

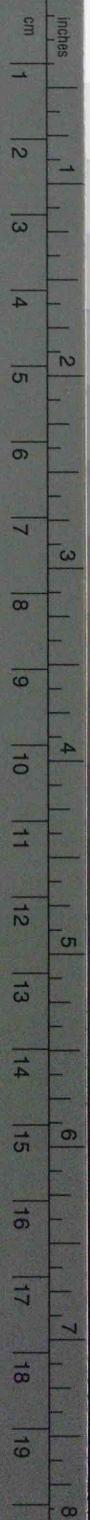
30227

教科書文庫

3
810
32-1894
200030
1440

**Kodak Gray Scale**

A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19

**Kodak Color Control Patches**

Blue

Cyan

Green

Yellow

Red

Magenta

White

3/Color  
Black

© Kodak, 2007 TM: Kodak



4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

375.9  
N119

廣島大學圖書之印



安井君縁井が  
字彦九郎  
さとむ也

高等小學新讀本下篇第二卷	
目次	
第一章	孝
第二章	文學の沿革(一)
第三章	重量重力及引力
第四章	上海
第五章	支那の外國貿易
第六章	一家の經濟
第七章	先哲の書簡 <small>高野長英が郷里の友人に寄せ一書</small>
第八章	安井仲平ノ東遊ヲ送ル序 <small>鹽谷宕陰</small>
第九章	兄弟の友愛
第十章	文學の沿革(二)
第十一章	液體ノ壓力
第十二章	先哲の書簡 <small>樂翁公の大塚頤亭に遣ハーレー書</small>
第十三章	鬼界島物語(一)

第十四章 鬼界島物語(二)

第十五章 鬼界島物語(三)

第十六章 夫婦の和

第十七章 文學の沿革(三)

第十八章 國人皆一タビ僧トナル風俗

第十九章 水ノ構造

第二十章 朋友の信

第二十一章 文學の沿革(四)

第二十二章 水ノ分子

第二十三章 孝子の馬鈴薯

第二十四章 孝子の馬鈴薯(一)

第二十五章 孝子の馬鈴薯(二)

第二十六章 ロックイ及セルカルク

第二十七章 ロックイ及セルカルク(二)(一)

高等新讀本下篇第二卷



第一章 孝

西村正三郎 編述

子のよく父母ふ事ふるを孝といふ。凡貴賤貧富の差別ある、我を生めるハ、父母なり。我を養ふもまた父母なり。我を愛ー我を教ふるも、亦皆父母あらぬハなし。さきば、其恩山よりも高く、海よりも深ーといふべし。孝ハおの大恩ある父母に事ふる道あれバ、孝經ふも、人の行孝より大かるハトといひ、又孝ハ德の本なりとも云へり。實に孝行を盡をほどの人ハ、これを他人ふ推して考ふるも、必忠愛なるべき理にてても、父母は孝あらざせバ必他人にも不親

切にして、遂ふハ世よも棄てらるべき理なり。されば、孝の百行の基にて、人倫の第一と申べ。然るに、世ふハ父母の恩を忘れ、己の知識に誇りて、父母を侮り、甚しきハ、父母に對して、口論をる者さへあきよらば。のゝる輩ハ、實ふ大不道の大惡人といふべし。今の父母の中には、學問せざり一人もあらん。されど學問せざり一にて、いかでう、父母を侮るべき。今日の人ハ、幸に泰平の世ふ生れたる故よ、知識をみづくひとを得れども、是よと父母の恩ふよらずといふことなし。又禮記ふハ君に事へて、忠あらざるハ、孝にあらば。官ふ蒞みて敬あらざるハ、孝にあらば。戰陣勇なきハ孝よあらばとあり。されば何事によれ、己の務むべき事を怠るハ、皆不孝のこざなり。農夫の耕作を勤めざる

も、商人の賣買を怠るも、皆不孝の罪あるべく、學校の生徒の勉強せざるとも、亦不孝の罪を免れざるべし。鳥ふさへ、反哺の禮ありといへり。人として不孝の行あらば、鳥類にも劣りぬべし。勅語に爾臣民、父母に孝なれ、と宣をせ給へる有り難き御旨をば、常に身よ體にて、須臾くも忘るべからば。

## 第二章 文學の沿革(一)

方今學藝盛に興り、到る處學校の設あらざるなく、村閭の兒童も、亦能く書を読み字を知ると雖、上古ハ氣運未開けば、僅よ談部カタマリありて、口々に事跡を傳ふるに過ぎざりき。要するに、上代文字の有無ハ、確知をべのらず。平田篤胤の如きハ、古字を拾採して、古代ふ文字ありしとを説けど

も、其文字の廣く世ふ行はれ一者ふらざることハ明なり。故より我の國に文字の實用せられ一ハ漢字の傳來に始まる云いざるを得ず。應神帝の朝ふ當り、百濟の王仁、來朝一て論語十卷、千字文一卷を獻ぜり。是本朝文教の興り一始あり。皇子稚郎子ハ王仁を師とて漢籍を學び給ひき。時に高麗我の不文あるを侮り、上書中多く不敬の語を用ゐたりーに、皇子大に怒り給ひ、奏一て其貢を却け給へり。履中天皇史官を諸國よ置き、四方の民情を通ド給ふ。推古帝に至り、始て留學生を隋に遣はし、爾後歷朝之を絶たば。帝又厩戸皇子及蘇我馬子ふ勅一て天皇記、國記及公民本記を撰バ一め給ふ。是官史の始あり。然をども、其書ハ蘇我氏の亂よ、兵火ふ焚かれて傳ひらば。今傳する所の舊事本

紀ハ後人の偽撰ありと云ふ。元明帝の朝、太安磨、古事紀を上る。今世に傳ひる所の國史よ於て、最古の者とす。元正帝、舍人親王ふ命じて、日本書紀を撰ば一め給ふ。是を編年史の始と。桓武帝、續日本紀を撰バ一め給ひ。仁明帝、日本後紀を撰バ一め給ふ。其後續日本後紀、三代實錄、文德天皇實錄成る。日本書紀以下、之を總稱して六國史と曰ふ。此他菅原道真ハ類聚國史を撰す。今僅よ其三分一を存するのみ。是より官撰の史絶えたり。後世私史續出、其幾百種なるを知らず。中に就き徳川氏の時、源光因、儒臣を集めて撰集したる大日本史ハ方今最良の史と稱せり。天智帝始て學校を設け、又令二十二卷を制し給ひ一も、今傳ひらば。文武帝、忍壁親王等に命じて律令を撰バ一め給ふ。其後嵯峨帝

の弘仁格式、醍醐帝の延喜式等、律令格式の制、亦頗多一と雖、大寶令延喜式の外、今完き者鮮し。後堀河帝の朝に、北條泰時式目五十條を定めて、今ふ存す。其他記述をよ暇あらず。文德帝大學の制を定め、大學寮を置き、始て釋奠の儀を行ひせ給ひ。より後世此禮を缺かず。當時大學の科を分ちて紀傳、明經、明法、算道の四となせり。王政漸衰へ、公卿も、亦偷安怠惰にて、浮華の詩文を事とし。聖武孝謙二帝以後、益文華を競ひ、歌詩盛に行ひる。嵯峨帝の如きは、最詩文ふ長ト給ひ、小野篁等の如きも、亦文を以て後世は名あり。嵯峨帝の初内宴を設け、群臣をして詩歌を獻ぜしめ給ひ。あとに、光孝帝及村上帝、皆歌を善くし給ひ、作者隨て輩出し、撰著亦多し。漸文弱の風ふ赴き。かども、字多醍。

醐二帝の朝、實學篤行ある菅原道真、三善清行の如きあり。道真の道德文章ハ、實ふ百世の師表と爲り、清行の意見封事の如きも、宏圖深猷、一世より卓出せり。以て當時の士風、未全く衰へざるを見るべし。

冷泉帝以後、政外戚に歸り、天子ハ唯風月を詠ト、閑を消し給ふのみ。文學大に衰へたり。後三條帝、之を因復せんとし給ひ。も、在位長からば。時に大江匡房の如き、實學賢才の人なきにあらざるも、能く爲す所あるべし。白河、堀河二帝の朝ふ至りてハ、淫逸風を爲し、其文見るに堪えび、終より國家の大亂を馴致するに至れり。其才識を抱きし士、大江廣元等の如き、朝ふ用ゐらざりして、去て武門を助くるを致す嘆ぞべきあり。武門政を執るに及び、北條氏の如き、亦能く

文士を參用して政を爲す。青砥藤綱の如き、蓋其尤あり。後醍醐帝の朝に當りて、天下大に亂れたりと雖、武人猶實學の士あり。楠正成、兒島高徳等を觀て知るべし。是時北畠親房、耆徳を以て朝政を輔け、著を所の神皇正統紀の如きへ、今日に至るまで世人の珍とする所なり。其世道人心を補益せしあと歎あらばと云ふべし。足利氏の亂より、文運日ふ衰へ、僅ふ細川頼之の如きありて。學問を講トたれども、その季世に至りてハ、戰亂相繼ぎ、亦論すべきやうなし。唯當時の豪傑小早川隆景、北條氏康、上杉謙虎の如きハ、頗文學を好み、武田晴信、伊達政宗、直江兼續等之ふ亞げり。然れども、之を以て人民を教化をるふ至てハ、小早川隆景に始まる。此時に當て、藤原惺窩、始て程朱の學を唱へ、以て徳川

氏の時に至り、其學大に行はれ、漸文學の盛を鳴らし、以て今日より至り、更に洋學も亦大ふ開くるに至れり。

### 第三章 重量重力及引力

一羽ノ輕キモ、之ヲ空中ニ放ツトキハ必地面ニ向ヒテ落  
下スベシ。殊ニ金石類ノ如キハ地面ニ落チントスル勢力、甚盛ニシテ、其稍大ナル者ニ至リテハ之ヲ中途ニ支フルコト容易ナラズ。有形物ハ皆此ノ如ク地面ニ落チントスル勢力アル者ニシテ、之ヲ物ノ重量ト云フ。

凡テ物ハ重量ノ多少ニヨラズ、皆地面ニ向ヒテ落下セザルハナシ。而シテ地球ノ形ハ圓キコト橙子ノ如クナリガ故ニ、地球ノ周圍ニ在ル萬物ハ皆地球ノ中心ニ向ヒテ集マルナリ。今我ガ日本ト亞米利加トハ地球ヲ隔テ、互ニ

其蹠ヲ對スルノ地ナリ。故ニ若此兩國ニ於テ同時ニ降雨アルトキハ、其雨滴ハ相向ヒテ下墜スル者ナリ。此ノ如ク萬物皆地球ノ中心ニ向ヒテ落ツル者ハ何ゾヤ、是有形物ニハ、重力ト稱スル一種ノ力アルニ因ルナリ。

今悉宇宙間ノ萬物ヲ消滅シテ、全ク世ニ存スルコトナカラシメ、僅ニ二個ノ小

水滴ノミヲ存シ、之ヲシテ互ニ相距ルコト、數百里ノ所ニ在ラシムルヲ得バ、此二個ノ水滴ハ、必雙方ヨリ互ニ近接シ來リ遂ニ衝突融合シテ、一トナルベシ。何トナレバ、有形物ハ、皆互ニ相近接セントスル力アレバナリ。之ヲ稱シテ重力ト云フ。

抑重力ハ、其物ノ大小ト、其質ノ疎密トニ應ジテ多少アリ。二個ノ水滴、互ニ相近ヅクニ當リ、甲ノ水滴、若乙ノ水滴ヨリ大ナルトキハ、甲ノヒヲ引ク力ハ、必乙ノ甲ヲ引ク力ヨリ大ナラザルヲ得ズ。從ヒテ甲ノヒニ向ヒテ動クコト少タシテ、乙ノ甲ニ向ヒテ動クコト多キナリ。雨滴ノ地球ニ向ヒテ墜ツルモ、亦此理ニ外ナラズ。地球ハ雨滴ニ向ヒテ近ヅカントシ、雨滴ハ地球ニ向ヒテ近ヅカントシ、互ニ相



引クト雖、地球ハ雨滴ニ比スレバ、其幾千倍ナルヲ知ラザルガ故ニ、其實地球ハ雨滴ニ向ヒテ動クコトナク、雨滴獨地球ニ向ヒテ動クナリ。故ニ萬有ニ重量アルハ、其重力アルガ爲ナリ。又此重力ヲ稱シテ、引力ト云フコトアリ。蓋地球ハ萬物ヲ引キテ、地上ニ墜下セシムルガ故ニ、之ヲ引力ト稱スルモ、不可ナルコトナシト雖、引力ハ畢竟重力ノ別名タルニ過ギザルナリ。

今重力ヲ以テ、一ノ萬有法トシテ、叙述スレバ、左ノ如シ。  
二個ノ物アルトキハ、必共ニ相向ヒテ運動ヲ始メ、其物質多キモノハ運動遲々、少キモノハ速ナリ。而シテ二者相近ヅクニ從ヒ、運動ノ勢力、益强大トナル。

## 問答

物ノ重量トハ如何ナルコトヲ云フヤ。萬物必重

量アル例ヲ語レ。重力トハ如何ナルカナルヤ。其解シ易キ例ヲ語レ。雨滴ハ何故ニ地面ニ向ヒテ墜ツルカ。

## 第四章 上海

上海港ハ江蘇省淞江府ニ屬し、上海縣治の在る所ヨリテ、北緯三十一度十五分、東經百二十一度二十九分ニ位し、蘇州江の黃浦江と會流する交點に跨れり。我ハ長崎港より東海を横航して、西北より駛をるあと、四百五十哩にして、楊子江口より至をば右に崇明の三角洲を望み江口を溯るよと四十八哩、誤然に達し、左折して吳淞江より入り、支那の水師及砲臺を右岸を見て、更に同江を溯ること、凡十三哩にて、即上海港に達す。地勢極めて平坦にして、四望茫茫た

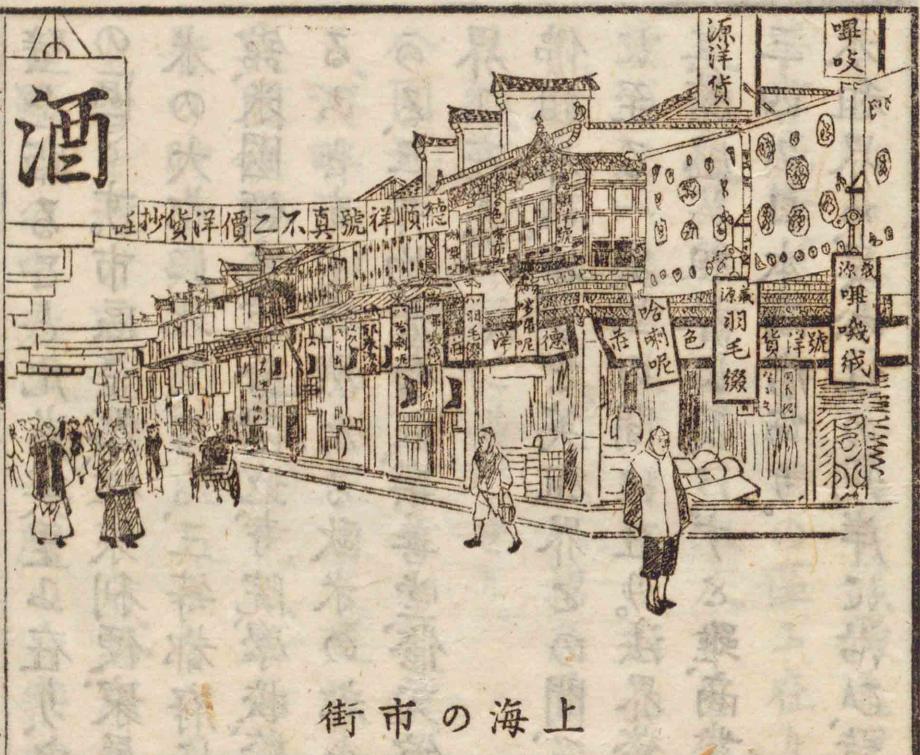
り。東西南北ふ山もなく、岡をあく、唯濁流の渾々として、縱横に貫通するを見るのみ。人口約六十萬、百貨輻輳し、規模宏壯、港灣良好にてて、肆店櫛比し、帆檣林立す。眞に東洋貿易の中心市場たる名ふ背みざるなり。

