信) 日本一の高山として其名高き臺灣の新高山は先年探檢の登山後は一時登山者の跡を斷ちたるが近年に至りて高山植物系の研究又は地質學乃至地誌の調査として登山するもの多く殊に本年十月は天文臺の一戸學士等一行久しく同山の絶頂に滞在して天文及び氣象學上の研究を遂げたるが同山の地誌的調査は未だ充分ならず今日まで稱せられし土地調査會の測量又は水銀バロメーターの測定に止まり大約一萬三千二百二十尺乃至一萬三千零二十尺と稱し來りしも總督府は本春來之が實測に従事し各方面より測量を進めたる結果精確なる高標として一萬三千零七十五尺なる事を確め得たり其測量に従事したるは總督府營務本署の志田囁託にして非常なる危険を冒し幾多の困難を排して専ら地球弧面の差及び光線屈折の差等に就きて充分精細なる計算を爲したる結果を得たるものなれば將來地學上の嚴密なる三角測量を大成する曉はいざ知らず從來のものに比しては今回の高標を以て先づ精確なるものと見て可なるべし因に今回測量の結果新高山の中心として測れる附近諸高山の高さ左の如しと云ふ。

- 新高山中峰 一萬三千七十五尺
- 新高山南山 一萬二千七百六十八尺
- 新高山北山 一萬二千七百六十尺
- 新高山東山 一萬二千八百十六尺
- 新高山西山 一萬千六百九十八尺
- 新高山前山 一萬七百六尺

以上は新高山と連亘し又は其周圍に峙てる諸山の高標なるが尙右諸山の外に臺灣に於ける一萬尺以上の高山を擧ぐれば左の如し

關山

一萬二千八十一尺

丹大山

一萬一千六百二十八尺

シルビヤ(一名雪高翁)

一萬一千二百八十九尺

群大山

一萬七百六十尺

新高山觀測談(下關)

茲に臺灣新高山の觀測に赴きし小倉

一ノ戸兩理學博士は十一月九日入港の櫻丸にて歸來したるが、其語る所を聞くに一行は先月九日十九名の觀測隊を組織し新高山に登攀したるものにて同山は嘉義臺中斗の三山より成り吾々は第二の臺中山に二週間程滞在して觀測したるが其内に九日間は雨五日間は晴天にして氣温は日中華氏七十八度拂曉三十七度氣壓は平均四百八十格なり其間に三回の低氣壓に遭遇して非常に困難を感じぬ又同山に氣象臺を設けて滞在し得るや否やに就ては是まで疑問なりしも食料住居の寂寞に打勝つだけの決心あれば斯くて不可能のことにあらざるべし氣象臺設置は約百萬圓の經費を要するのみならず道路と云ふべきものなきを以て登攀に際しては是非谷を越ぬ川を渡らざるべからざるを以て多少の困難は免れざるべし。

雪中の大和大峰登山

一行十八人積雪を冒して絶

嶺に上る 北區冠我銀不動寺の住職三好賢照師(四十七)は意志鋭鍊の目的を以て此程雪中の大峰登山を思立ち。

聖區幸町四丁目三十九番屋敷野阪吉太夫(五十九)▲北區龍田町一丁目川原善吉(五十六)▲同町堤秀次(四十九)▲西成郡豐崎村大字長柄百〇七番屋敷大石太郎吉(四十五)▲同村同字百四十一

◎雜

報 雪中の大和大峰登山

番屋敷中村徳次郎(卅一)▲北區空心中町一丁目五十五番地小嶋仙藏(四十六)▲同區金屋町二丁目百廿一番地村田鶴松(四十八)▲

同區靈屋町二丁目百卅七番屋敷石田延次郎(五十一)▲西區新町南通三丁目九十四番屋敷柳本安太郎(四十七)▲同區南堀江二番

丁廿番地難波寛二(卅五)▲同區幸町四丁目卅九番地花田徳二郎

(卅八)▲香川縣香川郡安原上京村字鹽の江藤澤好造(五十八)▲

北區堂嶋町四百六十三番地寫眞師高木治良(卅六)▲北區朝日町

七十七番地強力竹原二郎(卅四)

の人々と共に一團の探險隊を組織せるが一行は四十三年二月六日

午前四時四十五分淡町驛發の汽車にて出發し七時十三分吉野口に

着九時二十分馬車にて下市に着し同地より更に三名の同志を加へ

て一行茲に十八名翌日早朝勇氣凛々廣橋、伏拜峠の雪を踏んで小

南峠に着せし時は積雪既に一尺三寸、同地のトンネル(長さ六十

間)の如は滴る水悉く凍りて暗黒死せるが如き洞中に周圍六尺程

の大氷柱道に垂れて宛がりに地獄に在りといふ劍の山を覆へせる

も斯くやと想はるゝばかりなりしが寒氣凛烈窟を劈んざくばかり

なりしかば一行中の七八名は四肢凍んで歩み難く忽ち其處に立竝

み果ては打倒るゝ者ありしを幸うじて隣道の外に擔き出し勇氣を

加へて激勵し洞川より愈々大峰の麓に差かゝりしに四顧の山山雪

に埋もれて綿鴨子打冠りたる深山の木々も唯だ一行を白雪中に埋

めんとて迎ふるに似たり斯くて油こぼしの險岨より左に折れんま

試みしも岩を傷びし棧橋は全く雪の下なれば到底足の投れやうも

なく、右に折れて立木に綱打ちけ曳々聲して辛くも鐘掛の嶮に攀

ぢ上り歌よみ阪より酷烈呼吸も塞がらんとする寒氣を堪へて

石の鳥居に着せしに驚くべし鳥居は其の七分通りは埋もれて僅かに雪の上に現れしは三分通りのみにて附近に在りし高さ一丈四五尺と稱する碑石さへ鋭かに其の頂を見るばかりなり八十丁の頂なる本堂の前に着せしは午前十一時半此處にて大護摩を焚き一行の萬歳を三唱せるが折から寒氣骨に徹する許りながら一天吹かれて東には遙かに富士(○)大臺原、南に釋迦、大日、高野、西北の空には葛城、金剛の山々峰々そより立ちて一眸の程に集まる絶景、新

