

世元年天雲無クノ雷ナル(太平御覽)本邦ニ於テハ舒明天皇十一年正月十二日雲ナクノ雷ナル(日本紀)ト見ヘタリ是ハ第五種ノ孤雷ト同様ニシテ地勢ノ如何ニ依リ其雲ノ見ヘサリシニ依テ斯ク云ヒシナラン米人スパンダノ説ニ據レハ實際雲ナクシテ落雷セシコアリト云フ又ペルチャールノ説ク所ニ據レバ見ヘキ雲ナクシテ電光現ハルコトアリト云フ(未完)

雜 錄

○寒中ノ登嶽ヲ勸誘ス (承前)

野 中 至

濕球寒暖計ハ夙ニ測ル能ハサルニ至リ大ニ樂ミヲ殺カレシ心地セシカ今又暖爐ノ傍ニ置ケル電池凝結シテ破壊シ爲ニ發電スルニ由ナク又風力計ノ要部ヲ蔽フ所ノ硝子板粉碎シテ内部ニ氷雪填充シ全ク其用ヲ爲サハルニ至リシハ更ニ大ニ樂ミヲ殺カレタリ

初メ予カ種々ノ事情ニヨリ單身越年ヲ爲サント決スルヤ妻之ヲ憂ヒ獨リ竊ニ急行小兒ヲ舊里ノ父母ニ托シテ登山シ來ルニ就キテハ幾分カ心ヲ勞スルコトモアリシナルヘシ其結果妻ハ十一月上旬ニ至リ甚シク逆上シ爲ニ平素往々患フル所ノ扁桃腺炎ヲ誘起シ体温上昇シ咽喉腫レ塞カリテ湯水タモ通スルコト能ハス病麁ニ呻吟スルコト旬餘日僅ニ手療治位ニテ幸ニ平癒セントシツ、アリシカ造化ハ今ノ体ノ弱ミニ乗シタルモノナランカ所謂富士山頂ノ特有トモ稱スヘキ浮腫ニ胃サレ全身次第ニ腫レテ殆ント別人ヲ見ルカ如キ形相トナリタリ此浮腫ト云フコトハ山頂ニ於テ多少免ル、能ハサルモノナルコトヲ後ニ至リテコソ知ルヲ得タルナレ當時ハ始メテニソ特ニ醫業ノ門外漢タル予等ニハ猶更其原因ヲ極ムルニ由ナク聊カ心ヲ痛メタリ固ヨリ醫藥ノ用意ハ一ト通り爲シタリシモ斯、ル病魔ニ襲ハレントハ全く思ヒ寄ラサルコトナレハ僅ニ下劑ヲ用キナトシテ一向恢復ヲ祈リシモ浮腫容易ニ減退スルニ至ラス然ルニ如何セン之ヲ本地ニ報スル道ナク左レハトテ猛烈ナル吹雪ノ中ヲ下ランコトハ到底一二人ノカヲ以テ爲シ得ヘキニアラス又之ヲ下山セシメンコトハ無論當人ノ本意ニ非サルヘシナト之ヲ患者ニ語ルコトノ病ニ障リアランヲ思ヒ獨リ自ラ憂慮ニ沈ミタリ

シカ固ト是レ無人ノ境或ハ斯計リノヲアランハ豫メ期シタルヲナリシニト思ヒ返シヨシ々々萬一運拙ク斃レナハ飲料用ノ氷桶ナリト死骸ヲ入レ置クヘシナト今ヨリ是レヲ顧レハ笑止ニ堪ヘスト雖モ當時ハ斯ノ事モ心ニ期シタルコトアリキ然ルニ如何ナル幸運ニカ十一月中旬ニ至リ浮腫日ヲ追フテ減退シ十二月ノ初メニハ不思議ニモ全ク常体ニ復シ前日ノ如ク忠實ニ彼レカ負擔ノ業務ヲ執リ得ルニ至リタリ是ニ於テ室内モ自ラ陽氣トナリ始メテ愁眉ヲ開クコトヲ得予カ看護中ノ心事ナド打語リツヽアリシコト僅ニ二三日ニシテ又々大ニ憂フヘキコト出テ來リタリ他ニアラス予モ亦浮腫ニ胃サレタルコト是ナリ

予カ漸次浮腫ヲ來スヤ隨テ体温上昇シ十二月中旬ニ病ノ花盛ナリシカ如シ然レトモ足ヲ引摺ナカラモ隔時ノ觀測丈ケハ缺クナカリシカ予ノ浮腫モ全ク妻ノト同質ナリト推定シタレハ已ニ幾分經驗アルヲ以テ今回敢テ驚クコトナカリシト雖モ漸次病勢ヲ増スニ及ヒテハ妻モ亦予カ彼ヲ看護セシ時ト同様ノ心事ヲ繰返シツヽアリタルモノヽ如シ折節圖ラスモ山麓有志者ノ寒中數回登山ヲ企テ而モ一行數人ノ内倔強ナルモノ僅ニ二人ノミ萬艱ヲ排シテ始メテ其目的ヲ達シテ來訪セラレシニ遇ヒシカハ予ハ其當時病狀ヲ決シテ他ニ告クル