縣城ハ黄浦江の西岸に在り。周圍約二里、城門七あり。大東、小東、小南、大南、西門、老北、新北と曰ふ。大東、小東及新北の三門内ハ、城内の大街にして、頗繁昌の處とす。然れども、街衢狹隘にして、汚穢を極め通行をるに、臭氣堪ゆべからず。道臺衙門ハ、大東門内に在り。知縣衙門ハ、小東門内に在り。而して上海の貿易ハ、悉く外人居留地に在て。縣城内の商賈ハ、唯若干の雜貨を零賣するふ止まるのみ。然をども、支那特有の物産及製造品を求むるふハ、城内を便且廉ありと

す。

居留地ハ、縣城東北の郭外に連あり、分ちて英租界、佛租界、美租界の三區と為す。英租界ハ、其區劃、南ハ、洋涇浜河ふ始まり、北ハ、吳淞江、蘇州江畔に達し、東ハ、黃浦江を境とし、西ハ、吳淞洋涇浜二水を連續せる。防禦溝渠に至るの間とす。其廣袤殆一英里にてて、縣城の郭

上海の市街



壁を距ること凡半英里ふ在り、之を上海居留地中、最繁榮の區とす。市區整然、往來利便、家屋の構造、頗壯麗を極む。歐米の大都に比するも、三等都府に下らばと謂ふ英國領事館、米國領事館、公園地、寺院、學校、警察署、劇場等、皆備そらざるあとあく、宛然たる歐米の都會あり。本邦人の設立ふるゝ、三井物産會社、樂善堂、修文館、日清貿易研究所等、本租界ふ在り。

佛租界へ、城壁と英租界との間、及洋涇浜より南、小東門溝に至る、一英里の間に在り。法界警察署、法國領事館等あり。其繁盛英租界に及ばずと雖、商業亦隆昌あり。廣業洋行等三四の日本商店あり。

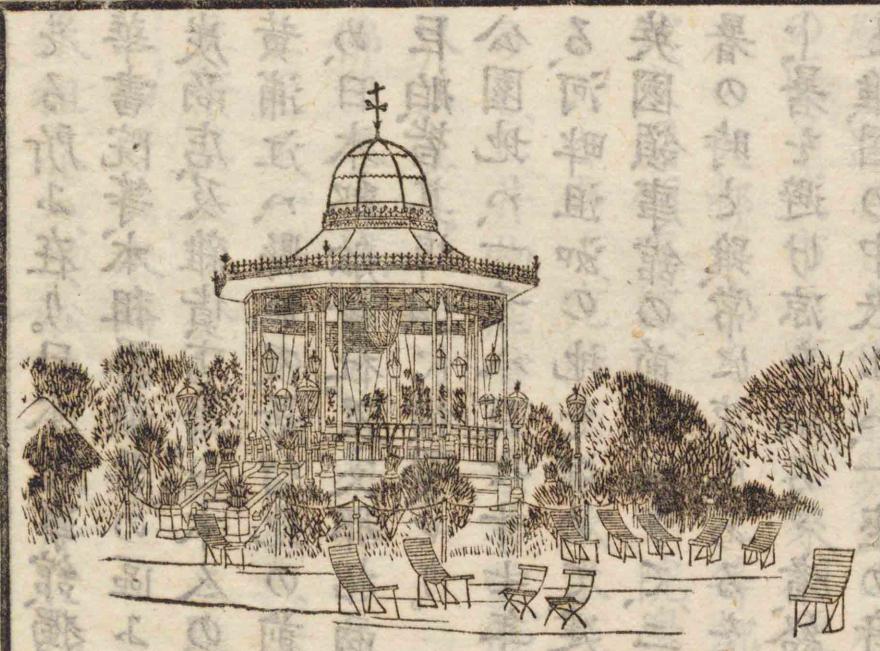
米租界へ、吳淞江の北岸に沿ひ、黃浦江に臨みて、虹口と稱

きる所ふ在り。日本領事館、獨逸理事府、及日本郵船會社、米華書院等、本租界最要の區ふ在り。其他本願寺別院、三菱石炭商店、及雜貨店等、日本人の居住する者、此地に多し。黃浦江へ、縣城及居留地の前面を流れ、英、佛、獨の郵船を始め、日本郵船會社、及支那招商局の汽船等三四千噸の大船、巨舶皆其埠頭に横繫せり。

公園地へ、一千八百七十七年、黃浦、吳淞、兩水の交會點ふ在る、河畔沮洳の地を埋めて、建設したるものにて、英租界、英國領事館の前に在りて、二面江に臨み、風景絶佳あり。極暑の時と雖、常に涼風あるを以て、夏季に至れば、斜陽に乗じ、暑を避け涼を納るゝ者、絡繹絶えず。其規模、甚大ふらずと雖、園の中央ふへ、一座の音樂堂あり。近年の改築に係り、

毎年五月より、十月末に至るまで、樂隊音樂を奏し、居民の以て無上の娛樂とせり。是を以て、三伏の候ふ至れば、老幼男女、群を爲して、立錐の地あきよと、往々是あり。此園へ、北京の圓明園に象り

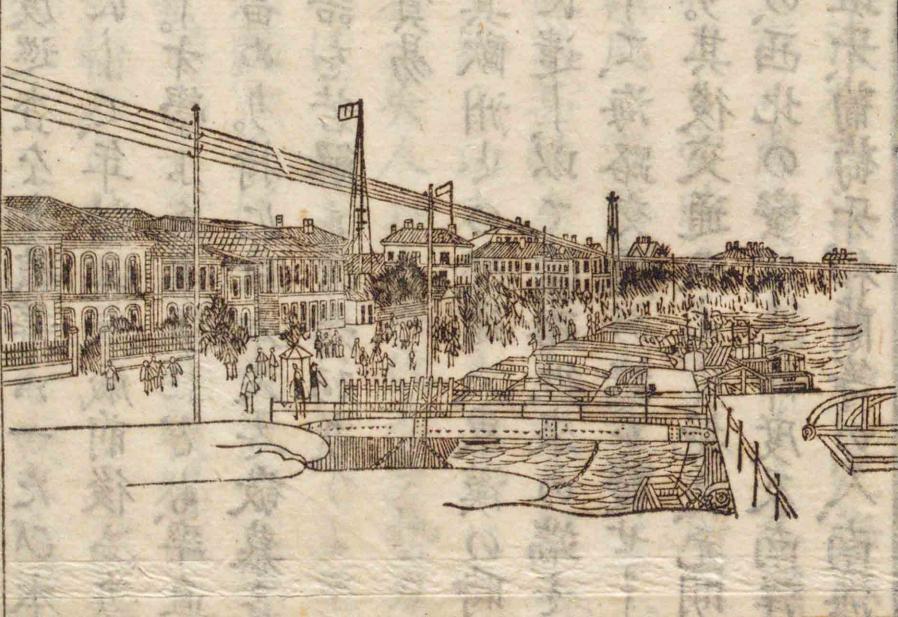
一を以て、或の稱して圓明園と曰ふ。其經費は、居留人一般の負擔にて、貴賤の別なく、皆行て樂む可



一。獨支那人の其費用を出をと雖、行て遊ぶおとを許さざりしを以て、物議少らざりしが、明治二十三年十二月、遂に蘇州江畔よ沿ひて、別よーの公園を設け、主として支那人の遊覽よ供せり。

上海の埠頭に上陸する者へ、七尺の大漢、頭に紅布を纏ひ、腰に棍棒を提げ、嚴然として佇立する

上海の埠頭



を見ん。是即居留地警察の印度巡査なり。彼等ハ一たび本國に於て、兵役ふ服したる者にて、年齢二十歳前後ありと雖、一見三十歳の人の如し。才學ふ乏しけれども、率直真摯にして、又極めて腕力に富めり。特に日本人を敬慕する氣風あり。往々ふれて日本語を苦解する者あり。

### 第五章 支那の外國貿易

支那國の四隣<sup>ヨ</sup>通ずる久し。其歐洲との交通ハ東漢の時<sup>ヨ</sup>始まり。當時使節を羅馬に遣し、以て陸路往來の端を開き、羅馬の使節亦方物を致して、海路交通の緒を發せしハ蓋今より一千年の前に在り。其後交通久しく絶え、元明以前、外國の支那に通ずるもの、西北の蠻族<sup>ヨ</sup>、印度及南洋諸國のみ。明の中葉に方り、西班牙、葡萄牙、和蘭等の人、南海

に來り、互市するもの漸く多く、清初浙江省舟山に定海縣を設置し、城外に埠頭を設け、互市の處と定む。是より各國の商船多く此<sup>ヨ</sup>集まれり。然れども當時の互市は、尚廣東の一處<sup>ヨ</sup>過ぎざり<sup>一</sup>を以て、該處の海關吏之を奇貨<sup>ニ</sup>、名を構へ目を設け、定税外の徵求甚酷なり。商人之ふ困み、屢清廷に訴へ、其矯正を乞ふも、終<sup>ニ</sup>功ふかりき。此時に方り、西班牙、葡萄牙、和蘭ハ漸く衰へ、英人ハ之ニ代リテ勢力を占め、東洋通商航海の權を專にして、意を支那に注ぐ<sup>ヨ</sup>至れり。然れども廣東の互市、尚未盛<sup>アラビ</sup>、吏人の徵索益甚し。殊<sup>ヨ</sup>支那商の貿易を以て業となす者、其人最狡猾にて、英商皆之に困り。初阿片烟輸入の禁甚嚴<sup>アリ</sup>が後、其禁漸く弛み、英商の廣東に來りて互市をるもの、専阿片

烟の輸入を首とし、其弊甚し、政府之を患ひ、阿片輸入嚴禁の命を布き、特に林則徐を差して、便宜事に從ハム。則徐乃廣東に抵り、嚴に販烟を禁ド。英商の蓄ふる所の阿片を没入して、悉く之を焚棄し、遂に阿片の互市を禁ず。是に於て阿片の變ひ、英人ハ一戦廣東を陥れ、再戦にて香港厦门を掠し、更に長江を溯りて、鎮江を占め、破竹の勢を以て、江寧に逼る。清廷防ぐべらざるを知り、遂に償金二千一百萬兩を與へ及香港を割譲し、且通商海口五處を開いて、和を講ぜり。之を道光二十二年の江寧條約と謂ふ。

後數年、廣東の小吏、擅に英船ニ在リ、清民を捕拿したるより、再釁隙を開き、佛國之に連合して、天津を陥れ、北京に逼る。清廷復和を求め、償金一千二百萬兩を出し、且七處の

通商港を開く。之を咸豐十年天津條約と謂ふ。

廣東の一敗五港を開き、北京の再敗、七港を開き、海禁遂に撤せり。其公開せる貿易港ハ二十五あれども、日本人が通商の權を有する者ハ、其中の十五港のみ。即上海、鎮江、漢口、九江、寧波、天津、牛莊、芝罘、福州、廈門、仙頭、瓊州、廣東、安平、淡水、是あり。

支那各港の貿易額ハ、開港の後、幾あらばーて、二億餘萬兩の上ふ出で、爾來逐年增加して、明治十八年よハ既に二億八千萬兩に達し、後四年を経て、凡三億八千餘萬ふ上れり。之を我づ錢貨に改算をれば、實よ五億八千餘萬圓の巨額となる。故ふ海關稅ハ、支那政府的一大財源となり、其歲入中、田賦を除くときハ能く之ふ及ぶ者なし。

支那物産の種類甚多く。其輸出品の重ある者ハ茶、絲、綿、毛皮、豆、麝香、大黃、砂糖、蠟、漆、油、菓物等にして、皆益盛大に赴く勢あり。就中茶、絲、綿、毛皮、藥材、砂糖、豆、蠟、油の數品ハ、產額及利益の最大ある者なり。又輸入の重ある物品ハ、阿片、巾、石炭、石油、燐寸<sup>マツチ</sup>、硝子、毛織物、銅、海產物等にして、就中洋布即金巾ハ、支那產の木綿<sup>ヨ</sup>比<sup>一</sup>、價賤<sup>トクシ</sup>くして品質良あるを以て、年々其需用を增加し、今や毎年の輸入、四千三百餘萬兩、即我<sup>ガ</sup>六千五百餘萬圓の多きに達せり。又阿片<sup>ヨ</sup>至りてハ、貧富の別なく、之を嗜む者多く、近來内地に於ても、大<sup>ヨ</sup>其生産を増加する<sup>ヨ</sup>も拘<sup>ム</sup>らず、其輸入額ハ尚毎歲三千四百三十餘萬兩の多きを見る。支那人の烟毒<sup>ヨ</sup>罹り、精神氣力を消失<sup>スル</sup>者、歲々舉げて數ふべからば。之<sup>ヨ</sup>爲

に寶貨<sup>ハ</sup>外る流れ、元氣<sup>ハ</sup>内<sup>ヨ</sup>耗<sup>キ</sup>、實に支那の大害<sup>ト</sup>云ふべ<sup>ル</sup>。現今我<sup>ガ</sup>日本<sup>の</sup>貨物の支那<sup>ヨ</sup>輸入<sup>スル</sup>者、僅に一千萬兩左右<sup>ハ</sup>過ぎず、支那より之を觀れば、猶九牛の一毛の如<sup>一</sup>。是<sup>ハ</sup>我<sup>ガ</sup>國人の直輸<sup>ヨ</sup>係<sup>ル</sup>者<sup>ハ</sup>、僅<sup>ハ</sup>其廿分の一にも達せば、故<sup>ヨ</sup>後來我<sup>が</sup>商人にして、進みて日清貿易の擴張<sup>ハ</sup>圖らば必ず大<sup>ヨ</sup>進歩を見る<sup>ハ</sup>とならむ。

### 第六章 一家の經濟

茲に人あり、一年に五百圓の所得ありて、其消費<sup>スル</sup>金額四百五十圓<sup>ハ</sup>れば、其入<sup>ル</sup>所<sup>ハ</sup>出<sup>ヅ</sup>る所より多く<sup>ト</sup>て、誠<sup>ニ</sup>安全<sup>ある</sup>べし。然<sup>ニ</sup>其消費<sup>の</sup>金額五百五十圓<sup>ある</sup>ときハ、費す所<sup>ハ</sup>得る所<sup>の</sup>額に超え、歲末に至り、會計意の如くあらば、必不幸の境遇<sup>ハ</sup>陥るべし。世人<sup>ハ</sup>皆明に此道

理を知れども、知り易き道理へ却りて之う實行を怠り、畢竟之を知らざるふ同ドキ結果あるハ、悲しむべき事あらずや。抑消費の額、所得の額より多ければ、必貧苦に陥り、家産を傾くるに至るあとハ、火を覗るよりも明フにて、安穩に世を送らんとせバ、其所得の内に於て、生計を立つべき筈あるふ世ふハ往々不相當に消費して、看るく貧苦の悲境ふ陥る者多し。ゆる人ハ、自求めて破産零落を致すあら、貧苦に耐ふる力ハ、甚弱き者あり。故に一たび貧苦に迫れば、直ふ他人より憐を求めて、返をべき目寃もあき借金を爲し、借金に借金を重ね遂に身を措くに處なきやうにあらべ。抑不注意の消費を爲せば、貧困ふ陥るベーとの、掛念あき者ハあらば、克己の力強き人ハ、此掛念あるべ爲に、

勤勉して錢を得、節儉して貯蓄をきども、其力弱き人ハ、此掛念ありと雖、眼前の誘惑ふ勝ちて、節儉をあと能はず。金を蓄積して、生計を安樂にせんとの望ハあれども、後來の安樂を得んが爲に、今日の安樂を抑ふる勇氣を有せず。安樂を享くべき時ハ、未至らざるに、早く既ふ安樂を受けんとい、富榮の時ハ後日に在るふ、既よ其眼前に来れる如く想ひ、現在の生活を爲をにも、既ふ得たる金を以てせば、將に得んと欲する金を以てをるふ至るべ。かゝる人ハ、實ふ世の厄介者と云ふべ。されば、人の平生に於て、相當の餘財を貯蓄し、資本を有益の道に用ひ、後日繁劇ある職業を退き、安樂よ一生を送らんと心掛けざスベからば。翌年の收入に増加あるべきを料り、今年の消費を多く