しも遙かに一點の灯影を認め之を便りに辿りつけば是ぞ一軒の伏屋なるに此處に立入りて火に暖まり熱き粥を啜りて初めて人心地つきたれば松火を造り火を點じ雪の夜道を無事に吉野に着せるは同夜の十一時〇五分、一泊の上大段に立歸りしが雪中大峰の絶頂を極めて立歸りしは實に此一行が最初ならん事の事なり。

くは十二時三十分下山の途に就き名にし負ふ鐘掛の嶺を下る時には一行中の二人は忽ち雪中深く滑り落ちて其姿を没したるを難波藤澤等が一命を賭して引揚ぐるなど其の困難名状すべくもあらず燈籠の辻にてを雪を煮て大根汁を吸ひ一行勇氣恢復して更に吉野に出づべく決心し雪脚を没する程を或ひは轉び或ひは倒れ此山越の第一の切處たる大鞍掛に着せしが渡るべき橋も既に落ち或ひは雪に埋もれて固より道といふもの絶えなれば一行、これはさばかり呆きたるが命を的に此處まで滑き付ながら空しく引返すも残念なりさらば一命を放出して一行の遠開きせん賢照坊は奮然自から其腰に綱を結びつけ一方の末端をば山の半腹なる立木の幹に結びて約を十四五間もあらんと思はるゝ雪の谷間に滑り落ちたるに幸ひ綱が斷るゝに至らず之を下なる立木の幹に結びたれば一行は危ふくも此綱を傾りに谷を下りしが強力松二郎は雪中に陥りて背に負ひたる一行の食料忽ちにして千仞の雪の谷間に没し終れり人々は命の綱も切れたる思ひして一方ならず落膽せしが扱て登方なくも此處を出發し足摺山に達せしに既に午後五時三十分、早くも暮色は雪の山々を鎖して一行疲勞さ寒氣と空腹に堪へざる折



報

御断はり

本號は本欄の材料豊富にして挿入の圖書等亦豫想外に夥しかりため紙敷を費やすこと多くそのため雜録及び雜報ども幾んど半分以上を次號に廻送するの止むなきに至れるのみならず本欄の原稿も本號に出だすべくして次號に廻したるもの少からず、切に寄稿家諸君の諒恕を乞ふ。

本會第三大會

本會の第三大會は、五月八日、東京市神田橋側和強樂堂に於て、開會することに決せり、當日は例によりて、山岳に關する講演、幻燈、及び參考品、圖書、繪畫等の陳列ある筈なれば、會員諸君の來會及び出品を希望す、知友を同伴せらるゝこと一向差支へなし。

講演の主題、及び演者の姓名、開會時刻等は、確定次第、諸君會員に洩れなく通知することなるが、往々通知を受けざるため、參會を躊躇せらるゝ會員ありと聞く、本會にては會員名簿を照査

◎會

報 御断はり 本會第三大會 名譽會員推薦

して、残りなく通知狀を發するものにして、會員以外の公衆入場すら、許す程なれば、會員の入場を、希望せざる筈なし、萬一通知狀不達等の事ありても、遺憾なく出席ありたし。

名譽會員推薦

本會は會則第九條に據りて、英國人ウォルター、ウニーストン氏 (Rev. Walter Weston) を、名譽會員に推薦せり。

名譽會員ウォルター、ウ

ニーストン氏略歴及び自傳

ウォルター、ウニーストン氏の畧歴、及び登山學業は別項同氏の自叙傳に詳なるを以て、重複絮説の要を見ざれども、氏が特に日本山岳の跋涉、及び紹介に努力せられたる事は、本邦の山岳史上殆んど空前の事業なるを以て、左に之を記すべし。

氏は明治二十四年、淺間山に登り、槍ヶ岳には登らんと試みて能はず、木曾駒ヶ岳に登り、天龍川を下り、二十五年飛騨を横斷して、乗鞍岳に登ら

二九九

◎會 報

名譽會員ウガルター、ウエストン氏略歴及び自傳

三〇〇

れ、笠ヶ岳には失敗し、槍ヶ岳を登攀し、次いで赤石山を窮め、富士川を下り、二十六年は針ノ木峠を踰えて、立山に登り、再び笠ヶ岳を登らんとして、土人の迷信的妨害に遇ひ、果さず同年惠那山と富士山に登り、二十七年は越後の大蓮華山(今の白馬岳)に登り、笠ヶ岳に第三回登山を試みて、其絶頂に到り、燒岳(硫黄岳)を踰え、常念岳、及び木曾御嶽を登る、所謂日本アルプスに旅行すること四回、其紀行文は「日本アルプス登山探險記」(Mountaineering and Exploration in the Japanese Alps)なる一冊子となして、明治二十九年倫敦のジョンマアレイより出版せり。

此冊子出版以後も、白峰の三山、及び仙丈ヶ岳、駒ヶ岳(甲斐)、金峰山、鳳凰山、地藏岳等を登られたり、是等の登山は、今日にては、我邦人にて、之を襲ふこと、必ずしも難からず、敢へて異とすべきもの無きが如しと雖も(一)氏は日本アルプスを世界に紹介したる第一人者なりしこと(二)氏は日本の高山大岳が、未だ殆んど、其名を邦人の間にすら知られざりし時、最初の登山記を著したる