ナカラシテ誓ヒ置キシニ何時シカ其筋ノ耳ニマテモ入ル所トナリシナリ蓋シ予ノ浮腫ハ登山前ヨリ多少ノ疲勞ニ乘シテ妻ノヨリモ幾分重カリシナランカ來訪者ノ一行中ニハ予カ舍弟モ加ハリシ由ナレトモ他二三人ト共ニ猛烈吹雪ニ遮ラレ或ハ依頼品ヲ吹飛ハサル、等僅ニ必要ノ文書類ヲ倔強ナル二人ニ依頼シテ持テ行カシメ他ハ皆ナ八合目ノ石室ニ止マリタリシモ如何ニモ殘念ナリトテ二人ヲ追躡シテ銀明水ノ側マテ來リシニ吹雪一層烈シク大ニ腦ミシ折柄二人ハ予等ニ面會ヲ了リテ下ルニ遇ヒ切ニ危險ナル由ヲ手眞似シテ引返ヘスヘキコトヲ促セシカハ遂ニ望ミヲ達シ得サリシノミナラス舍弟ハ四肢凍傷ニ罹リ瓜皆剝落シテ久シク之ニ惱ミテ大學ノ通學ニ車ニ頼タル程ナリシト云フ

夫レヨリ程ナク予カ實ニ忘ル、能ハサル明治二十八年十二月二十一日ハ來リタリ和田中央氣象臺技師筑紫警部平岡巡查等ハ倔強ノ剛力ヲ引率シ一行十二人注意周到ナル準備ヲ爲シテ登山シ來ラレタリ抑モ下山ハ予ニ於テ實ニ重大ノ關係アルカユヘニ差當リ斯病ヲ醫スヘキ適切ナル藥餌ヲ得猶ホ引續キ滯岳シテ加養センコトヲ懇請シタレトモ聽カレサリシカハ再舉ノ保証トシテ大ニ冀望スル所アリ且ツ斯事業ノ遠大ヲ期スルモノナルコトヲ慮ヒ遂ニ一旦

下山ニ決シタリ是ニ於テ予ハ遂ニ造化ノ陰險ナル手段ニ敵スルコト能ハスシテ全ク失敗ニ歸シタルナリ是レニ就キテモ予ハ是レ迄ノ實驗上益氣象ノ人世ニ最大關係アルコトヲ確認スルコトヲ得タリ内地ニ於ル各種ノ企業者ニシテ而モ平地ニ於テスラ往々身体ノ健康ヲ傷ヒテ失敗スルモノアリ矧ンヤ海ノ内外、土地ノ開未開ヲ問ハス世ノ遠ク移住セント欲スルモノ若クハ大ニ業ヲ海外ニ營マント欲スルモノ、如キハ先ツ其地ノ氣象ヲ調査スルコト最大要務ナリトス從テ平素ヨリ氣象ナルモノニ注意シ是レカ觀念ヲ養フヲ要ス然ラサレハ或ハ失敗ニ歸スルニ至ルヘキナリ豈ニ戒メサルヘケンヤ

予ハ是ニ於テ終ニ十年來ノ素志ヲ達スル能ハスシテ下山ノ止ムヘカラサルニ至リタレハ腑甲斐ナクモ一行ニ扶ケラレテ吹雪ノ中ヲ下山ノ途中胸突ヲ過キシ頃日既ニ西山ニ傾キシカハ寒氣一層甚シク予ハ性來壯健ナリトハ云ヘ從來身心ヲ勞シ特ニ病軀ヲ氷點下二十餘度ニ及ヘル寒風ノ中ニ曝セシーナレハ如何テカ之ニ堪ユルヲ得ン最早寒風ニ抵抗シテ呼吸スルノ力ナク特ニ浮腫セル胸部ヲ剛力ノ背ニ壓迫シ呼吸益苦シク空ヲ攫ミテ煩悶スルニ至レリ今ハ刻一刻氣力次第ニ弱ハク尙眼自ラ見ヘスナリタレハ我今是レマテト思ヒテ自ラ眼ヲ

閉チナハ或ハ是レ限リナルヘシ確ト物ノ見ヘヌマテモト齒カミヲナシ我識ラス吹雪ニ問ヒテ見張リシタメ兩眼殆ント凍傷ニ罹リタルカ朱ノ如クナリ又足ハ氷雪ノ上ヲ引摺リシタメ全ク凍傷ニ罹ル等實ニ散々ノ体ニ打チナラズ茲ニ氣力全ク尽キ果テ、終ニ何時トモナク人事不省ニ陥リタリ斯ノ如キ際ニ普通起ルヘキ感情ハ予モ強チ世捨人ナラチハ上ハ 天子ヨリ下ハ我子ノ事マテモムラ々々ト思ヒ起サ、ルニハ在ラネトモ男子ノ木領トシテ屑ク放棄シタリ

