昭和十年
前期

一橋大学学術講演会講演集

二

特別
14
1919
743

特
留
1327
9
1919
142
743

学士連絡論

田中館愛橘

環宇ノ間物各連絡アリ而依其用ヲ為スヲ今夫一塊ノ銭輪一孫ノ車轍之ヲ整列シテ其用ニ適セシメハ以テ人類ノ備要ニ供スヲ可シ以テ一国ノ富ヲ興スヲ可シ然レトモ其連絡ヲ絶チ車ヲ一方ニ置キ軸ヲ他方ニ去テシメハ百錬名機アリト雖モ無用ノ長物タルニ過キサルヘシ之耳目四肢ノ人ニ於ルモ亦然リ目視ヲ司ラ而シテ耳之ヲ聞ク口四肢五臓六腑皆各其任ヲ尽ス故ニ目ハ明ナルヲ厭ハス而耳ハ聰ナルヲ厭ハス共ニ其他諸官ノ間ニ神経脈絡ノ助有リ等ノ連絡物アリ以テ其功用ヲ相通ス相補理スルニ作ルヲハ人一日モ之ニ立チテ軌ハサルナリ

御現存我日本国ノ勢力ハ之ニ如何ナル有様ヲ可ト喜
ノ時ナルヤ悲ム可キノ時ナルヤ解可ラザルノ時ナルヤ
我輩ハ寒ヲ忘レ老憂ヲ懷クノ笑ヲ満天下ニ得ルモ
[illegible]父母ノ国ヲ度外視スルノ罪ヲ解セズ受ルヲ不
肖ナリ是ヲ以テ敢テ一班ヲ散テ研究ニ思ヒスルノ暇ヲ
忘レ時務ヲ一班ヲ述ヘントスルナリ
所謂其一班ハ何ッヤ曰ク学士社会ニ連絡ヲ
失フ是ナリ[illegible]ニ吉上学士社会ノ情況ヲ窺
フニ文学法学百流カ理学者流ヲ指テ曰ク吁
彼輩ハ今日ノ勢ヲ如何ナル目ヲ以テ見ルヤ国憲
未整ハス民権板ハス国帑悖ニ疲弊ニ赴カン
トスル而国権ハ外国ト對峙スル能ハス動モスレハ

内乱ニ起ル其ハ危嶮ノ時勢ニ所ルヲ或ハ西郷翔
ハ定規ヲ撞ク圓形三角ノ理ヲ考究ス勢ヲ
力無尽ノ説ヲ伸ス或ハ望遠鏡ヲ以テ天体ノ運動
ヲ窺ヒ或ハ顕微鏡ヲ以テ昆虫ノ年足ヲ数フ以国
ノ盛衰ヲ見ルノ僻家ノ癖ノ如キ仙車ヲ見ル
カ如クハ空理ヲ付ケ以テ以テ奴貴重且多忙ナル
支障ヲ徒費ス実ニ以国ニ對シテ我勢ヲ不知
ノミナラス將国賊ヲ無用ニ費ヤス国賊ナリト
亦一方ニ向ヒ目ヲ横ケテ理学者流カ説クカ如
聞ケハ曰ク今ヤ我国難一大事国ハ実力ノ定ニ
アリナリ輸出入ノ不平均ヤ兵制ノ備ヲセサルヤ
製造国産ノ起ラサルヤ是皆理学ノ教カメスン

ハ戸ル可カラサルモノ以テ決ハ国勢ナリ後ノ長慎ハ
艶徒ナリ天下ニ横行スル線路ヲ求メテ以テ
潮ニ輝ヲ作リ或ハ人ノ争ヲ遂ケシメテ以テ其身
ヲ利スル何ソ以国ヲ利スルヲ不ル我以徒ノ大キ悲ム
且ニ他ノ失ノ華ヲ生ミ出カ世ニ作リ出シテ相不ニ世ニ
勢人ノ穿人ニ於ルノミナラサルノミナラス而テ法文
陸学者ノ内ニ入ル者ノ右ニ出ル者ノ部意ニ横テ一陣
ヲ張リ理学士ノ内ニ入ル者ノ意地理論者其地ヲ
広メ以テ相駁撃又以現像ハ惟ニ学士社者ニ
見ルニ止ラス家族皆ヒ共ニ入ル学友ニ或ハ其
懶兄ヲ家驅不ル外ヲ嗚呼以輩眼孔何
ソ少ナルヤ甚ハ二者自ノ勢ヲ分ル以テ国以