る人にして、殊に乗鞍岳、白馬岳、槍ヶ岳、穂高山、常念岳、赤石山、白峰、笠ヶ岳等の紀行は、本邦人と外人とを問はず、氏の前記著作を以て、率先して世に現はれたる登山記となす、即ち日本アルプス紀行は、何人よりも、氏にブライオリチイの權威あることにして、鳳凰山の地藏佛の如きは、恐らく内外人を通じて、氏が初めて、第一の足跡を印したるものならむと思はる(三)氏は著書以外日本アルプスの幻燈講演を、日本の各居留地に催らし、聴講の内人外人各青年を感化し、此外日本亞細亞協會の會員にして、東京地學協會にも、一たびは名を列したることあり、日本の地理學に甚深なる興味を有し、殊に山岳地理の方面に於ては、今より約二十前に、言語不通、食事の粗悪、土地の不安内、風俗習慣の相違等を忍びて、探査討究し、チャムバレイン氏の日本案内記に材料を寄與し、山岳史に大關係を有する日本の地理書類、山岳書類等が直接又は間接に氏の著書にて資益したること尠からざる事(四)殊に我が日本山岳會に對しては熱心なる設立唱道者なり、勧誘者な

り、設立當時、氏は既に日本を去りて(三十八年)現に在る如く、英國に在りしも、全世界、山岳會の鼻祖なる英國山岳會に斡旋して、遙かに英國山岳會の會頭を勤かし、其名を以てせる、好意の友情的書狀を、我に發せしめ、山岳會設立者の、決心を促がしたる如き(本誌第一年第一號に詳なり)事等は、本會役員に於て、氏を本會名譽會員の、第一人に擧ぐるに一致せしめたるものなりき。

氏は日本に聖安得烈教會の牧師として來り、職に神戸及び横濱に在り、夫人亦氏に従ひて屢ば内外各地に登山せられたり(ウオルター、ウエストン氏の詳傳、其著「日本アルプス登山探險記」の梗概及び批評的紹介は、小島烏水著「日本山水論」(隆文館發行)第八章「日本の高山深谷を跋渉したる外國人及び其紀行」に詳なり)。

尙ほ卷頭に、掲出したる同氏自傳は、昨年九月五日、同氏アルプス山旅行中、瑞士ホントコロンホテルにて雨天滯在中、起艸せられたるものなり、氏は瑞士ホテルの、ペンと紙の、粗惡なるをかけたながら、簡に失せむよりは、繁に過ぎたる方、

採擇取捨の便あるべければと、斷はり書きして、送付せられたるが、編輯者は、省畧なく全文を掲載したり。

會員消息

▲本會名譽會員ウオルター、ウエストン氏は、本年一月十二日倫敦の日本協會で「日本アルプスに於ける八年間の登山旅行」といふ題で、幻燈講演をせられた、そのとき、同氏は本會の名譽會員徽章を佩びられて登壇されたさうだ、委細は追つて、通信があることと信ずる。

▲同氏の著書『日本アルプス』は、今や丸善を初め、横濱のケリイ、ウガルシユ社までを尋ねても、何處にも見當らない、本會では倫敦から取り寄せたが、一部十二圓ばかりであつた。

▲會員辻正一郎氏は、十月二十四日、第一回降雪後、淺間山に登山し、半里ほどは、積雪を踏んで噴火口をきはめられた、二十五日夜中は、淺間が大鳴動をして、大砲を放つたやうな音響であつたといふことだ。

▲會員成澤、武山良次の二氏は、十月三日御殿場方面から、富士山に第四回登山旅行をせられた、ハマナシ、アケビの好季節で、八合目で初雪をたべられたさうだ、例の虎杖は、霜に焼けて、山半面は未成の水彩畫を見る心地せられ、半身の上は、秋の濃い色に、強い光線を受け、緒岩益々赤る味を帯びて見えた、全山は二人の外に、人少子一人無いと、ハガキにあつた。

▲會員大下藤次郎氏は、十一月初め、甲州歌澤から、西山峠を越

え、洞山温泉に逗留して白峰山、及びその山脈から早川連嶺の寫生をせられ、水彩畫十數點を作つて、齎らし返られた。

▲幹事辻本滿丸氏は、本年の新年休暇に、甲州御嶽の奥、瑞垣をミツツケ探られ、茅ヶ岳火山の絶頂に登られた。

▲幹事高野鷹藏氏は、會員中村清太郎、三枝威之介氏等と共に、新年早々、信州に入り、雪の日本アルプスの大觀に接せられた。

▲會員中村清太郎氏は、十一月二日夜、月明に富士嶽野を横切つて、須山村に接せられ、三日愛鷹山に登り、四日、十里水を経て、歸京せられた、甲州アルプスは鮮やかに見えたとあつた。

▲幹事武田久吉氏は、札幌農科大学の獨逸語教授を辭任せられた、同氏は北海道滞在中に研究せられた同地の植物に就き、拉典語の論文を書かれて植物學雜誌に載せた、氏は三月二日を以て内地を出發し、英國に遊學せられた、次手に歐洲大陸にも廻らるゝ筈であるから、追々アルプス山の記事なども、同氏の手によつて本誌に載せられるであらうと信ずる。

▲會員丸山曉鍾氏は、水彩畫研究のため、本年十一月に英國に發航せられる筈だ。

▲去年赤石山脈縱斷を遂げた一行が、主人役になつて、本年一月二十八日高野氏の宅で、赤石會を開いた、來會者は三枝威之介、中村清太郎、茨木猪之吉、高野鷹藏、大下謙次郎、小島久太等の諸氏で、大下、茨木、中村三氏の鉛筆スケッチや、ペン畫や、水彩畫等の作品が陳列せられた。五時に初まつた、旅行中の回想談がでて、頗る賑はつた。當夜料理の獻立は、高野氏の考案で、赤石山脈の魚無河内に因んで、鮮魚を用ひず、假松を利かした松葉菓子、

かもしかの油煮、しゝのスチウ、雷鳥の鵜の燒鳥といふのであつた、韓國の城法學士は、赤石會に祝電を送られた、茨木氏の奇警な筆で、來會者一同の顔の棚卸しを、ハカキにして、不參の會員に送つた。十時少し前に散會した。

▲會員笠井高三郎氏が、昨年中の主なる登山は、六月阿波國劍山、及び高越山、七月高越山、八月阿波國矢筈山、九月富士山、十月上野國赤城山であつた、さいふ通信に接した、この種の、會員諸君からも通信を望む。