既ニ夜半過キナリシカト覺ユ不圖人心地ニ還リ聞ケハ予カ苦シサノ餘リニ仙臺萩ノ殿様カ飯ヲ戀シク思ヒシヨリモ猶ホ待チココカレシ八合目ノ石室ノ爐邊ニ昇キ据ヘラレ一行種々ノ手段ヲ施コシ夜ヲ徹シテ予カ病軀ヲ暖タメツ、アル真最中ナリシナリ偕予ハ我レニ還ルヤ俄ニ又呼吸ノ逼迫凍傷ノ痛ミ眼球ノ激痛等ヲ覺ユルニ至リタリ勿論未タ眼ヲ開ク能ハサルノミナラス痛ミニ耐ヘカ子テ眼球ヲ轉スルコトサヘ叶ハス實ニ四苦八苦ノ責メニ遇ヒシモ固ト捨テタリシ命ヲ圖ラスモ拾ヒシ予ニ於テ毫モ憂フルニ足ラストハ云ヘ以上述フル所ノ場合ニ終始一行ノ骨折心配ハ如何計リナリシソ實ニ予カ秃筆ノ書キ尽シ得ヘキ所ニ非ス願

クハ有志ノ土ハ自ラ寒中登嶽シテ其勞ヲ察セラレンコトヲ
予ハ實ニ此經驗ニヨリテ造化ノ執拗ニシテ益氣象ノ畏ルヘキモノナルコトヲ知ルト共ニ山
頂ト山下トノ総テノ氣候ハ所謂霄壤ノ差違アルコトヲ認メ得タリ下山ノ途中既ニ五合目邊
ニ下レハ胸部自ラ透キテ心不爽快ヲ覺エ浮腫知ラス識ラス減退シテ殆ント常体ニ復シ全ク
山麓ニ達スルニ及ヒテハ所謂形容枯槁ノ人トナリ而テ人ハ寒氣耐ヘ難シト云ヒ合ヘルニモ
拘ハラズ予等ハ左程ニ寒氣ヲ感セス又今マテ食氣更ニ振ハサリシニ引カヘ忽チ食慾ヲ奮起
シ滯嶽中ニ比スレハ無論多食セシト雖モ更ニ胃ヲ傷フコナカリシ之ニヨリテ見レハ滯嶽中
食氣振ハサリシハ強チ直接ニ胃ノ衰弱セシ爲メノミニ非スシテ山頂ト寒氣左程差違ナキ五
合目邊ニ於テ已ニ爽快ヲ覺ユルヲ以テ考レハ甚シク平地ト差違アルモノハ唯氣壓ノ点アル
ノミ勿論運動又ハ沐浴ノ不如意等モ大ニ媒助スル所アリシニハ相違ナキモ主トシテ氣壓薄
弱ノ然ラシムル所ナランカ暫ク疑ヒヲ存ス若シ予ニシテ薄弱ニシテ体育ノ素養ナカランニ
ハ人事不省ニ陥リタル後チ再ヒ起ツコ能ハサリシナランニト下山後醫師ノ言ヲ耳ニシタ
ルコトモアリタレトモ要スルニ予カ幸ニ今日アルヲ得ルタハ偏ヘニ有志者ノ特別ナル援助

ヲ與ヘラレタルニ依ル

(未完)

○ダイン氏新風力計ニ就テ

馬 場 信 倫

航海中風力ノ強弱ヲ觀測スルハ海上氣象學研究上ノ緊要事ニシテ各船之ヲ記錄スルコトヲ怠ラスト雖モ奈何セン其觀測ノ方法完全ナラスシテ余輩ノ冀望ヲ充タスコト能ハサルモノアリ回顧スレハ今ヲ距ルコト凡ソ百年ビユーオフト氏風力階級ヲ定メテヨリ以來海上氣象ノ發達ヲ促シタルヲ少ナカラサルヘシト雖モ仔細ニ其風力觀測ノ價值ヲ考察スルトキハ復タ不快ニ堪ヘサルモノアリ之レ其觀測標準ノ一定スルモノナキカ故ナリ抑々ビユーオフト氏階級ハ如何ナルモノヲ標準トナシタルヤ余ヲ以テ見ルルキハ其甚漠然タルモノアルヲ覺フルナリ彼ハ恰好完備セル軍艦ノ總帆ヲ揚ケ平靜ナル海面ヲ幾何節航走セシメ得ルヤ否ヤヲ一乃至五ノ風力階級ニ割リ當テ六以上ハ幾何ノ帆ヲ開展シ得ルヤヲ階級トセリ如此煩雜ナル手段ニ依テ風力ノ觀測ノ一定ヲ期スル固ヨリ望ム可ラサルコトナリ見ヨ船種ノ