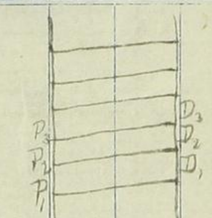
ノ福徳ヲ保リ以国ヲ維持スルヲ不思耶自己
ノ職トスル所ヲ以テ以全国ニ不足ナル国抱ノ
兄弟ヲ敵視スルハ勢ム余以徒ヲ見テ其
言ヲ聞キ未タ嘗テ寵ニ底笑ヒテ之ニ次
ニ怨嗟ヲ以テ七スニハアラサルナリ
吏国ノ国タル所以ノモノハ汝学者ニアルノ故ニ作ル所
又理学家ノミニアルヲ以テノ故ニ作ル所ナリ其法ヲ上
ノミアルヲ以テ故ニ拙ルナリ何ヲカ取リ何ヲカ
去ラシム各自其本部ノ業ヲ務メテ互ニ相補
理ヲ以国ヲ維持スルハ猶耳鼻口四肢
ノ諸官カ神経ヲ助ケ連絡ニ由テ一身ノ
康安ヲ得ルカ如シ世ハ二者若シ目ハ耳ヲ蔑

リ鼻ハ口ヲ形況ヲ見ハ三才ノ猫角
モ猶所殺傷カ心可シ此ハ二五尺ノ活人カ自ラ
以厚藏ヲナセテ愧ハ色オキハ何ソヤ
今学士人オノ無用ナル時相共ハ費ヲ以国ヲ
富強ナラシムル能ハ尚不足ヲ顧フ豈五二年ニ
二戰ヲテニヤ今ニテ之カ連絡ヲ得セシ
メンハ彼カハ国家ノ盛衰ニ関セ惜ム可キカ以
テ之ヲ救フニ足ラス仰キ願クハ諸君ハ共ニ
勉厲シテ学士ニ社會ノ連絡ヲ作リ以テ
以国ヲ維持スルノ法ヲ助ケンヲ知テス
諸君以テ如何トナスヤ余ハ[illegible]拙論ノ
無角ドシテ老ヒ[illegible]ニ笑フレンヲ望ハ[illegible]

[illegible]

[illegible]生ハ既ニ前會ニ於テ風雨針ノ何物タルト其発明ニ至ル経
歴及ヒ其制及造用法ヲ諸彦ニ披スタルハ今茲ニ繰セス
今夕ハ之ヲ以テ地平ノ高低ヲ量ルノ法ヲ畧説セン扨
風雨針ハ先ニ述ヘタル如ク大気ノ壓力ヲ量ルノ材ヲ故
ニ壓力ト距離ノ増減ハ何如ナル定則ニ従フヲ確定セ
サル可カラス
今吾倩カ居住スル地球ヲ包壓スル大気ハ幾許
里ノ高度ニ達スルカ畧倩未タ之ヲ確知スル能ワス然
レ共茫々一ケノ気層ヲ想像スルヲ左ノ図ニ示ス如
ク幾多ノ細層ニ分ツ其一細層中気同等ノ壓
カヲ有スルモノトセバ而テ P_1 P_2 P_3 ……ヲ以テ其層
毎ノ壓カヲ示ス又 $\square_1$ $\square_2$ $\square_3$ ……ヲ以テ其容量ヲ示

又然ルトキハ P_1 ヨリ P_2 ヲ引キ去ル ノ残リハ $P_1 D_1$ 層（即チ最下層）ノ重サナリ P_2 ヨリ P_3 ヲ引キ去ル ノ残リハ第二層ノ重サリ然ルニ第一第二第三ノ各層皆其塊キ同フスルヲ以テ其重量ハ其密量ト正比例ヲナス