をべらば。將來の結果をも思慮せず、其資力に不相應ある生計を爲して、産を破る如き愚に陥らざるやう、心掛くべきなり。

故ふ人へ宜しく己の所得ハ幾程あるかを確知することを務むべし、己の所得ハ幾程ハあるべし、若くハ幾程とするべし、など、豫想し、漠然たる思想を以て、不精密ある計算を立つべからば。世の業を敗り産を倒をもの、多くハ此漠然たる思想よ誤らるゝ者あればなり。殊に商人へ、其計算を精密トシテ、出費の額、貨物の原價、販賣の高等を明白にモベ。斯くすれば能く其出費をして、資力の分限に應ぜ一むることを得べければあり。

人ハ現在の所得高を知らざるべからざるのみならば、又

所得の性質を知らざるべらば。例へば、給料に依て生計を立つる人へ、其翌月、或ハ翌年に其給料を減ぜられ、若くハ職を廢さるゝ、と云ひ難し。かく其連續の確實ぶらぬ所得ハ、連續の確實ある所得に比をれど、其性質大よ異あり。其一部ハ之を消費の資と爲をべきも、一部ハ其所得の減せられ、若くハ廢せられたる時の準備として、之を貯蓄し置かざるべらざる者あり。故に現在の所得高を以て、生計の標準と爲すべきにあらば。人々能く前に述べたる所の旨を守りて、生計を立つるときハ、家産ハ始めて安全なるべし。然らざれば、大抵貧苦の境よ陥るふとを免れ難し。要するに、平生一家の經濟に注意し、少いの餘金をも貯蓄し置くやうに心掛ければ、其金額ハ漸く多く

ありて、我の身の安樂を得るのみあらず、併せて世の利益を爲す事と甚大なり。

第七章 先哲の書簡 高野長英が郷里の友人に寄せて書  
先母事乞案略書初五教経持一通弔忌あくに至ふ帰  
高りき家へも富致しよ一承りみびへども余來状態  
詳あらびより一通案を色せりゆきばせめぬれい  
所ナリト代と宣教人よ掛りとも刑人の心力よ及ばず且人  
界を色一といへども津よ於て遙か隔絶持しゆす故意  
の色立て教許多の日月を色一ゆ丈餘に此後國獄の今之  
懸を以て北獄處界のゆよアリとソドモ竊よ覧にあり  
み便起卧飲食も自由よお成稍酒をふ人界ふえり消息  
も通じまらずもお成ゆ故先玄教す仙跡迄ハ高麗使ふ托

一まよりハ鷹々兔脚指ちひる充母のあ言旦水牌狀の  
色状あり度一鷹書禮色多するは書狀到着り時ふ何  
卒參答精細よは書き禮め下さセシ兔脚よにねむ頑を  
り在実よ莫大の陰徳とあらる承く忘却仕召教叶物  
生ちる年已亥遭災のす。幸る竟て薦くほ況もあきる  
のき率ナヘドモ義ふ於て恥ぢど只充母をして道政よ  
迷惑仕らせし体よおがり孝道ふ於てハ意相欠けふ悔正  
極但一是生て求めて來る所為もあきあく是れあき次  
第必竟ハ一時の豪曠意趣なく禮教の便宣を以て生を  
ふおがや以何もくも解説をやくざる常ナ是迄事の行  
宣してうなぎの罰と経明仕すすく昔戰争の乱事ふは賢  
哲とソドモ或ハ内とあり又ハ文の事も有て殊一の

らばと以へともうくも昇る事。文明の盛代よ生きてる年を奉公ふ送りひハ人の希。所あつて勤く承く因とお放りにすすむがごとく。实を洋よせざる人ふは嘆か。羅刹を續みそんねと唱へとき生れゆる充母ひ更あり。親族姻友ふ送り辱をうけしめん。實よ極えざる事と極放せ願來を紀し指せげゆる。己の榮ふ古画會と如ひ。世話下さきか。

## 字解

春臺

春日高臺ニ登リシ如ク安樂ニ家居スルヲ云フナリ

## 注意

高野長英ハ奥州水澤ノ人ナリ。和蘭ノ醫術ヲ修ム。天保中罪ヲ獲テ幕府ニ捕ハル。後亡命スルコト數年遂ニ自殺ス。

第八章 安井仲平ノ東遊ヲ送ル序 鹽谷宕陰  
嘗テ當今ノ學徒ヲ觀ルニ、其庠校ニ在ルトキハ、孜々トシテ勤苦スル者アリ。庠ヲ退クニ及ビテハ、則倦ム。庠ヲ退テ倦マザル者アリ。妻子ヲ畜フルニ及ビテハ、則衰フ。妻子ヲ畜ヘテ衰ヘザル者アリ。禄位ヲ獲テ廢スル者ハ、其意滿ツル者ナリ。

安井仲平  
器狭キ者ナリ。禄位ヲ獲テ廢スル者ハ、其氣剛ナラザル者ナリ。一患ニ逢ヒ、一災ニ嬰テ挫ク者ハ、其志小ナル者ナリ。吾當今ノ學徒ヲ觀ルコト衆シ。其能ク庠ヲ退キテ倦マズ、妻子ヲ畜ヘテ衰ヘズ、禄位ヲ獲テ廢セズ。災患ニ逢テ沮マズ挫カザルコト、我ガ安井仲平ノ若キ者ハ、未多ク観ザルナリ。仲平ハ飫肥ノ人眇然タル小丈夫ニシテ、狀寢陋ナル。

コト甚シ。歳ノ甲申、來テ昌平學ニ入ル居ルコト三年、疏々  
トシテ少シモ懈ラズ。書ヲ讀ムヤ、眼紙背ニ透ル。識慮高卓、  
議論人ノ意表ニ出ヅ。予深ク之ニ畏事セリ。鄉ニ歸ル後モ、  
歳ニ數次ハ必書ノ至ルアリ。大率激憤慷慨、僻壤師友ニ乏  
シキヲ以テ言ト爲ス。其藩士ノ東ニ來ル者、僉云ク、仲平少  
時孤介ニシテ人ヲ容ル、ニ短ナリキ。今ハ則直ニシテ平  
方ニシテ恕衆ニ接スル諧和、長ニ事フル禮アリ。闔藩敬信  
スト。國事ニ參與スルニ至リテ、身ヲ致シテ公ニ奉ジ、建白  
スル所皆時務ニ切ニシテ、著績ノ傳述スベキモノアリ。而  
シテ講學ハ則益勤ム。間、其君ニ從テ江戸ニ祇役スレバ、居  
ル所ノ舍湫隘樸陋ニシテ、塵埃席ニ満ツ。而シテ讀書ノ燈、  
常ニ烟タタリ。時ニ師友ニ從テ、其新得ヲ出セバ、輒即人ヲ

驚カス。戊戌ノ歳遂ニ官ヲ辭シ、家ヲ挈ヘ來テ、學ニ江戸ニ  
就ク。居ルコト幾クモ無クシテ火ニ逢ヒ資財蕩盡シ。未年  
ヲ踰エズ、季女又痘ヲ病デ夭セリ。仲平自祿爵ヲ降シ、樂梓  
ヲ離レ、孑然トシテ三千里外ニ僑居ス。竈突未黔マズ、累ネ  
テ不虞ノ難、人倫ノ變ニ逢フ。皆人ノ堪ユル能ハザル所ナ  
リ。而シテ志氣少シモ撓マズ、讀書ハ日ニ必寸ヲ盈タシ、作  
文ハ年ニ囊ヲ以テ計フベシ。齡五十二垂トシ、俛焉トシテ  
刻厲シ、頭ノ將ニ蒼ナラントスルコトヲ知ラズ。此豈今世  
ノ士ナランヤ。仲平心計ニ巧ミナリ。自言フ、吾數術ニ於テ  
ハ、學ハズシテ能クスト。予ヲ以テ之ヲ觀ルニ、其天ニ稟ク  
ル者、智ニ於テ特ニ深キナリ。古人云ヘリ、性敏ナル者ハ多  
ク學ヲ好マズト。仲平ハ最敏ノ質ヲ以テ學ヲ嗜ムコト、食

色ヨリモ甚シ。故ニ格致日ニ新ニ識度日ニ躋ボル。家ヲ治  
ムルニハ善ク出入ノ計ヲ審ニシ、不虞ノ變ハ之ヲ待ツニ  
備アリ。推シテ邦國天下ニ至ルマデ其利害得失ニ於テ確  
トシテ成算アリ、咸ナ施行スペシ。之ヲ今世ノ士ニアラズ  
ト謂フハ譽ニアラザルナリ。予ハ賊性鈍ニシテ百事皆拙  
シ。而シテ算ニ於テ最疇ラシ。故ヲ以テ產ヲ治ムルニ檢ナ  
シ。終歲極々トシテ精神殆耗ス。妻孥ヲ有シテヨリ、業日ニ  
退クヲ覺ユ而シテ君ニ事フル無狀未涓埃モ國ニ益スル  
コト能ハズ、居恒仲平ヲ觀テ以テ自勵メリ。然レドモ惟其  
終身及ブコト能ハザルヲ恐ル、ナリ。今茲季夏仲平刀禰  
河ヲ濟リ、日光山ニ登リ、還テ北總ヲ転ギ、水府ニ游ビ、名公  
賢佐ノ經綸スル所ヲ觀然シテ後東陸奥ニ入り、金華松洲

ノ勝ト、衣川高館ノ陳蹟トヲ縱覽シ、其意氣ヲ壯ニシ、以テ  
益進學ノ資ト爲サント欲ス。其人ヲ驚カス者、將ニ滋測ル  
ベカラザラントス。嗚呼畏ルベキ哉。

字解 桀梓故鄉ノコト詩經ノ雜桑與梓必恭敬止云々ヨリ出づ 狀寢陋寢ハ寢ト音通ニ  
キヲ云フ

### 第九章 兄弟の友愛

友とハ兄弟のあかよきをいふ。抑我ヴ身の大恩を受けた  
る父母に次ぎて親きハ兄弟なり。兄弟ハ、父母の骨肉を分  
ちたるものあきば、兄ハ弟を愛し、弟ハ兄を敬ひ相親み相  
睦みて、喧嘩口論せざるハ、いふまでもあく、互に助け助け  
られて、同様に親に事へて孝をつくし、共に君ふ事へ奉り  
て、忠義を勵むべきハ兄弟の本分と云ふべし。姉妹の間も、

よき兄と妹姉と弟の間も、皆おれよ同ドと心得ベ。實に兄弟ハもと同體の分れたるものなれば、父母の亡き後、その財産ふどを分ち受くるにつけても、互に相争ふ如きおとへるべからば。餘あるものハ、足らざるものを助け、富めるハ貧一きを救ひて、共よ世よ立つをふそ、兄弟の情義といふべルキ。さるを財産の爭よりて、兄と弟とが裁判所に出で、理非の公判を仰ぐやうの事も、偶世間に聞ゆるハ、左の手を以て、右の手を以て、左の手を割くべ如し。誠ふ何さま一き心ミイふべ。あゝる人ハ、兄弟相親み相睦むときハ、其間ふ天然に無上の樂ある情を知らぬべ。かくして、徒に慾に迷へるハ、夢を見て猶醒めざる人の如し。この情を知

きる人より見れば、或ハ惡ミ、或ハ笑ふもとあらん。論語にも兄弟ふハ怡々たりとあり、怡々とい悦び和ぐ事にて、心中よりあふれ出で、言語容貌の間ふまで、いふべからざる樂あるをいふなり。

### 第十章 文學の沿革(二)



足利氏の末に至り、海内紛亂にて、士人ハ軍事に忙しく、文を修むるふ違あらば、字を知る者ハ、唯僧徒あり一のみ。豊臣氏天下を定むるふ至り、京師の人藤原肅始て程朱の學を唱ふ。徳川家康、秀忠共に文教

藤原肅

を尚び、林信勝を聘して儒官とせり。信勝ハ羅山又道春と號す。徳川氏の制度文物多く其議に參し、頗幕政を裨補せり。著書も亦甚多し。子孫業を傳へ、孫信篤は至り、大學頭に任せらる。朱子學の盛あるハ林氏の力多きに居れり。是より學士踵を接して輩出一中江藤樹ハ王陽明の學を信じ、道徳を以て世に鳴り、近江聖人と稱せらる。其門人は熊澤

林 羅山



新井君美

了介あり、經濟を以て一世に雄視せり。山崎闇齋ハ英達の資を以て、宋學を稱へ、詞章を事とせず、晩年に神道を唱へたり。木下貞幹ハ初加賀の前田氏に仕へ、後幕府の儒員となり、順庵と號す。朱子學を崇奉せり。幼にして神童と稱せられ、年十三のとき、太平賦を作れり。學術淳正にして、門人甚多く、新井君美、室直清等、名を成す者多い。君美ハ白石と號す。江戸の人あり。博學卓見にて、政事に暗練す。將軍綱吉家宣家繼、吉宗四代に事へ、裨益をる所多く、且頗王朝の故典ふ通ぜり。朝鮮の使者を

接待にて、禮節を論ト、以て國禮を正し、海防を嚴にして、外舶の專横を制し、蘭學を修めて、異聞を錄するが如き、皆尋常學者の及ばざる所あり。室直清も亦儒學を以て一世有名なり。其著書今に至るまで珍重せらる。徳川光圀ハ身諸侯に列し、學を好み書を著ハ、學館を建て、以て文教を擴張せり。殊に正史を修めて、大義名分を明ナリたるが如きハ、其功百世に冠たりといふべし。伊藤仁齋ハ漢唐の古説を唱へ、蔚とて一家を成し、其五子皆名あり。長子長胤最著はる。貝原益軒ハ實學德行

伊藤仁齋



荻生茂卿



を以て著ハれ、其著書ハ、平易を主として、教訓を民間に普及せり。荻生茂卿ハ、徂徠と號し、性豪宕にて、一世を睥睨し古文辭を修めて、險難の漢文を作り、自一家の學を開けり。幕府も亦學校を設けて、子弟を教育し、學士に命ドて書を著ハさしめ、屢城中に於て、講義の會を設け、將軍綱吉の如きハ、自書を講ぜる所至る。是を以て上下學術の隆興復昔日の比よろづ。其後安積覺翁野彦、中井積善、柴野邦彦、賴惟完等、皆文學を以て顯へる。惟完の二弟に春風杏坪あり。山陽ハ惟完の子あり。文

幕府學  
問所講  
筵の圖

章一世に冠絶し、著ひす所の日本外史、日本政記等、盛に世よ行ひる。尾藤肇、古賀樸、並ふ幕府の儒員となり、程朱學を興せり。幕府の老中松平定信、樂翁と號し、博學多才にして力を教化し用ひ風流文雅一時の推尊をる所となきり。光格帝の如きは、自儒學を好み、常に諸皇子を獎勵して書を讀ましめ給ひゆゑ、皇

女よ至るまで能く經史に渉らせられき。外交の事起るふ及び、憂國の志士輩出、林子平、高山彦九郎等の奇傑あり。藤田東湖、梁川星巖の如き、慷慨ある文士あり。藤森弘庵の如き、經濟の材あり。賴三樹三郎、吉田松陰、松本奎堂の如き、忠節を懷きて國事に死したる者あり。而して長野豊山、佐藤一齋、齋藤拙堂、森田節齋、鹽谷宕陰、安井息軒等は皆其學