▲會員日高信六郎氏は、本年一月四日朝、豐後 鶴見岳麓、鐵輪溫泉場を發して、岳頂に登られた、南國の山頂にも、積雪があつた、山頂より北方へむ、同山脈を縱走せられて歸られた。

ウエストン氏登山談

本會名譽會員ウエストン氏が、一月十二日倫敦日本協會にて「八年間の日本アルプス探險及び登山談」を講演せられたる由は、別項に記したるが、二月十日の「神戶クロニクル」に其の詳報出でたり（同紙は會員塚本永壽氏の好意によりて編輯者に送致せられたり）文中我が日本山岳會に言ひ及ぼせる箇所ありしが、其末文に、英國山岳會の名譽書記ワイザス氏が、日本山岳會よりの報道なりとして、日本山岳會員十七人が、岩角に積死を遂げたる旨を報告せられたるやに見えたれど、右は跡方も無きことにて、多分「クロニクル」への通信者の、誤聞なりしならむと信ず。

この後に至り、ウエストン氏より本誌編輯者への來信に接せり、右に依れば、當日は大なる聽衆あり、孰れも講演に使用せる幻燈

畫の美麗（幻燈畫中には、高野、高頭、三枝、辻本諸氏の撮影品を製版して、本會より同氏に寄送したるものを用ひられたるなり）と、日本山岳會に關するの諸報道の興味に對し、満足を表せられたる由にて、ウエストン氏の佩びたる日本山岳會名譽會長徽章は、會長にも示し、英國山岳會の書記にも示したるに、兩氏及びその他ウエストン氏の友人にして、之を視たる人々は、いづれも驚嘆せられたる由、又編輯者よりウエストン氏に致せる本會近況報告の私信は、英國山岳會の會頭に示され、會頭は近日之を同國の山岳會に通信せらるる由なりウエストン氏は又本會より近く發刊する寫真帖「高山深谷」に對して、深き興味を感ぜられ、三部購入を申込まれて曰く、一部は英國山岳會に、一部は倫敦の日本協會に寄與し、一部は自己に備へむと、又講演に必要なりし前記の葡版を、割愛せられたる諸氏に對し、深厚なる謝意を表せられたり。

ウエストン氏講演の全文も、同氏より寄送を受けたるを以て、次號の本誌に登載すべし。

表紙解説

本誌の表紙は、信州松本中学校教諭武井重澄氏の意匠、及び作畫に成る、山岳を三角に具象して、之を六帯に區分す、三角の礎に當るころ、即ち山麓にして、藪昔の水といふ字を二ツ重れ、岩魚を配したるは、溪流に聚りたるものにして、六帯は、下より順に、上へさ及ぼして、黒松、榊、石楠花、駒草、地衣、雪（六花）を模様にて意匠せり、上欄の鳥は曾鳥にして、その左右の象形は、藪昔

◎會

報

表紙解説

四松庵の山岳晚餐會

の雲といふ文字、最上段の星なることは、説明するまでも無かるべし、三度讀。

四松庵の山岳會晚餐會

▲山岳界の明星一堂に會す

▲雪と山 日本山岳會の第四回新年晚餐會は一月十六日地理學に最も因縁深き代々木の志賀四松庵に開かれた、何がさて前日來の非常な雪は午頃迄降りつゞけ綿をちぎつて擲けるかの様、來會者の程も氣遣はれたが、兎角に雨や雪に縁の深い山岳會、然かも當日の陳列品が一雪と山一の題であるから止むを得ないと思つて一時頭出かける、雪は幸に晴れたが泥濘を渡する程の惡路、漸くの事で四松庵に着くモ、大分來て居る様子、流石は山岳會員！と感服仕つたまへ、テイン博士のフカーア、パイン、コッチェ！と書いた額のある南北亭に入ると早空庵なして主人の志賀柳川先生山崎直方、白井光太郎の諸先生を初め濱濱の御連中迄見える、中央の卓上にはハックスレーやラホックの寫眞があつて其れを取り巻いて「雪と山」に關する陳列品が列んで、床には山崎理學士の手持された「雪の山」の一冊、聞けば博士が在歐中アルプの雪解の水で竹内稻風氏に讀かしたものださや、白井學士の「雪譜」、高野氏の「雪靴」、神東氏の「雪のアルプ」等は何れも振つたもの、柳川主人のダーウインとビョーグナルの説があつて後ち山崎理學士、柳田法學士の講話があつた、其れが常帶樂帯の木材を集めて地理的趣味を發揮した室内の光景と奇妙に配合する。