古賀 樸

賴 山陽



藤田東湖



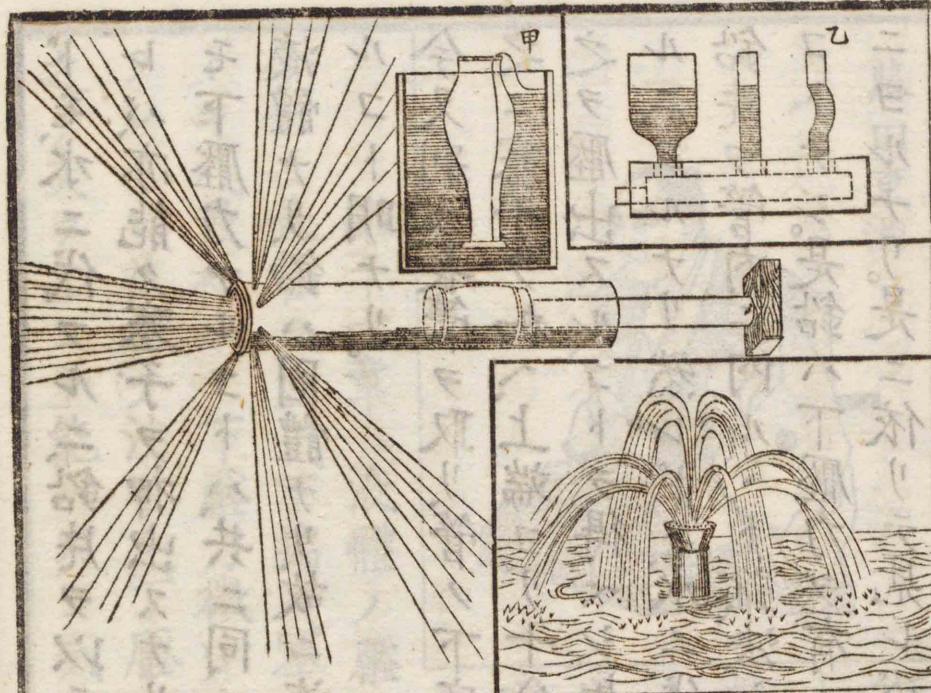
術文章を以て世に名あり。ものにて、現時の漢學家、概是等の人々に教育せられ一者たり。概言それば、徳川時代の漢文學ハ藤原肅之を首唱し、徂徠之を擴張ト、山陽之を修飾せり。

## 第十章 液體ノ壓力

今一ノ長管ヲ立て、下端ニ塞子ヲ加へ、上端ヨリ水ヲ注グトキハ、最初水ノ下壓力微少ナル間ハ、塞子ハ能ク之ヲ支フレドモ、益水ヲ注ギテ、下壓力ヲ増ストキハ、塞子ハ遂ニ之ヲ支フルコト能ハズシテ、水ノ爲ニ押出サルベシ。然レ

ドモ、水ニ代フルニ、鉛片ヲ以テスルモ、其重量水ト同ジケレバ、亦能ク塞子ヲ押出スナリ。是ニ依リテ見レバ、水モ鉛モ下壓力アルコトハ、共ニ同一ナルコトヲ知ルベシ。水ハ液體ナリ、鉛ハ固體ナリ、故ニ液體モ、固體モ、共ニ下壓力アルコト明ナリ。

今又別ニ長管ヲ取り、管ノ下底ニ近キ側面ニ、小孔ヲ穿チ、之ニ塞子ヲ加へ、上端ヨリ十分ニ水ヲ注グトキハ、終ニハ之ヲ壓出スルコトヲ得ベシ。是水ニ下壓力ニ均シキ側壓アルニヨルナリ。然レドモ、水ニ代フルニ、鉛ヲ以テシ、十分ニ鉛片ヲ管内ニ内ル、ト雖、決シテ側面ノ塞子ヲ押シ出スコトナシ。是鉛ハ下壓力ヲ有スレドモ、側壓力ヲ有セザルニヨルナリ。是ニ依リテ見レバ、液體ハ、側壓力ヲ有スレド



モ、固體ハ之ヲ有セザルナ  
リ。  
水ハ唯ニ下壓力ト、側壓力  
トヲ有スルノミナラズ、亦  
上壓ノ力ヲ有スルモノナ  
リ。今上下共ニ開通セル一  
ノ管ヲ取り、其下端ヨリ板  
ノ如キ物ヲ管口ニ擬テ、絲  
ヲ以テ之ヲ縋シテ、水中ニ  
入ル、コト、圖中甲ノ如ク  
シテ、其手ヲ放ツ時ハ、其物  
敢テ水中ニ落ツルコトナ

カルベシ。是水ニ上壓力アリテ、下ヨリ之ヲ支フルニヨル  
ナリ。泉ノ地上ニ潰出スルモ、亦水ノ上壓力ニ外ナラズ。此  
ノ如キ力ハ固體ノ絶エテ有セザル所ナリ。此ノ如ク水ハ  
上下四面ヲ壓スル力アルガ故ニ、土瓶中ノ水ハ、能ク其嘴  
ニ上リテ瓶内ノ水ト、同一ノ水準ニ位スルナリ。即圖ノ中  
ノヒハ、水ニ此性質アルヲ驗スル爲ニ造レルモノニシテ、  
三管共ニ硝子ヲ以テ之ヲ製シ、以テ管内ノ水ヲ見易カラ  
シム。若水ヲ一管ニ内ルレバ、其下底ヨリ流通シテ、諸管共  
ニ同一ノ高サニ上ルナリ。

西洋ノ都會ニ於テハ、一ノ高キ所ニ水ヲ貯ヘ、水槽ヨリ管  
ヲ引キテ之ヲ各家ニ導キ、支管ヨリ支管ヲ設ケテ自在ニ  
使用シ得ベカラシム。工夫アリ我ガ國ニ於テモ高キ水

源ヨリ水ヲ引キ管ヲ地下ニ埋メテ之ヲ遠方ニ導キ公園等ニ漬水セシムルノ工夫アリ。是皆水ニ上下四面ニ於ケル壓力アリテ必水準ニ歸セントスル性ヲ利用シタルナリ。液體ノ壓力ハ固體ノ壓力ニ異ナル性アルコト之ニ因リテ知ルベシ。

問答 水ニ下壓力アル例ヲ語レ。水ニ側壓力アル例ヲ語レ。泉ノ噴出スル理ヲ問フ。上ニ示シタル四圖ニ就キテ理會シ得タル所ヲ語レ。

第十二章 先哲の書簡 樂翁公の大塚頤亭に遺ヘ一書簡あやみがきを以てはる。氣才ふくらめ免のす圓生度胸絶え難む。其のハ出で殊ふ生目ハ意あざも降り毫頭も寒風あく。其の変あで襟よ古涼厚志深く感ひと。手

嘗特病あるをやけあり成さむ。まとふあふよ病より不手とりよそ整くは病。こせやく略を承る。及びおとて筆の毒ふあふ病。わぬはあ成されにてとも例の凶。たゞ。おのひとよとどうくあ定ある。あやみと云ひ。手の手。峰の聲憂のまことに。丹ふを至し。へどもとうく違ふと。以あたる。のよあ。輕かるく。手。入るべく。だ。一。お詫写。緋縪の事。實。ほろ。ぞ。書名。何。と。ぞ。書下。さ。ぐ。七。日。盥。富。先生。に。禮。下。いる。ゆ。の。西。す。ト。さ。る。べ。く。お。一。盥。富。先生。ハ。以。つ。び。大。薦。へ。出。で。し。や。あ。ひ。め。り。度。お。一。勅。緋。縪。く。序。主。あ。お。付。文。章。こ。通。半。覽。ふ。入。見。二。三。す。こ。も。示。一。い。もの。故。何。と。ぞ。引。立。一。あ。い。す。う。に。成。き。を。下。さ。く。く。い。傷。の。や。あ。を。め。な。く。は。漏。削。傷。よ。希。外。且。

右仲へも下あをくやしてあつもらひにの方へ下げり  
弓少ニ裏きと枝怪以テひ研毛下る附城以テは何  
れとも毛毛を洋毛よレ祖諱とすハアミキ味あくくいま  
とあくもくへ化りあつ下さるでくひ妙の義ふひ  
つじ古削漏みてよろしく引車下さるべくば

一一昨日古跡本の書物一覽段度矣

一盃高生の車ハ角を一きりと詰て詰て詰てかくすの  
物とちぐひ又もくわくわくわくわくわくわくわく  
至極よほもももや年既ハ空き往へども歸りのすよ寧々  
そくともや角と思惟以テ一ひうなまよ

一清駄の車寢一もと車ハえあくひ

一空遠支及小支は空き及び也晴陽あどんやつづく

ハジモ一之所り臣す也便  
一通縫志毛写どりゆひ多候のほど慈愧よ極ふどくゆひ  
うへトヤリ毛くべく附きの苦よりヤ入レ毛の半砌、明る  
仗を上べくなる毛毛は渡レ下さるべくは景氣と  
木子五。  
唐カ高ムおを即ヘようつへ仰せ下さるべくは以上

断考書ノ順亭先生

玉洞

注意

玉洞ハ松平越中守ノ別號ナリ、公幕府ノ老  
翁矣餘以中タリ、致仕シテ樂翁ト號シタリ。蟲齋ハ久保泰  
勝ト称シ、一橋家ノ儒者タリシ人ナリ。

第十三章 鬼界島物語(一) 源平盛衰記ニ據ル

源平盛衰記ニ據ル

治承三年正月十日ごろに、丹波少將は、鹿瀬庄を出で上洛。都に待つらん人も心元なからんとて、急ぎ給ひけれども、餘寒猶烈しくて海上も痛く荒れければ、浦傳ひ島づたひして、日數を経つゝ二月十日比に、備前の兒島と云ふ處に漕ぎ着き給ふ。

判官入道は、東山雙林寺に、昔の山庄の有りけるに、落ち着きて見けれども、留主に置きたり一人もなし、庭ふハ千草生ひかはし、軒には一のぶも茂りたり。荒れたる宿の習にて、事問ふ人もなく、板間に苔むして、月の光も漏らざりければ、

ふるさとの軒の板間に苔むして  
おとひよりをもらぬ月うあ

紫野に在りける七十有餘の母の許へ、急ぎ斯くと申ーたかりけれども、身にそへる下人もふし、昨日は夜ふけて都へ入りぬ、程は遠し、明るを遅ーと待ちけるが、同ドキ十七日に、人を語らひて母がもとへぞ遣はーける。

法勝寺の執行俊寛は、此人々を捨てられつゝ、島の権守となりはてゝ、事問ふ人もなかりける。僧都の燐初世にあり一時、幼少より召し仕ひける童の三人、栗田口邊にたりけるが、兄は法師ふなりて、法勝寺の一の預あり。二郎は龜王、三郎は有王とて、二人は大童子なり。

有王我主の事、何よ成り給ひぬるやらんと、覺束なく思ひて、此人々の迎ひに行きたりける。人ふ逢ふて尋ね聞けば、二人ふ捨てられて、歎きかなーみ給ひー事、二人舟に乗り

給ひ一ふ般ふ取り付きて、遙々出で給ひたり一事、陸に歸り上りて、濱の砂に倒れふ一給ひ一事、委一く語り答へければ、有王涙を流して、さては未此世に御座するふこそ、誰育み、誰憐み奉らんと、悲しくて、有王は只一人、都をあくがれ出で、未知らぬ薩摩瀬硫黃島へ、遙々とこそ思ひ立て、先奈良に行き、僧都の姫の御座一けるふかくと申一て、御文を賜はりけり。

唐船の纜は、四月五日に解く習にて、有王は、夏衣たつを遲一と待ちかねて、卯月の末に便船を得、海人が浮木ふ倒れつゝ、波の上に浮ぶ時は、波風心ふ任せねば、心細き事多かりけり。歩を陸地ふはこびて、山川を凌ぐ折は、身瘦せ足泥れ絶え入ることも度々なり。されども、主を志みて行く程

に、日數も漸く積りければ、鬼界島にハ渡りにけり。此島の  
驛<sup>ササ</sup>、都にて傳へ聞き一よりも、まのあたり見るは堪へて  
有るべき様ふ。峯には燃え上るほむら、行客の魂を消し、  
谷ふは鳴下る雷、旅人の夢を破る、山路に日暮れぬれども、  
樵歌牧笛の音もなく、海上に夜を明せば、松風白波心をい  
たま一む童何事につけても、慰む思あければ、いかにすべ  
一とも覺えざりけれども、主の行末のかな一さふ、谷に下  
りて尋ねれば、岩もる水ふ袖一ぼれ峰に上りて求むれば、  
松吹く嵐ぞ身ふ一みける。鬼ふも角ふも叶はねば、只涙を  
流して立たりけり。さる程に、島の住人と覺へくて、木の皮  
をばねかつらと一て額ふ巻き、赤裸ふてむつきをかき、身  
には毛太く長く生て、長ハ六七尺許なる者ぞ遇ひたりけ

る。有王嬉トシて云ひけるは、此島に法勝寺の執行僧都の御房おはトシ候なるは、何處シテ候やらんと問ひければ、打見たる許にて、物も云はざりけり。法勝寺とも、執行とも、いかでか知るべきなれば、答へざるも理あり。

せめては死給ひたりとも、其骸骨カガチはおをすらん、彼をなりとも尋ね得て、形見カタニともするあらば、いか許り限ハシマあく志のかひもあるべきふ、御ゆくへをだふも知らずトシて、空スズメく都へ歸り上らんことの悲トシさよ、と思ふよ、猶深く山邊に尋ね入りたれども、我主カミ不似トシたる人もなし。立ちかへり、遙浦路に迷ひ出トシたれば、磯シマの方より動き來る者アリ、只一所に動き立つ様あり。其形を見るに童うトシとすれば、年老いて其貌カミにあらず、法師かと思へば、又髪はそらざまトシふ生

え上りて白髪多トシ、銀の針シルバーナイフを立てたるが如トシ。萬の塵トシや藻屑トシの付たれども、打ちちらはゞ頸細トシくて腹大きに脹れ、色黒トシりて足手細トシ、人にトシて人ふ似トシず、左右の手にハ、小き生魚トシを二三づゝ把り、腰トシのまはりには、荒和布トシを取り纏トシひ付けて、さげびきて、凡そ力もなげなり。

童思ひけるは、哀れ我主カミのかく成り給ひたるふもやるるらん。近づきよくトシ見れば、手も足もさすが人ふはたがはず、都にも老い衰トシへたる者もあり、片輪トシなる人アリ、されば此島にもかかる者も有るこそ、と思ひて、問ひければ、やゝ一年此島へ、三人流され給ひたり、一人の二人は免されて上り給ひぬ、今僧の一人おもすなるいづくふぞと云ひければ、僧都は貌カミこそ衰トシへたりけれども、目と心とは

昔にかはらす童をば體に我召仕ひ有玉目ぞ思はれ  
ける。童は主の餘りふ衰へ損少たれば、僧都とは知らざり  
けれども、さすが又何とやらん覺えて、づくづくと守り立  
ちたり。僧都は顔の色をとかく變じて、様々ふぞ思ひける。  
我こそ俊寛よと名乗らんとすれば、果報こそ拙くて、がち  
る身とならんからに心さへかはりけるよと思はれんこ  
とも愧づかず、耻を見んよりは死をせよと、こそ云ふにさ  
ひそあらんからに僧形とて生魚を手に把りたる心う  
さよ、只知らざる様にて過さばやと、千度百度察づけるが、  
又思ひけるは、此島みては疎く知らざる者なりとも、都が  
かりの人には逢ひたらんはうれしく珍かるべし。况や年  
頃主をかなみて、遙々と尋ね來たらん者を、其志を失ひ、

空ト返しのぼせんこと、いと不便なり、我もまた問ひき  
きたきこと多く、と思ひ返して、手に把りたる魚をば後  
へ廻し、ざりげなき様に投げて、おれは有玉かいかふにて  
是までは尋ね來れるぞや、我こそ俊寛よ、穴珍一やく、己  
一人を見たれば、捨て別れ一妻子も、住みなれ一古郷も、皆  
見つる心地するぞや、いかにくとて、手ナリ足ナリ喚き  
叫びけり。

有玉は、流す涙せきあへず、僧都の前に倒れふし、良久トく  
物も云はず、ねも老いたる母を見すて、親しき者ふも知ら  
せずして、都を出で遙の海路を漕ぎ下り、危き浪間を分け  
一のぎ参りトみ、縱疲れ損少給ひたりとも、斜なる御事に  
こそと存ぜて、三年を過ぎ一程は、さすが幾ばくならぬ

日數にこそ侍るに見忘るゝほどに衰へさせ給ひける口惜さよ、日頃都にて思ひやり進らせけるは、事の數ふても侍らざりけり、まのあたり見進らする御有様うつゝとも覚え候はず、されば如何なる罪の報ふて、かく渡らせ給ふらんとて、僧都の顔をつゝぐと守りつゝ、さめぐとぞ泣きふゝたる。

## 字解

むつき 強禡トテ小兒ニ用キル衣服

斜ある御事 大抵知レタ云フタ

第十四章 鬼界島物語 (二)  
童良なりて起きあがりければ、僧都もまた起きなほりて、泣くく宣ひけるは、此島は遙なる海中、遠き雲の外あればおぼろげふても、人の通ふことなし。己が兄の亀王が淀

まで訪ひ下りたりーをこそ、有難く嬉ーき事と思ひトに、有王が是まで思ひ立ち見え来る事、實に現ども覺えねば、若夢にてや有るらん。やされ、有王さらば、中々いかふ悲トからん。そも戀ーき者を見つれば、嬉ーなどは、云ふも疎なり。さて少將と判官入道との有リー程ハ、憂き事、悲ーき事、ひひつゞけては泣きつ、思ひ出で有リー昔物語をして、笑ひつ、互に慰みーふ、打ち捨てられー後は、一日片時堪へて有るべーとも覺えざりーふ、甲斐なき命の存へて、互に相見つる事の嬉ーさよ。加程の有様あれば、何事を思ふべきにあらねども、都に残り留りー者どもの、忘るゝ間あく、戀ーく聞かまほーけれども、心ふ任せぬ旅なればそれも叶えむ。是程の志の在りけるに、などや此三年までハ、問

はざりけるぞ少將の迎の時は、如何よ文一つは傳へざりけるぞ、と宣ふ。童申一けるは、事も愚におぼれ一けるか、君西八條殿へ召一籠められさせ給ひ一後は、御あたりの人をば上下をいはず、搦め捕りて獄舎に入れられ、家財も壊り取り一かを、恐をなし、近習の人々も、思ひくよ落ち失せぬ。北の方も、鞍馬の奥大悲山に忍ばせ給ひ一が明けても暮れても、御歎き淺からず見えさせ給ひ一程に、其積みや日頃惱ませ給ひ一が、去年の冬、遂に隠れ御座ま一ぬと申一も果てぬふ、僧都は、あな哀れや、さてハ、女房は、早はかなく成り給ひけるよこそ。慰む便もなく、知れる人もなき我たにも、かかる島の有様に、三年の今まで、あるぞかし、さきがは、人ハおさなき者ども、あまたありき。我を見

るとも思ひなしてこそあるべきに、若や姫をば、誰が浮めとて、隠れ給ひけるぞや。それふ就けても、灘面かりける、我命かなとて又卧一倒れ給ひけるに、有王泣くく重ねて申一けるは、若君は、父の渡らせ給ふなる所は、何所やらん、尋ね參れ、と仰せ候ひ一かども、故北の方の、穴賢、そなたの方と知らすな。ヨリ少き心に走り出で、ゆくへも知らず失する事もこそ、と承り一かば、知らせ進らする人も、候はざり一程に、人の煩ひ合て侍り一、疮瘡と申す御勞に、去ぬる五月に、又失せさせ給ひふきと云ひければ、僧都又卧一倒れて、やをれ、有王、今はかかる憂き事をば、ふ語りそよと、三人が中ふ、法師一人捨て置かれねれば、都にかへり上り、再妻子を相見る事はよもやらドなれども、さてもあらんと思

ひやれば慰むこともあるにや、いつを限りふ惜むべき身  
からねども、此を聞き彼を聞くふ、絶え入りぬべき心地あり。  
よし／＼今はな語りをどいひけるこそ、せめての事と  
哀なれ。

有王申しけるは、姫御前は、奈良の姫御前の御許に、御渡り  
と承りて、参りて、此島へ思ひ立ち候御言傳や、と申しあれ  
て候ひ。かば、端近く出でさせ給ひ、斜ならず御悦ありて、  
あもれ、女の身程、甲斐なき事はあらじ。我身も父の戀しき  
は、既にや劣るべき類ふべき方あし。思ひ立つべき道あら  
ねば、力あし。さても多き人の中ふ、一人思ひ立つらん嬉し  
さよ、平らかに参り着きたらば、進らせよ、とて御文あり。御  
詞には、かはりぬる世の恨に筆の立ち所も、覺え侍らず泣

くく申しぐへば、文字もさだかあらず、御覽ド悪くこそ  
渡らせ給はんずらめ、御返事をも、待ち見進らせば、いかば  
かりかはと申せとこそ、仰せ候ひ。かば、昔ならば、かく直に  
承るべしやと、哀に思ひ進らせて、落つる涙を押へつゝ、奈  
良を出で、まかり下り一程に、門司赤間の關より、始めて硫  
黄島へ渡ると申す者をば怪しめ、文などや持ちたると、求  
め搜ると承り。かば、御文をば、本結の中に結びこめて、有  
り難うて、持て参りたりとて、取出して之を奉る。僧都は  
悲しきの中ふも、嬉しく珍しく思ひて、涙を押し拭ひ、押し  
拭ひ、披き見給へば。

其後、便ふきふき子と來り果て、ゆくへをも、承る  
便もなし。おほ有様をも知らせ進らせざいぶせさのみ

穰きども、妻比中かきくらして、暗るゝふ地あく侍り。さ  
すも、三人同ド咎とて、一々盆玉移されけるが、二人は免さ  
るゝになどや、肺身一人殲り苗より給ふらんと、人トれ  
ぬ歎哀たゞ思召トやらせ路へ、人ニ島へ流され路ひそ後、  
空ゆかりの者をば、弓ねホ急て手足を捨トて、青島問ふ  
べーあと、空え侍り一りば呂ト仕ひー若ども、遠く國  
國へ薦ち失せて、舊里に一人も苗まらざれば、都には草  
代ゆかりも枯れもて、立ち跡跡るべき方もあく、あは連  
いと惜ーと、奉問ふ人もなし。夷達も呂捕らる可ー、あど  
聞えーうだ、母曰前、弟我家、三人引き具ーて、幽なる役ふ  
ついて、鞍馬の奥とかやに迷ひ入る。日暮も忍えぬ山里  
ふ、往みも習はぬ柴の庵に、忍び居て候ひー程玉朝夕を

心事と比ミ歎き路ひーよ打副ひ、稚き身首の向後、いろ  
にせんと、隙をきらぬ物思ひの穰より、病と減らせ給ひた  
主一から、弟と二人、とかく勞り慰め進らせーかども、叶  
まだして、空しく見成ー進らせぬ。生きての別れ、死して  
死別れ、せん才なけを、二人歎き暮し、泣きあうー仰り  
一程に、又弟も、疮瘡とかや申を弊として、今年の五月に、  
身まかり侍り、同ド道ふと歎きーかども、はうなき轟は  
金といひなづら、消えもやらで、つねなく、今までハ草の  
庵に残り居りて侍れど、憂き事も怨りきゆも、思召ト知  
るべし。松き累報の程こそ、宿盡の身のつとゑをづか  
く思ひ侍き。故母御前、苦勞の時、已れ死なむを、准をり使と  
憑三宿ますべき奈良の里に、娘母と云ふ人、湯宿ます。

尋ね行き打ちなげかを去りとも博多路はんずらんと  
併せ候ひ一と承り立きて、嘗時を奈良の姨母ひちのほ  
許ふ侍り。疎なるべきるふをあらねど、幽なる住居推  
しもかり給へ。さても此三年まで、いづみにゆつよく、  
とも無とも承はらざるらん。母宿前より、弟ふも、後きと  
たのむ方なし。誰ふ預けいかよせよと、思召まにら、麻く  
してほふり候へ。戀一とも恋一、麻一とも麻一、三年の思  
歎き、水莖ふつく一難く情きを齒まり咲ひぬ。あふか一  
古あなり一こ

と裏書端書、磁く薄く、みだ一書きにぞ一たりける。

### 第十五章 鬼界島物語 (三)

僧都は、此文を見て、巻きつ抜きつ、泣きかな一みて云ひけ

るは、俊寛が此島へ流され一年は、姫は十に成り一かば、今  
年は十二と覺ゆ。文は詞もおとなしく、筆の立て所も尋常  
なり。されども、切りつぎたるやうふ、疾く一て上れみづか  
ら申さんと書きたること、流石稚けれ。心よ任せたる道な  
らば、なドかは、一ぞ一もやまらふべき。墓なきものゝ書き  
やうやとて、聲も惜まずをめき給ふ。やされ、有王、此島の形  
勢にて、今まで俊寛が命のありけるは、姫が文をも待ち見  
又汝が志の切なりけるふ、今一度見せんとて、神明の御助  
にてありけるにこそ。已一人を見たれば、都の人々を、皆見  
たる心地こそすれ。かゝる貌ふれども見えぬれば、三年の  
思も晴れぬ。今はとく一歸り上り、僧都には、人のつかざ  
り一ふ、京より人下りて訪ふなど聞えんことも、恐なりと

曰へば、有王申一けるは、あなうたての御心や、これ程の御有様にて、世もおそろーく、命も惜ーく、思召一候か。御身のゆるぎ、御詞のいづれは、人とや思ーめす。唯なま一き骸骨の、動かせ給ひ候とこそ見進らせ候へと申一けられバ、僧都我身は云ふふ及ばず、志深き紀さへわれ故に此島にて朽ちん事の悲ーさにこそと宣へば、有王涙を流し、老いたる母をも捨て、兄弟にもかくとも申さず、はる／＼と参り侍り一事は、命を君に奉り、身を海底ふ沈めんと思ひ定めて候ひき。一たび都ふて捨て侍る命を二度此島にて惜むべきかと申しければ、僧都打うなづきて、嬉一げふていざさらば、我夜の卧所へとて、具一て行く。

## 第十六章 夫婦の和

和とハ順なり諧ありとありて、妻ハ夫に順ふを以て、和の本とせり。固より人に男女の差別ありて、男ハ剛ふ一て強く、女ハ柔ふして弱し。是誠に人の常なれば、男にして、女の如くに柔弱なるハ恥づべく、又女にして、男の如くよ剛強あるも亦宜一うらば。さきど男の剛強なるハ貴くして女の柔弱あるハ劣きりと思ふハ、誤あり。男も人ふれば、女もまた人なり。その人たるふ於ては、男も女も、何の差別あるべからん。只男の務むべき本分を盡をものこそ、貴き男にはあらん。女の務むべき本分を誤らぬふそ優れたる女にはあれ。うく、人よ男女の差別ありて、而して夫婦の道を生ずるあり。さて、夫婦の和順を得んよハ、夫婦の本分を知るこ

と肝要なり。夫婦の本分とは何ぞや、即男女の本分に基くあり。前にもいへるが如く、男は身體健にして、氣も剛あれバ、自外ふ出で、種々の事を營むふ適し、女は身體弱くて、物事よ注意をふらふと細なるものあきば、自家にありて、内を治むるに適し。殊に子供を養ひ育つる事ふどへ、全く婦妻の任あるべし。是男女相依り、相待つ道にして、貴きも賤しきも、かもるふとなし。されば夫の婦をまち、婦は夫を頼みて、始めて、ふふ一家を齊ふることを得るあり。さるを世間ふは間、夫婦の禮を輕んじ、夫ふにて、妻を犬馬の如くに逐ひ使ひ、妻にして夫ふ順ひざるものさへありて、はてハ些細かる事柄より、夫婦の道を破り、年老いたる父母まで、うぎりなく、心を痛ましめ、幼き子供をも、方向に迷ハ

一むるもの、なきにあらず。誠にあさまーきかぎりあらばや。をべて、一家の中ふハ、親子兄弟あきども、いづれか、夫婦にもとづうざらん。夫婦まづありて、親子あり、又兄弟姉妹もあるべし。されば夫婦ハ家の本なり。本まづ和順せずば、いふでく、家族の和合を望むべき。まして一家の繁榮をや。禮記ふも、夫婦和するハ家の肥ありとあり。家々肥ゆれば、一町一村も肥ゆべく、一國もまと從て富み榮むべし。其及ぼす所、廣くまた大ならばや。

### 第十七章 文學の沿革 (三)

中古以來、漢學漸盛にして、國學ハ稍衰廢の勢を生ド、亂世に遭ひて益衰へ和歌も亦皆浮華に流れ、古歌の面目を知る者あきに至れり。東山帝の朝に當り、浪華ふ僧契冲と云



加茂眞淵

ふ者あり、和歌を善くし、古語に通ぜり。曾て博く國語の古訓を研究して、和字正濫抄を著へし。又徳川光圀の囑を受け、萬葉集を註せり。是より稍純正の國音を知るを得て、古學始て中興せり。時に京師に荷田東満と云ふ者あり。古語を講じ、古道を究む。加茂眞淵繼ぎて出で、東満を師とし、又契沖の説を參取し、多く書を著せり。其古體の文及歌ハ蓋空前絶後と謂ひつべし。本居宣長其門人を以て一生を風動し、長く國學の師とあれり。宣長ハ伊勢の人、博學宏才、古學を精究し、文法を明にし、前

本居宣長



古未發の説を爲せり。故に稱して國學中興の祖と云へり。其著書頗多けども、古事記傳の如きハ最著明なり。後出羽の人、平田篤胤、宣長の學を慕ひ、其墓に詣り、誓て弟子となり、大に國學を開弘す。而して其該博ハ宣長よ過ぎたり。著書甚多し。其最世に行ひれて學士に益ゐるもの、古史傳とあは。篤胤、宣長及眞淵を併稱して、三大人と云ふ。江戸の瞽僧少、塙保己一と云ふ者あり。幼にして明を失ひ、人の書を讀むを聽き、一たび聞けば記せざるふとあし。遂ふ洽く國典に通じ、博く古書を訂

平田篤胤



正一、群書類從六百餘卷を編  
に。實小前代よ絶て無き所あ  
り。幕府和學所を江戸ふ建て、  
保巳一をして之を司らしむ。  
以上數子の力により、一旦將  
よ滅んじせー國學再起り、終  
に今日の盛を鳴をふ至れり。  
第十八章 國人皆一タビ僧トナル風俗 暹羅佛教事情  
暹羅人ハ年滿二十以上ニ至レバ、一旦僧ト為ルヲ常トス。  
其僧ト為ルニハ、他ニ一大檀越ナカルベカラズ。其大檀越  
タル者、其人ヲシテ長老ノ下ニ至リ、彼ガ心事ヲ述ベテ、其  
授戒得度ヲ乞ヒ、而シテ授戒ノ時、及出家以後ニ於ケル必

要ノ資具ハ盡ク其檀越ニ於テ支辨スル者トス。故ニタト  
ヘ僧ト為ラント欲スルモ、之ガ檀越ト為ル者ナケレバ度  
シテ僧ト為ス者ナク、且僧ト為ルニハ、遽難ト稱シテ種々  
ノ僧タルコトヲ得ザル難事アレバ、若我ニ於テ、其難事ナ  
ク、且檀越者アリテ能ク僧タルコトヲ得レバ、自ニ於テ無  
上ノ幸福トシ、他ニ於テ無限ノ榮譽ト為スナリ。而シテ其  
僧タル者、畢竟人世ノ義務ヲ免レ得ベキ身分ノ者ハ、敢テ  
論ナシト雖、其然ラザル者ハ、最短キハ一年、其長キハ三四  
年、乃至八九年ノ間、僧ト為ルヲ常トス。即其間佛陀ノ聖戒  
ニ身ヲ制シ、涅槃ノ空理ニ心ヲ鍊フナリ。然ル後、捨戒ノ式  
ヲ行ヒテ俗ニ歸シ、以テ皇帝ノ位ニ昇ルベキ者ハ、皇帝ノ  
位ニ昇リ、以テ大臣ノ職ニ就クベキ者ハ、大臣ノ職ニ就ク

等、士農工商各其職ニ服スルナリ。其結果トシテ、世事ニ齷齪タル俗吏家務ニ鞅掌スル賤民ニ至ルマデ、多少涅槃空寂ノ妙味ヲ解セザルナキハ殊勝ノ至ナリ。是豈空ニ住シテ有ニ遊ブ妙意ニ契當スルナキコトヲ得ンヤ。