▲珍案類の山岳料理

其の内に幹亭から料理のメモを配布す

三〇三

る、見ると「天下第一品山岳料理」とあつて、左の如き珍無類の獻立が書いてある。

△佛蘭西料理 シゾエ、ド、リール (材料天球山の塊) △北

京料理 羊肉會三鮮 (材料羊) あらい (十和田湖の鱈) すの

もの (山の芋) 吸物 (稻荷山の松茸) △粟子 三笠山、桃山、

富士山せんべい △酒 山長正宗 △醬油山サ △茶 山本園

なごゝあつて、尙ほ「會長某氏よりの御忠告により」道松の三

杯酔、肉笹容の鹽むし、針ぶきの伽羅煮などは、見合せ候間、御

安心被下度候!!」等との注意書、何處迄も振つたものであつた、

其の内に段々會員が集つて来て、遂には三十九名と云ふ大多數に

なつた、雪の路に迷ひ迷つて漸く會場を捜し當てた人もある、「高

山の絶頂で見當を附けるよりも遙かに六ヶ敷い」など、云ひなが

ら入つて来る人もある、兎角する内四時頃宴會場なる清瀨書屋に

配膳の準備が出来た云ふので、一同其の方へ移る、八疊、九疊を

打つ通して四十人餘りの大男がツラリと居連ぶ、料理が運ばれる、

酒がまはる、飲む、食ふ、笑ふ、語る、志賀夫人、大下夫人、神

東夫人等が杯盤の間を周旋する、此所彼所に燧燭の火影が沈んだ

光を反射して、周圍の光景を淨き彫の様に顯はす。

△山岳五分演説 頓て神東氏、大下氏の開會の辭あり、次で山岳

五分演説に移り白井理學士、小島、三枝、辻本、高野諸氏の面白

き山岳談があつて、云ひ知らぬ山岳趣味の一座に滿つる頃、山崎學

士の紹介で、山岳模型製造家中村磯太郎氏來つて客となり、日英

博覽會に出す日光、箱根、の五萬分の一の模型圖を一同に披瀝し

て批評を乞ひ、多大の賞讃を博した、其れが済むと、紀念葉書の

自筆が初まり、大下、丸山、木村の諸爵伯は、忙殺されさう、兎角する内に、夜も漸く更けるので、残り惜しげに、一人減り二人減り、全く散會したのは十時過ぎであつた。さて當日の出席者を記すに左の通り。

- | | |
|-------|-------|
| 志賀重昂 | 山崎直方 |
| 齋藤菊三郎 | 吉江喬松 |
| 大嶋義清 | 梅澤親光 |
| 三枝威之介 | 中村清太郎 |
| 小島久太 | 八代準 |
| 酒井忠一 | 濱名増雄 |
| 本村鑛吉 | 三宅市郎 |
| 加山道之助 | 高野鷹藏 |
| 中島清 | 田部隆次 |
| 二階堂保則 | 田口勝 |
| 平本惇一 | 竹内義雄 |
| 武田久吉 | 今村巳之助 |
| 那須皓 | 大内武次 |
| 山内淳一 | 川島祿郎 |
| 小倉伸吉 | 白井光太郎 |
| 成澤武雄 | 武山真次 |
| 大下藤次郎 | 増田晋助 |
| 辻本滿丸 | 柳田國男 |
| 田山餘彌 | 丸山暁霞 |
| 神東惇 | 中村磯太郎 |

此の日出席の筈であつた坪井理學博士と、田中子爵と、高島北海畫白の、急に風邪其の他で、缺席となつたのは、幹事一同の大に遺憾とする所である。(あつし)

四松庵雜記

▲新宿停車場で下りた、午後一時さいふ開會時刻に、もう間も無いし、雪融けの路が滑かるし、それに、ちよつと知れにくい場所ださいふから、徒歩主義の小生も、閉口して、停車場の車に乗つた、四松庵と言つたら、直ぐ解つた、何でも前に来たことのある車夫ださうで、松の字のつく家でせうと言つた。日本の労働者は、大極字が讀めるから、ありがたしい、併しこの車夫、字が讀めるだけそれだけ、腰の方で差引をつけて、少し坂道にかゝると、旦那、ちよつと下りて下さい。

▲昇り口へ来てゐると、下駄が何足もない「例の日本流の時間だな」さ、直ぐ合點がまゐる、御主人志賀先生が、ゐられたら、苦しい顔をなされるであらう、ごうが、居なければいゝが、まビクついて奥の間へ通ると、今夫人が見えられた、未だ御目に懸つたことは無いが、多分令夫人であらうと、御挨拶をする。丁度私と殆んど前後して、柳田國男氏が來られた、いつ見ても、同氏は涼しい顔をしてゐられる、何もこの際、顔の分類をするわけでは無いが、もし寝惚けた顔、暑ッ苦しい顔が、あるものとすれば同氏の顔は、夕涼みの顔だ、清々しい顔だ、いやコレは失禮。

▲庭下駄を穿いて、雪が白い庭を通つて、四松庵の戸を開けると、御主人は、袴を着けて、床几に悠然腰をかけてゐられる、サアま

まつた、もう疾うからかうやつて、時間通りに、来てゐるといふ風に見えた。來會者も既に兩三人はゐたやうだが、幹事は未だ見えない、あとで聞くと、大下幹事などは、早くから來られたのだが、庵の所在地が解らないで、クル／＼方々を捜してゐられたのださうな。

▲庵は、熱帯寒帯兩極の材料から成り立つたもので、一木一石も、歴史を有つさいふ羅馬のやうに、みんな地理學的由來のあるものばかりだ、詳しいことは、庵の創立當時、諸新聞に書かれてあつたから、蛇足を加へないが、當日殊に陳列された諸品の中には、故伊藤圭介先生の自畫、梅の一軸が床の間に懸けられてあつた、その梅の周圍には、七十歳より印章を押し始めて、九十三歳(?)にまで至つたのがある、羅馬字の署名列が、おもしろく見られた、やゝ遅參せられた山崎理學士(直方)は、竹内栖鳳氏が維納の客舎滞在中に、アルプの峰から導かれた雪解の水で、描かれたさいふ雪の山の一軸を展覽に供せられたが、正月の御題、新年の雪に因んで、おもしろかつた。

▲此の前の庵で、執行されたさいふダアウイン先生百年祭のさきに、作られたものであらう、諸科學者の、寫眞が、机上に並んでゐる、その連名は、チンダル、ハックスレイ、ヘッケル、スベンサア、ラボック、ダアウイン等の御歴々である、私はケンダル先生の寫眞を、ジツと眺め入つた、「アルプスの氷河」等山岳に關する名著を著した人、假令敗れたとは言ひながら、マタアホルンの第一登山を、ワイムバアと競つた人、まかもワイムバアより、遙かに人格の高い人、一萬四千呎以上のワイヌホルンに、第一に登

山した人は、このやうな柔らかな顔の人か見詰めた、次ぎにハックスレイ先生は、チンダル先生と一緒に、アルプスへ登山して、中途で疲勞して、引き返したさある記事を思ひ出した、私はデアウイン先生の偉大を忘れ兼ねつゝも、チンダル先生の、床しさを憶ひ出すこゝを禁じられなかつた。

▲ふさ傍を見るこゝ、富士詣での金剛杖や、編笠の置いてあるのを、みつつけ出した、去年富士登りで、御殿場旅館の宿帳で、御主人の令息、富士男君の署名を見たこゝのあるのを憶ひ出した、聞いて見るこゝ、果して持主はさうであつた。