## 字解

空理 佛教ニテ空トハ有無ノ迷ヲ離レタル實相ヲ云ス。云スコノ實相ヲ悟得セシム涅槃ト云フ。

## 第十九章 水ノ構造

白紙ヲ取リテ之ヲ見ルニ、其表面平滑ニシテ、全體一樣ニ見エ。曾テ數多ノ物質、相集マリテ之ヲ結成シタルモノニ



僧の羅

似ズ。然レドモ、之ヲ顯微鏡下ニ置キテ、驗スルトキハ、幾多ノ纖維、相重リテ成レル者ニシテ、若高度ノ顯微鏡ヲ用井ルトキハ、其粗キコト、實ニ藁席ノ如クナルコトヲ見ルベシ。之ト同ジク純粹ナル一滴ノ水ハ、清淨透明ニシテ、全部同一様ニ見エ。其幾多ノ部分ヨリ構造セラレタルヲ見ルコト能ハズト雖其實幾多ノ細分子相重リテ成レル者ナルコト、白紙ノ纖維ニ異ナラザル者アラン。然レドモ、其分子ハ極メテ微小ナレバ、最高度ノ顯微鏡ヲ用井ルモ、亦個々ノ分子ヲ認視スルコト能ハズ。試ニ顯微鏡ノ用ニ充ツル硝子板ヲ取リ、一滴ノ水ヲ點ジ、更ニ其上ニ薄キ硝子板ヲ置キ、之ヲ壓スルトキハ、水滴ハ散ジテ其厚サ一寸ノ一萬分ノ一トナル。乃最高度ノ顯微鏡下ニ照シテ之ヲ驗

スルニ、依然トシテ同一様ヨリ成レル水滴ノ觀ヲ呈シ、更ニ個々ノ分子ヨリ構成セラレタル痕跡ヲ示サズ。其微小ナルコト、亦以テ想像スベキナリ。

分子ノ微小ナルハ、獨水ノ如キ液體ノミナラズ、固體モ亦見ルベカラザル分子ニ分解シ得ベキモノナリ。今乳香ヲ取リテアルコホールニ交フルトキハ、溶解シテ乳樣液トナルベシ。此乳樣液ノ一滴ヲ取り、水中ニ加ヘテ攪拌スルトキハ、水ハ薄キ乳樣ヲ呈スベシ。是即乳香ノ分子、甚シク分解シテ水中ニ瀰漫シタルニ依ルナリ。依リテ其一滴ヲ取り、最高度ノ顯微鏡ヲ以テ之ヲ驗スルニ、更ニ分子ノ如キ者ヲ見ザルコト、前ノ試験ニ異ナラズ。

抑佳良ナル顯微鏡ヲ用ヰルトキハ、一寸ノ十萬分ノ一ノ

直徑ヲ有スル固體ナラバ、明ニ之ヲ見ルコトヲ得ベキ者ニシテ、之ヨリ小ナル者ニ於テモ、其性透明ナラザル物ハ、亦彷彿トシテ雲ノ如キヲ見ルヘシ。然ルニ乳香ト水トノ分子ハ、其見ル能ハザルヨリ考フレバ、尚之ヨリ小ナラザルヲ得ズ。

水ト乳香トノ分子ハ、到底今日ノ顯微鏡ヲ以テ、之ヲ明視スルコト能ハザル者ナレド、假ニ細小ノ分子ヨリ成レル者ナリトシテ、之ヲ説クハ、其説ノ事實ヲ説明スルコトヲ得ルノミナラズ、事理ノ然ラザルヲ得ザル順序アリテ、他ニ之ニ勝レル説明ナケレバナリ。之ヲ理科上ノ臆説ト云フ。此ノ如キ臆説ハ、真理ヲ窮メ、事實ヲ説明スルガ爲ニ、極メテ必要ナル者ナリ。

## 字解

乳香

木ノヤニヨリ製

問答 白紙ノ構造ヲ問フ。水ノ構造ハ如何ナル者ナルベキカ。水ノ最小分子ハ能ク見ルコトヲ得ベキカ。乳香ノ分子ヲ分解スルニハ如何スルカ。理科上ノ臆説トハ如何。

## 第二十章 朋友の信

るも、信義ある友をもてるハ、大船にのりたる如きあ、ちをべ。殊よ人ハ萬能に長ぞるものならぬば、互ふ朋友の智慧を借り、まと手をかることも多うるべ。されば、世に出で、一身を立てんとするものハ、必友あくてハ、叶ひぶたき道理あり。さをども、信義ある朋友ハ、これを得ること、誠にうそ々をバ一たび信義ある朋友を得たらんにハ、互に真心を打ち明けて、まことの兄弟の如くふつきあひ、假初にも、偽り欺くことなく、互よ忠告助言一て、疾病患難ふ遇へ、力の及ざんかぎり、相濟ハざるべからば。是をこそ朋友の貴き價とハ云をめ。さるに、一旦の怒ふまうせて、信義を破り、よこハ少一の慾に迷ひて、日頃のよ一みを打ち立てるゝものあるハ、いかふ歎かしきこのぎりあらばや。

是等ハ皆信の字の意味を知らぬものとや、いふべき。誠に信の一字ハ人間に缺くべからざる必要のものにて、されあれば厚き交際ハ決して成り立つこと能はず。も一信なくして世に立たんと思ひ、火を焚ひ、湯のにえんあとを望む如く、翼なくして飛ばんと欲するが如し。

## 第二十一章 文學の沿革(四)

### 洋學の原始

おの一篇ハ細川潤次郎氏の演説による  
洋學の始ハ邦人と洋人と相接する時ふ在るべし。而して邦人の洋人と相接することへ遠く足利氏の末世に在り。其時來航せるハ葡萄牙、西班牙二國の人にして、之を南蠻

と稱す。其來たれる者ハ貿易一且宗教を廣むるを以て目的として、邦人の之と交はるは、其武器を求むるに在り。其後洋教の我邦に傳ハること愈盛にして、織田信長ハ之を爲ふ京師に南蠻寺を建て、教義を廣めめた。此時天文、地理築城醫藥の事をも傳へたる由あれバ、洋學の始とも謂ふべき者なるべし。然れども此際邦人の洋書を讀みたり一や否詳あらば、洋教の事の置て論ぜば、天文の學に至りて、夙より之を講ずる者ありて、正保の頃、長崎の人林吉左衛門、小林義信等即其門人なるを以て禁錮せらる。此人ハ寛文七年に至て赦され徒を聚めて教授し、來遊する者頗多かりーと云ふ。其後西川如見と曰へる者ありて、此學に從

事一著書も亦多し。此等ハ西洋天文學の原始あるべし。醫術よ至てハ貞享の頃、西玄甫、檜林豊重の兩人共に蘭語を能くし、大通詞の職に在る者なり。が各其餘暇を以て、西洋流の醫術を研究し、殊ふ外科に巧あり。其職を辭したる後、玄圃ハ江戸に來りて、幕府の醫官となり、豊重ハ長崎に在りて醫業に從事せり。之を西流の外科、檜林流の外科の祖とす。此外新井君美ハ、命を受けて羅馬人に應接し、萬國の地理風俗を問ひ、又和蘭貢使よ就き、羅馬人より聞き所を質し、西洋紀聞其外の諸書を著へたり。大和の人桂川甫筑と曰ひ、一人ばかり幼きときより、平戸の醫員嵐山甫安よ從ひて、長崎ふ居り常に蘭館に出入口して、醫術并に言語を習ひしと云ふ。召されて幕府の醫官となり、尋て

世子の侍醫となり、享保中、命を受けて和蘭貢使と對話し、西洋藥品の製煉をなせり。幕府の吏員に、青木文藏と曰ひ一人あり、官藏の書籍を司れり。時に將軍吉宗天文の學を好み、和蘭の書籍を覽て、圖畫の細密あるに感し、遂に文藏及野呂元丈の二人に命じて、蘭語を學び、其書を解説せしむ。是より先き長崎の通詞ハ、應接して事を辨ぞと雖、洋教の制禁極めて嚴あるを以て、横行の文字を學ぶふとを得ざり。き吉宗の時より至り、長崎の通詞、西善三郎、吉雄幸左衛門等、彼國の文字を読み習ひ、彼國の書籍を読むことを許されなば、彼我の事情、一層明白にありて、彼國人に欺かるることあらるべーとて、其許可を願出でしに、允許を得たり。和蘭通詞の、蘭書を読み習ふふとの始より、此時西善三

郎等ハ「コンストウオールド」と曰へる辭書を蘭人ふ借受は之を寫すこと三本に及べり。蘭人之を見て、其精勤あるに感ド、其辭書を西氏ふ與へたり。將軍此事を聽て、蘭書を見んと欲し、其一本を上らーむ。因て圖入の本を撰み台覽に供セー。吉宗惟へらく能く書中の文義を解一ふバ、有用の事少うらざるべーと。因て文藏と玄丈とに命ドて、蘭語を學バ、トメーと云ふ。然れども、其頃和蘭貢使に付添ひたる通詞に就て蘭語を聞くたとを得るのみよて、蘭人の滯在ハ、僅々の日數あるゆゑ、數年を経て記憶せらばとハ、單語と二十五字を書き習ふに過ぎざりきと云へり。然れども江戸よ於て、蘭語を習ひたる濫觴ハ、此時に在りと曰ハざるを得ず。延享元年青木文藏の評定所儒者とあるに及

て、命を奉じて長崎に赴き、蘭人及通詞と相謀り、蘭書を講習す。此時西善三郎、吉雄幸左衛門等の三人、文藏に依頼して、蘭書講習の事を幕府ふ請願ー。その許可を得たり。蓋前日奉行所の許可を得たるハ、未十分公然たる者ふ非ざるを以て、文藏の來るを好機會ありとー、請願セー者あるべし。文藏ハ學成りて江戸に歸りたるが不幸にも將軍の薨むるに遇ひて、大に其學を傳ふることを得ざりき。青木氏の門ふ出でたる者に、豊前の人前野良澤と曰ひー醫師あり。然きども世間の慣習にて、常人の横文書を讀むふとハ、猶遠慮をべき事となれり。(當時後藤梨春と曰ひー本草家ありて、假名書の書の紅毛談と曰ひー者を著ハー、和蘭の事を記載セー)。其中に二十五文字を彫刻せりとて、絶

杉田玄白



版を命ぜらるべき同時の人に、若狭國の醫官杉田玄白と曰ひ一人あり、明和八年和蘭人參府の時通詞の一人、内景書「ダーヘル、アナトミカ」ガスパリュス、アナトミカの二部を賣らんとする者あり。玄白藩に請ひ、官金を以て購得し、時機あらば之を読み破らんとす。會千住、小塙原に於て、幕府の官醫、婦人の刑屍を解剖せりとあり。二人其場に臨み、蘭書の内景圖に比較をるに、五臟六腑、一々符合せざることあく、且漢醫の古説と大ふ異なるを見て、始めて悟る所あり。良澤、玄白及中川淳庵の三

人相議して、彼の「ダーヘル、アナトミカ」を研究せんとす。良澤ハ青木氏の門人となり、且長崎にて西吉雄の二人に學びたるを以て、此人を會頭とし、其書を會讀したれども、文法よも通せず、辭書をも有せざきバ、春の日の長き、一日ふ僅一寸二寸許の文字さへも解し得ること能ハざり一に、少とも屈せず、毎月の會を繼續たり。其中良澤ハ長崎より、辭書を得て歸り、更に譯語を考定し、四年の間、稿を易ふるふと十一回、遂に一部の譯書を成し、題して解體新書と曰へり。安永三年開板す、刻成るに及び、之を幕府に内獻し、且閣老及京師の九條近衛の諸家へも一本を贈呈し、紅毛談の如き咎を受くるとなく、世上に傳播することを得たり。是蘭書翻譯刊行の始あり。此後蘭學を醫術と共に

研究したる人ハ杉田の門ふ、大槻玄澤あり。桂川の門に宇田川玄隨あり。專蘭學に從事せるハ稻村三伯あり。三伯後に海上隨鷗を稱し、ハルバ氏の辭書を和解す。是辭書を翻譯する始あり。長崎に於てハ中野柳圃と云ひ一人あり。弱冠の頃より心疾を患ひ、隱居して世人ふ交へらず、夙に和蘭の文法を解して、讀書の正解を得たり。之と相交ひりて、益を得たる者に馬場佐十郎、吉雄權之助等あり。權之助ハ出島在留の甲比丹ニーマンシよ就て文法を講ド、出藍の譽を得たり。柳圃と權之助とハ文法を講ドたる始祖あり。大槻玄幹ハ此二人に從ひて文法を習ひ、江戸に歸りて、蘭學凡の一書を著ハレ、詞の品類を論じ、是江戸よ於て文法を講ドたる始あるべし。予が舊師名村八右衛門ハ、權之助の

門人にして、又善く文法を講説せり。此の如く蘭學の次第に盛ふなりたれども、外寇の事も、政事の一大問題となり、鎖國攘夷の説と、互に相軋轢して、之う爲に奇禍を被りたる者少からざ。渡邊登が駄舌小記、慎機論を著ハれて獄に下り遂に自裁せーが如き、高野長英が夢物語を著ハれて獄に下り、後脱逃して、捕吏を拒ぎ、自裁せるが如き、小關三榮が登の事に連累せんおとを恐れて、自裁せーが如きこと

あり。又予が舊師高島四郎大夫の洋式の砲術を傳へたる嫌疑を以て、獄に下り、十二年



渡邊 登

縲絼の中に在りしが如き、皆其尤著しき者あり。外舶の邊海を伺ふこと頻繁とあり、海防の事急務となるに及び、洋学者の需用甚多く、譯書大に世よ行ひるゝに至り、幕府ハ兼て設けたる翻譯局を天文臺より九段坂下に移し、名を改めて蕃書調所と曰ひ、纂作院、甫、杉田成卿の二人を教授とし、古賀謹一郎を以て其頭取とす。後其名を改めて、洋書調所とし、新に學校を一橋外の護持院原に建て、後又之を改めて、開成所と稱す。此開成所は幕府と與に廢せられ、庭草人を没して、狐狸の栖とあれるを、予は亡友内田正雄と共に、學校判事の任ふ膺り、之を再興せし、明治元年の末なりき。

## 第二十二章 水ノ分子

一滴ノ水ハ純然タル一物ニシテ、分ツ可カラザルモノ、如シト雖、其實個々ノ微物ヨリ成レリ。此微物ヲ稱シテ、水ノ分子ト云フ然レドモ此分子ハ如何ニ高度ノ顯微鏡ヲ用キルモノ、人ノ視力ヲ以テ、之ヲ明視スルコト能ハズ。又後來モ殆之ヲ明視スルニ至ル日アルヲ望ムベカラザル者ナリ。唯此説ニヨリ、水ノ性質ヲ解釋シ得ルヲ以テ、姑此臆説ヲ立ツルノミ。

水既ニ個々ノ分子ヨリ成ルトキハ、是等ノ分子ハ諸物互ニ相引クノ理ニヨリテ、必各分子ヲシテ互ニ相接近密合セシメントスル傾向アルコト明ナリ。然レドモ、至強ノ壓力ヲ加ヘテ、水ヲ壓縮スルトキハ、水ノ容積ヲ小ナラシムルコトヲ得ルヲ以テ、之ヲ考フルニ、水ノ分子ハ互ニ相密

着セズシテ、分子間ニ多少ノ空隙ヲ存スル者ナリト云ハザルヲ得ズ。

抑水ノ分子ハ互ニ相引キテ密着セントスル性アルニモ拘ハラズ、水ノ分子ヲシテ此ノ如ク相隔タリテ空隙ヲ存セシムル者ハ果シテ何等ノ作用ニヨルヤ。且水ノ容積ヲ縮センガ爲ニ至大ノ力ヲ加フルモ、其縮シ得ル所ハ實ニ些少ニ過ギザルヲ以テ見レバ、水ノ分子ヲシテ相隔タラシメントスル抵抗力モ、亦强大ナリト云フベシ。コノ强大ナル抵抗力ハ、果シテ何物ノ作用ニ出ヅルヤ。曰ク是熱ノ作用ナリ。何トナレバ、水ノ熱ヲ減ズレバ、其容減ジ、熱ヲ増セバ、其容増ス。容ノ減ズルハ、各分子互ニ相接近スルニ由ルモノニシテ、容ノ増スハ、各分子ノ相隔タルコト多