▲二時頃に来べき筈の料理が、手間取つて、未だに來ない、神東幹事は氣が氣でなく、督促に行かれたやうだ、座敷には、神東、大下兩夫人が見えられて、忙はしく配膳をせられてゐる、が肝心の天下第一品、山岳料理は、未だに來ない、御主人の四松庵建築材料及び陳列品の説明、柳田法學士の飛騨白川村風俗及び建築談、山崎理學士の歐洲某々の建築談などがあつた、來會者は堂に充ちた、その中には文學者で田山花袋吉江孤雁の二氏、貴族で酒井子爵(忠一)、醫家で二階堂保則氏、天文臺の小倉理學士(伸吉)、植物學者の白井理學士(光太郎)、學習院教授田部隆次氏等を見受けられた、札幌農科大學講師の武田久吉氏は、札幌から歸京せられたので、久し振で顔を出された、參謀本部製圖科の今村巳之助氏、古河銅山の木村鐵吉氏も見えられる。

▲漸く料理が來たので、一同座敷へ移つて、ズラリと兩側に並んだ、酒間を斡旋せられた大下、神東兩夫人の御骨折き、志賀夫人の御心遣ひ等に對しては、恐縮の外は無かつた、高野氏も御銚子

を持つて廻られる、本年十三歳と承はつた學校制服の富士男君も、席に見えられた、丸山晚霞氏も見えられた、四十人が身動きのならぬほどギョッリ詰まつて、清談湧くが如しであつた——場所の四松庵であり、庵主の山岳趣味の先覺者であり、『日本風景論』著者であつたこゝが、來會者に、ごれだけの満足を與へたかといふことは、言ふまでも無からう、酒の初まる前に、一々起つて名乗を上げられた、宴酬なるころには、かしこに一團、こゝに一簇と群がつて、繪ハガキの製作が始つた、朔川主人を始めとして、柳田法學士、山崎白井兩理學士、二階堂氏、花袋氏、孤雁氏等は、最も多く筆を揮はれたやうである。

▲私は九時頃辭し去つたが、あさで承はるこゝ、大下、神東兩夫人は十時頃に歸られ、志賀夫人は、十二時近くなつて、電車も、車もなく、赤坂の自宅まで、徒歩して、歸られたさうだ、愈よ以て、恐縮の次第である。(さんわう)

會員名簿

例によりて、本號には新改訂(本年一月二十七日現在の)會員名簿を附録として、會員諸君に配付せり(會員以外には配付せず)本名簿調製までに、退會を届け出でられたるもの、及び會費未納のために、退會者を見做したるものは、凡べて名簿中より削除せり、右の中、會費未納者に對しては、勿論雜誌の發送を停止したれども、除名の上、姓名發表の場合に立ち至るやも知れず、こゝに票告す。

「山岳」の讓與に就きて

「山岳」殘本は、次第に品切れとなりて、希望者諸君の需めに應ず

る能はざるは、遺憾不尠、併しながら、再版は到底爲し能はざるものに就き、此際本會に於て、譲渡希望者と、譲受希望者との間に立ち、媒介の勞を執らんと欲するが故に、双方の希望者は、左の手續により、本會事務所まで、御申込ありたし。

一譲渡人は、其譲渡希望の「山岳」號數冊數(第何年第何號何冊)及び代價を記して申込まるべし。

一譲受希望者は、その希望の號數、及び冊數を記して申込まるべし。

一譲渡人は、本會の通知を俟ちて、本會指定號數の「山岳」を本會まで郵送せられたし、但し郵税は譲渡人の負擔とす。

一本會より譲受人に「山岳」を發送するときの、郵税は、譲受人の負擔とす、但し代價及び郵税等は、凡べて本會の通知あり次第に、前金を以て拂ひ込まるべし。

一譲渡人又は譲受人の希望によりては、本會を經由せずして、相互の間直接に、雜誌及び代金を授受するの便を聞くも不可なしと雖も、右の場合には、雜誌及び代金等の事に就き、本會は一切其實に任ぜざるものとす。

一以上凡べてに對し、本會にては、手数料等は、無論一切申し受けざるものとす。

片々

一本年新春、會員諸君及び本誌愛讀者者諸君より、本會事務所宛て、年賀狀を賜はりたるを謹謝す。

一紐育高田商會の三上孝司氏(會員)紐育タイムス切抜を、惠送

◎會

報

片々

「日本アルプス」第一卷及び「高山深谷」

せられたるを謝す、雜誌海外山岳記事に、載譯せる者是なり。一紙數、又は材料配合の都合等のために、本號に掲載すべくして、次號に廻したる原稿、數篇あり、豫告に違ひたるものあるも、是がためなり、乞ふ諒焉。

小島烏水著

「日本アルプス」第一卷及

び「高山深谷」

將に來らんとする登山期の初めに、本會幹事小島烏水は、「日本アルプス」第一卷を本會よりは寫眞集「高山深谷」の第一輯を發刊せんとす兩者親しく、本會々員の手に成れるもの、詳細は別紙廣告に就て見られたし。

Correspondence.

I have long wishes to climb Tateyama in Etchu, and I hope to effect my purpose in August of this year. Probably one English friend will accompany me, and it would make the expedition to the both pleasanter and safer if two or three Japanese members of the Sangakukwai would join us to form a strong party. I cannot yet fix the

三〇七

exact date, but I should be glad if any who would like to accompany us would communicate with me.