キヲ加ヘテ、其空隙ヲ大ナラシムルニヨル者ナレバナリ。

水ノ分子ヲシテ、互ニ相密合セシメントスル力ハ、之ヲ引力ト云ヒ、之ヲシテ相隔タラシメントスル力ハ、之ヲ反撥力ト云フ。而シテ反撥力ハ、分子ノ急速ナル震動、即熱ノ作用ニヨリテ生ズルヲ以テ、強キ熱ヲ加フレバ、反撥力ヲ増加シ、分子間ノ空隙ヲ增大シテ、平時ヨリモ多カラシムルコトヲ得ベ久、又其熱ヲ去ルトキハ、次第ニ其反撥力ヲ減シ、分子ヲシテ密合シテ、復相離レザラシムルニ至ル。之ヲ要スルニ、引力反撥力ニ勝チバ、冰結シテ、固體ト爲リ。反撥力引力ニ勝チバ、蒸發シテ瓦斯ト爲リ、反撥力ト引力ト相平均スレバ、即液體ト爲ルナリ。

水ノ熱度三十九度ヨリ下レバ、水ノ容ヲ減ゼズシテ、却リテ膨脹スルハ、是水ノ分子ノ相反撥シテ、離隔スルニアラズ、其密接スルニ當リテ、分子ヲ配置スル方法ヲ變ズルニ依ル。例ヘバ、十六人アリ、毎人ノ間、各一尺ヲ隔テ、四列ヲ作り、列ト列トノ間モ、亦一尺ヲ隔テタルヲ、其排列ノ方ヲ變ジ、一列ト爲シテ、正方形ヲ作ルトキハ、毎人ノ間ヲ縮小スルモ、尙前ヨリ大ナル地面ヲ塞キ得ルガ如ジ。試ニ霜ヲ取り、其結晶ヲ驗スレバ、明ニ一種ノ形式ヲ爲スヲ見ルベシ。

問答 水ノ分子ヲシテ相隔タラシメントスルハ何ノ作用ナリヤ。三體ノ變化ハ何ヨリ起ルヤ。水ハ何故ニ其容ヲ増スヤ。

第二十三章 水銀ノ原子  
水ノ個々ノ分子ヨリ成ルコトヲ知レバ、之ニ依リテ又他物ヲ推知スベシ。例ヘバ、水銀ノ如キモ、亦個々ノ分子ヨリ成リ、其熱ノ多少ニ從ヒ、或ハ固體ト爲リ、或ハ液體ト爲リ、或ハ氣體ト爲ルコト、毫モ水ニ異ナラズ。然レドモ、水銀ノ分子ハ、水ノ分子ト互ニ其性質ヲ異ニスル者アリ。水銀ノ分子ハ、如何ナル手段ヲ用ヰルモ、決シテ之ヲ分析シテ、二物トナスコト能ハズト雖、水ノ分子ハ之ヲ分解シテ、二種ノ物トナスコトヲ得ベシ。水銀ノ分子ノ如ク、分解シテ、二物ト爲ス能ハザルモノヲ稱シテ、原子ト云フ。即分ツベカラザル、極微分子ト云フノ義ナリ。全ク一種ノ原子ヨリ成リ、他種ノ原子ヲ交ヘザル物體ヲ單體即元素ト云フ。

水ヲ分解スルトキハ、酸素、水素ノ二物ト爲ル。此ニ物ハ共ニ氣體ナリト雖、近年極寒ノ溫度ト、巨大ノ壓力トヲ加ヘ、之ヲ液體ニ變ゼシムルコトヲ得ルニ至レリ。此ニ素ハ、又個々ノ分子ヨリ成リ、其分子ハ如何ナル方法ヲ用ヰルモノ、之ヲ分解シテ、二種ノ物ト爲ス能ハザルコト、水銀ノ分子ノ如キモノナリ。

水酸ニ素ハ如何ナル分量ニテ、水ヲ成スヤト云フニ、今水ノ重量ヲ九ナリトスレバ、其中ノ八ハ必酸素ニシテ、一ハ水素ナリ。而シテ酸素ノ重量ハ、水素ニ十六倍スルガ故ニ、其重量ヲシテ一トハトノ分量ナラシメントスルニハ、酸素ノ一原子ト水素ノ二原子トヲ以テ、水ノ一分子ヲ構成スル者ナリト云ハザルヲ得ズ。是ニヨリテ之ヲ見レバ、水

ノ一分子ハ其實三個ノ原子ヨリ成レル者ナリ。凡一個以上ノ原子相集マリテ、一分子ヲ成セル者ハ、之ヲ分解シテ、前ノ原子ニ復スルトキハ、其物質ヲ變化スペシト雖、其量ニ至リテハ毫モ變化スルコトナク、又如何ナル方法ニ於ケルモ、全ク之ヲ滅セシムルコト能ハザルノミナラズ、之ヲ増減スルコト能ハザル者ナリ。之ヲ物ノ無盡性ト云フ。

**問答** 水ノ分子ト水銀ノ分子ハ如何ニ相異ナルヤ。原子及元素ノ義ヲ問フ。水ノ分子ハ如何ナル分量ヨリ成ルヤ。無盡性トハ何ヲ云フヤ。

### 第二十四章 孝子の馬鈴薯(一)

其名さへ耳遠き日耳曼のブランデンバルグと云ふ地ふ

住める軍曹に、一人の奇童ありたり平生好みて兵士の爲をござーて遊びければ、人々綽名にて兵士のフリツとぞ呼びふける。其頃普佛の戦争ありて父ハ一の旅團に屬して、ライン河の地方より出で、ありなるが或る時の消息より軍中にてハ野菜に乏ーければ良き馬鈴薯の五合程もありあバ、如何に味よくたうべ申をらんとぞ申ー送りける。フリツハ父のふみを見て、如何にもーて、馬鈴薯を父の許に携へ行かむやと思ひて、直に嚢を藏めおく、土窟に入り、其良き者をーた、かに撰りとりて袋に入れ、母に覺られると、いと忍びやうに、何所とも知らぬ父の陣屋を尋ねんとて、出て行きけり。

正午の比ふとあるさゝやのなる人ざとふ來のゝり、逆旅

めく家のゐるを幸よツト入りて、側に并べありし、腰掛けに腰打ちうけて、休ひけるに。是家の廣間よりハ、數多の旅客の打集へると見え一づ中より一人の老いたる兵士ありて、何れの戦みて脚を失ひ一にや、木もて造れる義脚を帶びたり。翁フリツの方をふり向きて、いと訝かげに頭の先より足の先まで、見つめてありしぶ其處ある幼兒御身の何の爲とて、其處にハあるぞと問ひかけられ、フリツハ事もあげぬ、タキ以前、父なる人、旅團に召し上げられて、ラインに在るが、今ハ馬鈴薯さへ得ざとき際ありと聞き、之を携へて、ラインの陣屋より赴くあり。此袋の中を見られよ、美しき粒の薯のみを集め申したりと云ふ。何と申ぞ、異しきふとを云ふ者のな、今一度子細よ述べよ、とあるに、フリツ

ツハ尚其次第を詳に語りし。翁ハそぞろに涙を流し、御身ハ誠に軍人の子なるぞよ、世にも愛てたき幼兒ありとて、抱き一めて接吻されば、一坐の諸人感動淺からず見えにたり。逆旅の主人も、フリツの奇特の心に感して、其日ハ強て家にござめて、厚く饗應し、夜より入れバ、フリツを新しい來る旅客に引き合せなどにて、やあていと柔き卧蓐を與へて眠らしめぬ。翁ハ又かくも豪曠き幼兒び、一錢の財もあく遠き旅路より上れるに、之にハあむけの錢をも取らせざるハ、心あきことざならんとて、同ド旅客の人に物語れバ、諸人も實ふ實ふと同ドて、財布を開きて、幼兒ふ與へけるを、逆旅の主人取り集めて、あくる朝幼兒の起き出づるを待ち兼て、嘲餉あど十分に與へ、金をバ衣服の裏に縫

ひあみて、幾許回往く先きの無事あらんふとをひのりて、心ならばも、フリツを送り出一けり。

フリツハ、其日も亦、たよとき足に長き道を行き暮らして、とある村里より宿を求めるべく其が物語を聞くもの、皆其心情の優一きを、愛でいたひらぬなかりなり。

かくて、日數経ぬる程に、ラインの地もはや程近く、遙の前路に普軍の陣屋見え々とバフリツハ、飛ぶぐ如く走せりて、立番の兵士に向ひ、息をもつかず、我ゲ父ハ何處に御在すぞや、教へ給へと問へば、兵士ハ荒々一き聲にて、保氣の童よ、何とて汝の父を知るべき。さてハ、何と云ふ旅團に屬する人あるぞ、と問ひ返されて、我ゲ父ハブランデンバルグ旅團の精撰隊に屬する軍曹ふて、名をバマトチニ

ボラアマンと申をふりと答ふ。其儀ならば善し、罷り通りて  
搜し見よとあるふ、フリツツハ趨り過ぎけり。かくて一の番  
卒に許さるれば、又他の番卒に見咎められ、やう／＼にし  
て、一の軍監の許に至りて、軍監怪みて、詳らかに子細を  
尋ね、童子の心掛の殊勝あるに感し、轉愛憐の情を催しけ  
れバ、童子の頬を撫て、唯我と共に來よ、御身の父ある人  
を見出さんも程ハあらト、とて、いと嚴め／＼く、大きやかな  
る帷幔引き張り、其頂より廣き旗を翻り、所に導き入り。  
フリツツハ喜バ一げよ、軍監の側に傍ひ、手にハ馬鈴薯を入  
れたる袋を提げ、恐るゝ色もあく、幕中に入るに、中にハ高  
官の人と覺へく、目をゆきまでに、裝束つけたるが、大ある  
椅子に腰打ちかけ、卓上に地圖を廣げて、戰地の地理を聟

ヘ明むるさまあり。軍監ハ慇懃に禮を施して、其側に進め  
バ、大將尻目にうけて、僅に目禮せり。

フリツツハ幕の入口より立ちて、其なりさまを見るに、其人己  
そハ、一軍の總大將とハ知られたり。軍監ハ大將の耳に口  
をよせて、何事をかさゝやくと見え、大將ハ始て是まで地圖より注ぎ見る眼を仰むけて、心を軍監の話より傾け、折々外の方を向きて、フリツツをぞ見たり。話の前後聞き  
終りて、軍監にハ何事をあ申つけて出一遣り、童子此處  
に來よとあり、とせバ、フリツツハ恐るゝ色もあく、兵士ら一  
き形容つくりて、大將の前より立てり。大將其方の名ハ何と  
申をぞと問ふ。フリツツ、ボラアマンとて、兵士のフリツツと云  
ふ綽名ある者候と答ふ。大將打笑みて、更よ其方ハ何地

より來クードと問ふ、ブランデンバルグよりと答ふ。何故に此地ふ來クードと問へば、我ゲ父に馬鈴薯を持ち來れるなりと答ふ。大將ハ實に異なるふとある者のみと、獨語にてためらひ度、辭を嗣ぎて、其方の持てる袋よ、馬鈴薯ハありやと問ふ。如何にも、我ガ家の土窟に貯へたる中の、いと良き者を持ち参り候、是見給へ、いづれも圓く滑らかあるあと、河原の石の如くに候ハズやとて、袋を開きて、太將よ示し、かば、大將ハ可憐の幼兒よ矣、如何にも美しき薯なるぞ、其味もいみドかるべ。程經をバ、再汝を此室よ招うん、一ばー次の室にて休ひ薯の袋をバ、此室に預け置くべーとて、フリツツを出一遣りぬ。フリツツハ大將の言に従ひ、次の室よ至り、大きやうある椅子にもたせしに、長き

旅の疲よや、又ハ慣れぬ場所に心使ひセー氣の疲よや、忽に頭を垂れて、死ーたる如く、眠りなり。かくて、フリツツハ、一睡の中に、一切萬事を忘れたきども、大將ハ頻に軍中を走せまひりて、童子の父ある軍曹を搜し廻り、辛うじて求め當りトカバ、室に來り見るに、フリツツハ、熟睡して前後を知らぬさまありければ、呼び覺しもせて出で行き、其父ふハ追て晚餐を與ふべきよーをつげ、同僚ある二三の將校ふも、晚餐に招待をべきよーを申送りぬ。

### 第二十五章 孝子の馬鈴薯(二)

時刻のよーと、招のをたる將校ハ、大將の室に來り集ひぬるに、そび中に身分賤しき、ひとりの軍曹の立ち交するを見て、人々顔見合せて、訝り怪む様あり度、中にも軍曹ハ、

事のさよの常あらぬに、一層深くひやーき思をなしにけり。室の隅に、大なる皿の、布にて蔽ヒタチへるがありて、人々みハ何物あらん、めづらーき食物を入れたるふやあらんなど、推量して頗に打ち見やりけるが、中にハあせりて問ふるものありけども、大將ハ時々軍監と顔見合せて、打笑むのみにて、更に大きを告げざりなり。やがて、大將ハ、軍曹に命ドて、蔽へる布をとり去らしめければ、人々皆目をよせて、皿を見るふ、こハ如何に皮のまゝに煮たる馬鈴薯ありルをば、平生滋味に口を肥やしたる賓客どもハ、稍氣落してぞ見えたりける。ひとり軍曹のボラアマンのみハ、平生欲ーと思ひつる馬鈴薯のつや、かふ、うまげあるを見て、心よろあぶ様ありけり。

大將ハ、一坐を見渡して、今こゝに備へたきたる、馬鈴薯ハ、我づ物にハあらで、軍曹ボラアマンのものあれば、方々を招待せしハ、我ふはあらで、軍曹ぶりとおぼしめし給へと語りルをば、聞くもの、肩をそびやかして、尻目ふかけて、軍曹を打見やり、最不興氣に見えかけり。大將ハ、頓着もせで、諸君もー此馬鈴薯が、如何ふして我づ陣屋に來りしかを聞き給ひふバ、此薯の一片を味ふさへ、身にあまる榮譽とおぼしめし給ふらん、と云ひ乍れバ、人々聲をもやめて、如何にきる事の候ぞ、早く語りて、聞うせ給へと逼りけり。

大將ハ、頭うちふりて、否々小館カツガレハかかる物語に嫋ひ侍らず。諸君もー強て事の本末を知り給ひんとならば、別に方

方の問に答ふべきをべあそあれ、とて傍ある軍監をうち  
あがめ、此物語りを爲をべき人を呼び來れとぞ、命ドムリ。  
軍監罷り出で一あば人々如何ある人の出來るらんと、片  
唾をのみて、待ち居たるが、中にもボラマンハ事柄の異一  
きに半ハ恐れ半ハ疑ひ心の鼓動さへせき込みて、はり裂  
くをかりふ覺え、顔色もかわりて、心も落着うだ。頃て軍監  
に從ひ幕引きあけて入り來れるハ快活ある一人の幼兒  
ふて、あれなんボラマンの子息、フリツツなりけり。軍曹ハ幾  
多の貴き人の前をも打こそれ、手を擴げてフリツツの方に  
走り寄り、抱きつきて、そあたハ如何にして、此處へ來り一  
ぞや、と問へれて、フリツツハ何の答もなく、うれし泣きに、大  
聲あげて、打ち叫び父の胸にをぎり付けバ、此方も腕の限

りに抱き一め、暫一ハ物をも得云ハざりタリ。一坐の賓客、  
其様を見て、親子の情ハ斯くもあらうと感ぜぬ者ハなか  
りけるが、中にも大將の兩眼ふつ涙の一づく滴りタリ。一  
頓て軍曹ハ其子をして椅子に坐せ一め、心の稍落ち着き  
たるを見て、其方ハ何故に此處ふハ來り一ぞや、又如何に  
して、此父をバ見出一得たるぞや、包まずよ語り給へ、ほ  
りよ憚る者ハあ一、縱令國王の前なりとも、其方の孝心の  
ほどを物語らんに、何の妨げがあるべき、と勵まされて、ブ  
リツツハ父の手を握りをがら、徐よ其あらま一をぞ物語り  
ける。傍に聞き居たる賓客ハ是迄いや一き軍曹の、同ド席  
に列るを見て、快うらず思ひ、いと高ぶりてふるまひける  
べ、幼兒が深く父を愛一て、百里あまりの道を遠一ことをせ

ず、一袋の馬鈴薯を持ち來りたる心を愛で、俄ふ顔色を和げ、皆々いと親切に物一けり。さきば又軍曹ハ、子の心にほどされて、笑ふかと見れば、又忽に泣き沈み我を忘れて、幾度となく、其子を抱き一めで接吻し、種々様々の事を尋ねれば、フリツも亦怯く色あく、いと眞面目に應答一て、あたりに人らるふとを打ち忘れたる様ありけり。

歎歎ありて大將ハ、一同に目くバセーて、室を去ら一め、己も亦出で行きて、唯親子兩人のみを残一けるび、一時間ほど経て還り來り、左の手にハ長きかきものを持ち、右の手にハ數多の黄金を入れたる囊を携へ、軍曹に向ひて、是ハ御身の兵籍を免ざる證書あるぞ、中ふハ終身年金を與ふべき旨を認めたり。又是をるハ、軍中の將校がたび、金を

醵一て、子息フリツに與へんとて、贈れるなり。フリツの成長一て、自之を用ひ得る迄ハ、大切に貯へ置かれよ。これより家に歸りて、妻子と共に、餘命を安樂より送らるべ。家許にても、卿を待つふと切あらんとて、證書と金囊とを授けたり。

かかる大將の禮遇、うゝる手厚き年金、其子の得をるかる巨萬の財産、おの三、四の中、何をか最喜ぶべきと、惑ふまでもよろおびて、ボラアマンの深く大將の恩を謝し、此ハ又分に過ぎたる恩賞にて、老卒の敢て受くべきものよからば。如何なる廉にて、斯る恩よあづこのる事に候ぞや、と問へば、大將答へて第一ふへ、戦争中、汝の立てたる武功により、第二にハ、去頃の戦に、汝の受けたる手傷ハ、終身汝を不具

あらーむべきにより、第三は汝の子息、フリツの奇特の心  
ふ愛づるに依るあり。斯る善き子を持てる父ハ、善人ある  
おと疑ふべくもならず。さる善人ハ、ことを戦場に用ゐん  
よりも、寧これを家庭用ゐるおと、我グ君の御為あるべ  
し。さらば静の出立召されよ、家に歸らば、他の子をも教育  
して、此子の如く、善き子とあらしめ、他日ハ誠の武士に  
仕立てハ、國の為に恩を報ぜしめらきよ。フリツの成長の  
後よハ、必これを我グ旅團に送りて、我グ君の為に銃を荷  
はしめられよ。さらば、とて立ち別れけり。

### 第二十六章 ロッキー及セルカルク(一)

此編ハ、加那太鐵道に乗ト、米國より本邦に歸朝せんと  
一て、ロッキー及セルカルクの兩山を通過セ一人の紀行

あり。

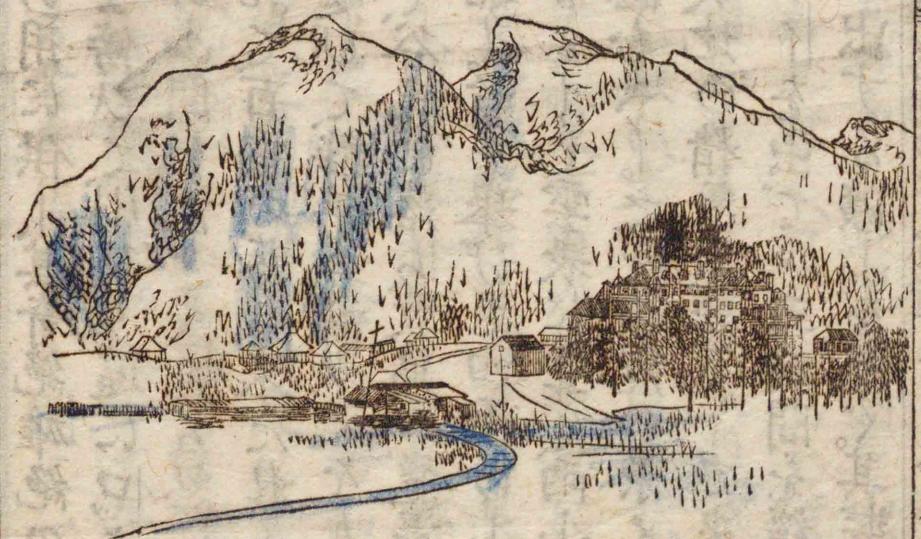
二三日以來、夫の延長六百里有餘の大平原を横貫し、白雪  
に覆をしたる平原と、其平原を限ぎる地平線と、地平線上  
の天空との外にハ、一物も見ず。十分の退屈を感じたる時、  
汽車ハクローフートと云ふ一停車場に來たり。是より、  
始てロッキー山が體々たる白雪に包まれて、六十里外ふ立  
つを認む。乗客ハ二三日來の倦怠を破り、新鮮ある好奇心  
を以て、汽車の窓外を眺むる。山勢北より南に延び萬里  
一障壁を爲して、汽車進行の前に立つ故に、何れの所よ  
汽車の行くべき道ありや、と疑ふ許りあり。山間を迂廻一  
て行くおと、少時にして、四面山を以て圍まれたる高原に  
出づ、其中央に、一の新都會ありて、ガルガリイと云へり。即

ロッキイ山麓の都邑中、最大あるものあり。此地海面を出  
つるふと二千五百尺有餘の高地あれども、ロッキイ山を横  
斷して來たる暖風ありて、氣候を調和せる。故に冬日の  
雪も頗淺く、夏日は青草綠樹、満野を蔽ひ、土質肥美にて、  
田圃の收穫多し。近年英國を始めて、東方の人民、次第に  
移住して來り、牧畜農耕は從事し、且是等の移住民多くは良  
家に生長して來たる人民ある。ぶゆゑよ、風俗淳朴にて、他郷  
人よ對し、頗親切なりと云ふ。迂廻して山道を登り、一の山  
を過ぐれば、又他の山ありて來たり、之を過ぐれば、更にま  
た他の山ありて來たる。千山萬岳、山又山にして、極まる所  
を知らば。而して山と山との間よへ必廣き原野ありて、牛  
馬を蓄養し、所在に農夫の監守する者あり。是より別に一

の客車を加へて、之を乗客眺望の用に供し、其奇絶雄絶の  
景色を玩ぶことを得てむ。軌道よ傍ひて、川あり。遙にロッキ  
イの巔より、迂餘屈曲して、數千の山間を流き來たる。忽に  
一て兩個の斷崖の間に處められて、百雷の落ち來たれる  
び如き音を發し、忽ふして、廣く延びて、靜平の湖水となり、  
忽ふて幾千尺の奇巖を掠めて、谷底に落ち、數萬の飛瀑  
を造り出して、白練を垂る、び如し。首を擧げて四面の山  
を望めば、雪を戴ける峻巒ハ、峨々として雲表に聳え、兩山  
相接する所にハ、大なる氷原を認むべ。之を美麗の景と  
云ふんより、寧雄壯と云ふべ。天地の精氣、凜然として來  
たり襲ふを覺ゆかくて、カルガリイを出で、三時間を經  
たるとき、有名ある無煙炭を産出する礦山を過ぐ。其裝

置の大なるハ軌道に傍ひて  
積みあり一、石炭の量を見て  
も、其一斑を察知をべし。夫よ  
り程もなく、パンフと稱する  
停車場に着す。此地ハ温泉を  
以て有名ある地にして、夏時  
に在りてハ、病を輿一て遠方  
より集り來たる浴客多く、山  
中に熱鬧の一市街を現出す  
るふと、猶我ガ國の伊香保、熱  
海等に異ならばと云ふ。然れ  
ども、冬日に在りてハ、唯夏日

パンフの旅館



の用に供する、宏大なる旅館等を見るのみにて、別に許  
多の旅客ありとも見えず。此地を廻りて、七八個の高山あ  
り。何れも巍然として空蒼を掠め、各山皆特有の形狀を爲  
し、特有の山色あり。真に絶景あり。旅館の下、數千仞の處に  
川あり。色青くして翡翠の如く蜿蜒して山間を回り、遂に  
前山の裏をかくれ去る。此地の景色を、日本の山水に比せ  
ば、先箱根を以てすべきか。然れども、其規模の大小よ至て  
、同日の談にあらば。加那太政府ハ、此地を以て、全國人民  
共有的公園と爲し、天然の奇景を補ふに人工の美を以て  
せんと努め居れども、のゝ造化の奇工を極めたる所に  
ハシフより行くと、凡二時間にて、ロッキイ山中、鐵道の

通ドたる最高處よ達す。海面を抜くこと五千尺餘あり。然れども是鐵道の通ドたる道路中の高處にて、ロッキイ山の最高處にハラビロッキイの高峰へ、是より猶七千尺の高さを以て、空中に聳ゆるあり。又二個の川あり、源を此地より發す。一ハ北してホドソン灣に注ぎ、一ハ西してコロンビヤ河よ合して、太平洋に注ぐものあり。汽車溪流ふ沿ひて、西よ下るふと少時よりて譯て蹴馬峠と言ふべき峠道を過ぐ急流石に激して、泡沫と爲り、空中に飛散して、旋風の状を爲す。尚下ること五六里、汽車の前面ふ當り八千尺の斷崖直立す。其上に厚き五百尺の氷原を戴く。之をスチイブン山と名く。ロッキイの奇觀、是を以て終りと爲す。其傍に銀山あり。許多の小軌道を造り、貨車の往復、絶

え近。是より川よ沿ひて降る其景色略前よ似たり。

第二十七章 ロッキイ及セルカルク(ニ)

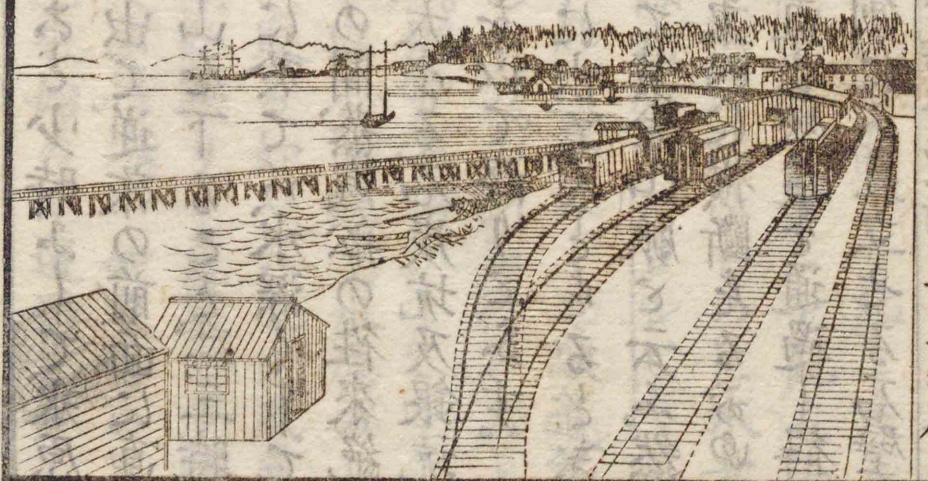
尚溪流に沿ひて、ロッキイを下り、或ひ深き谷を横ぎり、或ひ険一き岩を掠め、遂に大峠道に入る。左右の石壁、高さ數千尺にて、殆日光を蔽ひ、晝も尚暗し。急流石趾を噬みて、其聲怒る如し。絶頂より二時間を経て、三千尺を下り、とき、峠道始て開け、眸を放ちて遠望をべ。其眼界の達する所に於て、更に又一山脈あり、滿山雪を被ふり、山光凜然をきども、其形狀ハ、稍ロッキイ諸山よ異なるを見る。是即セルカルク山にて、鐵道之を貫通せり。ロッキイとセルカルクとの間にハ、廣き高原あり。其中央を貫き、一帶の川ありて流る。是即コロンビヤ河あり。汽車の高原を過ぐるに

當りて、東にハロッキイの諸山蜿蜒とて南より北よ走る  
を望み、西ふハセルカルクの雄をロッキイと爭ふを觀る。共  
フコロンビヤ河畔を以て境と為し、河に沿ひてハ巨木老  
樹、巒蒼とて茂り、平野の間を糸餘曲折す。コロンビヤ河  
を渡りて、セルカルクの山路にあれば、忽に一て峽道忽  
にて隧道、忽に一て飛橋、應接違あらば。山側を行くあと  
十二二里に一て、始めて山頂ふ達す。地勢平曠とて、空氣  
清透あり。四面ハ白皚々たる高山を以て圍繞し、氷原の山  
上より山下に混轉來たる狀、手に取る如くに見え、風色  
實に慘憺たり。又山上の岩角より垂れ懸り一飛泉の凍結  
て、水晶簾とあり、數萬の玻璃柱、大きさ巨木の如きもの、累  
々とて石壁にうゝれるへ實に生來始めて遭遇したる

奇觀あり。此頂上に達一てより、下るあと少時ふして、氷原  
旅館と稱する美麗の逆旅ある地ふ出で、逆旅の前面に直  
立八千尺の裸石あり。尚西方に向て山を下ること、二三時  
に一て、再コロンビヤ河を渡る。此地に於てハ水深く一て  
且廣し。是より南の方、凡百二三十里の間、蒸汽船の往來絶  
えず、運輸の便甚多し。故よ其東岸ふ大なる石炭坑及銀坑  
あり。セルカルク山を通過するへ是を以て終りとふす。  
セルカルク山を過ぎ、太平洋の海岸に出でんとをるとま  
忽一山ありて、前面に現れ来る。稱して黃金山脈と云ふ。然  
れども此山脈ふハ狹き峽道ありて、東西に横斷するがゆ  
ゑに、汽車へ別に攀緣の勞を費さず、直よ峽道を通過一得  
るなり。其長さ二十四五里に一て、兩側にハ直立せる石壁

ありて並列し、大樹巨木、谷底に繁茂して、幾千年來の者あるを知らず。此峽道を過ぐれば、万全く山道を經盡したる者よりて、始て目を展べて平野を望み、快潤ある天日を仰ぐふとを得べ。軌道ふ沿ひて、一大湖水を見る。忽顯され、忽隱れ、忽出て、忽没し、以て乗客の目を慰むること一二時間にして、遂に復見えず。次に出来るものハ、サウス、タムソ

アダウクンヴ



東京本邦圖書社著

日清

宝鉢

月三

文部省

シ河に沿ひたる、廣き原野にて、満野開墾せる田畠、若くハ牧場より成り、殆一株の樹木だに見えず。牧牛、野馬、徐に草を食ひて徘徊するのみ。

是より汽車ハ又兩個の小山脈を横斷し、幾多の原野を過ぎ、十七八時を経て、ヴシクーヴバーに達するなり。其間の水光山色、奇からざるにあらば。然をども、既にロッキイとセルカルクの勝を見たる眼よハ、奇なりとも見えず。バハシクーヴバーハ我ガ横濱と定期航海の便なる良港にて、創開より十數年を経たるふ過ぎざれども、サンフランシスコと南北相持して商權を爭ひ、其繁華日を追ひて盛あり。

高等新讀本下篇第二卷 終

高等新讀本

下篇第二卷

百九教育書專賣所

販賣

明治廿六年七月二日 同同同  
廿七年三月九日 訂正再版印刷

明治二十六年七月六日 印刷  
年三月十二日 發行

發行

改定價金廿毫錢五厘

文部省三檢定廿七年三月十二日  
西村正三郎  
太過  
舍普及  
所有版權

東京小石川區久堅町七十四番地  
東京神田區柳原河岸十四號地

發行兼  
印刷者

發行兼  
印刷者

廣島縣安佐郡沼田高等小學校  
第四學年生

支那