A. E. WEBB.

11. Sakae-cho, Shiba, Tokyo.

右意譯

拜啓小生儀兼れく越中立山に登攀せんと存居候處、今夏八月頃に、遠行は致すべく、多分小生の友人なる一英人ミ行を共に致すべく候、山岳會々員の内二、三の日本人諸君の御同行を得ば、愉快にして且つ安全なるべしと存候、確實なる期日は未だ申兼候へ共御同行被下へき御希望の諸君は御通報被下候はゞ幸甚の至にて候下

東京市芝區榮附十一番地

會員 エー、イー、ウエツブ

新入會者紹介

本會所藏圖書借覽に就きて

本會にては今回圖書携出規則を制定せり如左

第一條 本會々員ハ、幹事ノ承認ヲ得テ本會所藏ノ圖書ヲ携出スルコトヲ得。

第二條 本會々員ニシテ、圖書ノ貸出ヲ望ム時ハ、本會所定ノ用紙ニ圖書名、冊數等ヲ詳記シ、記名調印ノ上、會員一名ノ保證人ヲ以テ申込ムベシ。

第三條 一時ニ貸出シ得ル圖書ノ數ハ、正會員ハ、二種五冊、特別會員ハ五種十冊トス。

第四條 貸出ノ期限ハ、一回一ヶ月ヲ以テ限度トス。

第五條 貴重圖書ハ携出ヲ許サズ、又定時刊行物ハ縮一ヶ年分完備スルニアラザレバ、携出ヲ許サズ、其他本會ノ都合上特ニ攜帶ヲ許サレルコトアルベシ。

第六條 携出ノ圖書ヲ、汚損紛失等シタル時ハ、實物ヲ以テ或ハ相當ノ金品ヲ以テ辨償セシム。

第七條 貴重圖書ニシテ、特ニ貸出ヲ望ム時ハ、會員二名ノ識人

ヲ要ス、但シ其一人ハ必ズ本會幹事タルコトヲ要ス。

第八條 圖書携出及び返戻ニ要スル荷造費、遞送費等ハ、申込者ノ負擔トス。

第九條 本則ニ定メザル事項ハ、本會幹事ノ協議ニヨルモノトス。

附 則

第十條 本規則ハ明治四十三年一月一日ヨリ實行ス。

本會所藏圖書目錄 (其一)

山

Alpine Journal.

Climbers Club Journal.

The Scottish Mountaineering Club Journal.

Oesterreichischer Alpenzeitung.

La Montagne.

Sierra Club Bulletin.

Bulletin del Centre Excursionista de Catalunya.

L'Excursionista.

The Canadian Alpine Journal.

Itinerari Programme.

Mededeelingen der Netherlandse Alpen-Vereeniging.

Catalog der Bibliothek des Schweizer Alpenclub (1905).

Chronique du C.A.S. pour l'annuaire (1888).

Jahrbuch des Schweizer Alpenclub (1908-09).

Stockholm-Dalcarlia via Gefle.

Sweden (A few hints for travelers in Sweden).

Pictureque Sweden.

The Matterhorn (by Guide Rey).

The Exploration of the Caucasus (by Freshfield) 2 vols.

The Japanese Alps (by W. Weston).

Geographical Journal (Rev. W. Weston の Japanese Alps の記事
その中の二冊) 2 vols.

Illustrated London News.

山岳美觀(志村島嶺著)第一輯、第二輯

日本高山植物圖譜(牧野富太郎著)第一卷

筑波山登山の手引(佐藤順一著)一冊

地質調査所報告 第三號、第十二號

入蜀記(陸放翁著)一冊

南會津郡案内記(南會津郡農會編)一冊

飛州志

震災豫防調査會報告

地質學雜誌

地學雜誌

博物之友

京都帝國大學一覽

そのほか

青山白水

岳

地學論叢 四冊

立山寫眞五十六枚(石崎光瑤氏撮影)

各地山岳寫眞四十枚

四十萬分一地質調査所豫察地形圖 五面

丸山晚霞氏の作畫頒付

に就きて

本會の會員で、小生の親友なる、丸山晚霞氏は、本年の秋、水彩畫研究の目的を以て、渡歐せられるに就いて、平生苦心製作の水彩畫、又は日本畫を希望者に頒付せられることになつた。

同氏は信州淺間山下に生れ、日本アルプスの熱心な讚美者で、隨つてその製作の主題にも、それが多い、同氏平生の作畫は、從來屢ば、内閣博覽會、文部省美術展覽會、太平洋畫會、山岳會大會等に、陳列せられて世人に熟知せられてゐることであるから、今更小生が言ふまでもない、小生は第三者としての觀察から、同氏の技倆を信じ、又友人として同氏の志を成さしめたいがために、希望者諸君に向つて、左の如き規定の下に、取次の勞を取ることにした。

一 畫題は風景、及び花卉の二種とす。

二 作品の種類及び畫料は

絹 木(尺五)軸物 十圓 額面 十圓

水彩畫(アット)八ツ切 十圓 四ツ切 二十圓

但し特殊の注文はこの制限以外とす

◎會 報 丸山晚霞氏の作畫頒付に就きて

三 希望者は、成る可く希望の畫題を申出られたきこと。

四 希望者は、申込金として畫料の半額を前金にて支拂ひ、作畫完成の通知を受けたるときに、殘半額を拂ひ込まれたし然るときは作畫は即刻送付す。

五 申込日より遅くも三ヶ月以内に、作畫を完成頒付するものとす。

同氏のために、郷里信州の紳士が、晚霞畫會を組織せられた、前記の申込を受けたときは小生がその畫會に取次ぐのであるが、只だ「取次ぐ」といふのみに止まらない、小生に申込まれた分に限り、金銭の出納、又繪畫の頒付は、小生が全責任を以て扱ふ、万一之れがために、何等かの損害があつたときは、小生の面目にかけても、辨償の義務を荷ふことを告白する。

横濱西戸部町八百九十八番地

日本山岳會編輯所内

小 島 鳥 水

正 校 者

梅 澤 親 光
河 田 默

明治四十三年三月廿九日印刷
明治四十三年三月卅一日發行

本號に限り

定價壹圓

發行兼編輯者

新潟縣三島郡深才村深澤

高頭仁兵衛

印刷者

横濱市太田町六丁目九十三番地

廣瀬安七

印刷所

横濱市太田町六丁目九十三番地
東京印刷株式會社

横濱分社

發行所

横濱市本町四丁目六十七番地
高野鷹藏方

日本山岳會事務所

(振替貯金口座東京四八二九番)
電話最長百七十一番

東京市神田區表神保町

發賣所

東京堂

SAN GAKU.

(Price Yen 1.)

(THE JAPANESE ALPINE JOURNAL.)

1st April 2570
(1910).

Vol. V—No. 1.

The Fifth Year's Commemoration Issue.

The Regions of Vegetation.

Kengadake from Fuji-no-Oritate (tri-colour print).

The Hut on Komagatake.

Designed by M. Takei.

Painted by K. Ishizaki.

Drawn by T. Yetani.

On the binding.

Frontispiece.

Title Page.

ILLUSTRATIONS.

	Facing Page.
Portrait of the Rev. Walter Weston, First Honorary Member of the Japanese Alpine Club, with his facsimile signature (Collotype Plate).	Photo. by James Russel. 1.
Bath Houses of Tateyama Onsen (" ").	" M. Tsujimoto. 1.
The summit of Yakushigadake (" ").	" " 1.
Looking south from the top of Kengatake (" ").	" K. Ishizaki. 24.
Yarigatake seen from Washibadake (" ").	" I. Tsujimura. 64.
The summit of Akaishiyama (" ").	" T. Z. Takano. 162.
Warusawadake and Akaishiyama from the Shinzawa Pass (Collotype Plate).	" " 148.
The Dragon Abyss in Chyang Paik San (" ").	" K. Jo. 240.
The Wood Carvings of the Korean Dogs (Half-tone Plate).	" M. Tsujimoto. 8.
The Hamlet of Arimine (" ").	" " 8.
Kaminotake (" ").	" " 18.
The Yakushi Pass (" ").	" " 18.
The summit of Kengatake looking forwards the Shirouma Range in the distant view (Half-tone Plate).	" K. Ishizaki. 38.
Scramble on the snow valley (" ").	" " 38.
Grand snow field of Kengatake (" ").	" " 34.
The top of Kengadake (" ").	" " 34.
Orengiyama from Nadagoye (" ").	" S. Yoshizawa. 56.
A hanging bridge over the Kuronagi valley, a State Forest of Kurobe (Half-tone Plate).	" " 56.
The north eastern view from Yarigatake (" ").	" R. Kamiyama. 72.
Jonendake from Washibadake (" ").	" J. Tsujimura. 72.
Snow field on the Hell-Ravin of Hakusan (" ").	" T. Furuse. 96.
Village of Shirakawa, with a villager's Typical House (Half-tone Plate).	" " 96.
No-ga-Ike on Komagatake (" ").	" T. Kōno. 108.
Warusawadake from the third camping place (" ").	" T. Sayegusa. 156.
The top of Warusawadake (" ").	" T. Z. Takano. 156.
Kazahana forest (" ").	" S. Takatō. 144.
Evening cloud on Rekuman-Daira (" ").	" T. Z. Takano. 144.
Akaishiyama from the north (" ").	" " 160.
The mixed forest of the larch and white pine on Chyang-Paik San (Half-tone Plate).	" K. Jo. 192.
The south western face of the top of Chyang-Paik San (Half-tone Plate).	" " 192.

(SEE NEXT PAGE.)

The northern view from the summit of Akaishiyama.
 The Akaishi Mountain System from Ashitakayama.
 View looking southward from the top of Akaishiyama.
 Bandai San seen from the vicinity of Inawashiro.
 Bandai San seen from the vicinity of Okinajima.

Sketched by S. Nakamura 176-177.
 „ „ 173-177.
 „ „ 164-569.
 „ R. Ohashi 184-185.
 „ „ 184-185.

MAPS.

Map of Hodakayama and its vicinity actually surveyed.
 Sketch map of the Shirane and Akaishi Ranges, showing route
 of the member party of Japanese Alpine Club.
 Sketch map of the neighbourhood of Arimine.
 Sketch map of Arimine.
 Sketch map of Orengeyama in the direction of Yetchu.

by M. Udono.
 „ S. Nakamura.
 „ M. Tsujimoto.
 „ „
 „ S. Yoshizawa.

ORIGINAL ARTICLES.

Japanese Alps Number.

Yakushidake and Kaminotake, Yetchu.
 Kengatake, Yetchu.
 Ascent of Orengeyama from the Yetchu side.
 Traversing the Hida Mountain Range.
 Traversing the Ridge between Yurigatake and Hodakayama.
 Ascent of Hakusan.
 Ontake, Kiso (Part II).
 Traversing the Komagatake Mountain Range of Shinano.
 Ascent of Komagatake made 175 years ago.
 Climbing on Senjodake, from the direction of Ogochi valley.
 Crossing and Traversing the Shirane and Akaishi Mountain
 Ranges respectively.

by M. Tsujimoto, *Kogakushi*.
 „ M. Yoshida.
 „ S. Yoshizawa.
 „ I. Tsujimura.
 „ M. Udono.
 „ T. Furuse.
 „ U. Shimura.
 „ T. Kōno.
 „ K. Yanagida, *Hogakushi*.
 „ C. Kurushima.
 „ S. Nakamura, T. Sayegusa,
 S. Takatō, T. Z. Takano,
 and K. Kojima.
 „ R. Ohashi.
 „ K. Jo, *Hogakushi* and A.
 Ohta, *Kogakushi*.
 „ A. Kanahira.
 „ T. Oshita.
 „ B. Maruyama.
 „ C. Umezawa.

Ascent of Bandai San.
 Chyang-Paik San.

A diary of a travel in Ahli San, Formosa.
 How to sketch Mountain.
 Mountain for me.
 The measurement by the eye sight standard.

Miscellaneous.

Notes.

The Club's Report.

Appendix.

NIPPON SAN GAKU KWAI.

(THE JAPANESE ALPINE CLUB.)

c/o T. Z. TAKANO, No. 67, HONCHO SHICHOME, YOKOHAMA, JAPAN.

Telephone: Yokohama No. 171.