即チ $\frac{D_1}{D_2}$

(1) $\frac{P_1-P_2}{P_2} = \frac{P_2-P_3}{P_3}$ 然ルニ其ノ定則ニ依リ壓力ト密量ハ亦正比例ヲナス即チ

(2) $\frac{P_1}{P_2} = \frac{P_2}{P_3}$

故ニ(1)ト(2)ヨリ

$\frac{P_1}{P_2} = \frac{P_2}{P_3}$

故ニ如何ニ層ヲ細層ニ成スモ其関係ヲ変セズ故ニ其層層ノ高ニ至テハ壓力ノ同一ナルト定メタルニ相違前ノ一層中ハ壓力ノ高ニ於ケル P_1 ノ P_2 ニ於ケル P_2 ノ P_3 ニヤウナリ知ル扨此ニ得タル P_1 ノ P_2 ニ於ケル P_2 ノ P_3 ニ於ケルカ如シトハ云シ如何ナル率数ナリヤ之ト即チ度学連数ナリ然ルニ吾輩ハ其キ細層ノ厚サヲ同一ノ物ハナセリ故ニ距離ト壓力ノ関係ハ尤ノ一保ニスキルヲ得可シ

地上ヨリ直立ノ距離（アリスメチカルプログレッション）ト壓力ノ関係ハ尤

又而テ壓力ハ度学連数（ジオメトリカルプログレッション）ニ従テ増加

代数学上ノ語ヲ以テ記セハ左ノ如シ

之

高サ二A度B度 A₁A₂ハ前ニ述ヘタル如リ第一表第二表ニ於テ壓力ヨリ即風向針ノ高サハ壓力ト正比例サル故ニA₁ト A₂ハ略ボ互ノ風向針ノ高サヨリA₁ハ定數ニテ大気溜壓ヨリ算定スベキ數ヨリ其數ハ六万尺或ハ六万〇三百六拾尺トナスモアリ即 高サ=60300 尺ナルヨリ然ルニA₁A₂ノ差甚ダ大ナルハ那我對數ニ書ヲ考或ヲ例ニ用ユルヨリ得

高サ=52500 A₁+A₂
A₁-A₂

右 田中館愛橘述

明治十一年三月

橘樹三郎述

凡天下ノ事一利アレハ一害隨テ生ス矣觀ヨヤ觀ヨヤ常永癸丑以前我國ノ形勢ヲ学文ト云ヘハ支那工藝ト云ヘハ支那農業ト云ヘハ支那兵ト云ヒ樂ト云ヒ支那ニ非サルハナク且支那ヲ学ンテ商ヲ賤ヲメ東方ノ孤島ニ獨立瑣港シ世界万國ノ有ルヲ知ルモ只一ノ和蘭ニ通商シ其文物有ルヲ知ラス徒ニ外國人ヲ犬馬視シ夷狄ノ腥羶我神國ヲ汚サンヿヲ懼レタルハ豈固陋

ノ甚シキナラスヤ然ルニ米國軍艦突然我國浦賀ニ来リ兵力ヲ以政府ニ挑迫シ和信貿易ノ約ヲ請ヲ二百年ノ太平ニ慣習シタル政府兵ハ國ノ凶事猥ニ動カス可ラスト主張シ二三ノ有司議シテ勢ノ止ム可ラサル者トナシ權ニ和信貿易ヲナシ横濱ノ港ヲ開キタリ此ニ至ルヤ我國ノ学士或ハ諸藩ノ士和信貿易ヲ排斥シ攘夷ノ説ヲ唱ヘ國ニ殉スル者数十名豈悲然ノ極ナラサランヤ遂ニ攘夷ヲ名トシ次ニ維新ノ政ヲ以テスルモ攘夷ノ行ハレサル

ハ治革ノ時第一月ニ於テ旧政府ノ定約ヲ履踐シ今日ノ文明世界トナル僅十一年奇ト謂フ可シ蓋シ今日文明ノ人ニ益アルヤ大ナリ偉ナリ各自自由ヲ得文運昌盛至ル処学校ナキハナク四民ヲ混一ニシテ公家大名籏本陪臣農工商穢多ノ別ナク外國人トモ婚スルニ至レリ一身上ニ於テハ帽ヨリ靴迄一家ニ於テハ煉化石室玻璃窓卓椅食ニ於テハ三叉刀匕牛羊葡萄酒麦酒衣食住ヨリ日用百般ノ器具玩弄香奩モ欧米ノ品物ヲ用ユルニ非サレハ野

蛮視シ不開化人トシ或ハ視固ト鳴ラシ人蔑セサルニ至ル豈甚シキ謬リナラスヤ此ニ至リ一丁字ヲ知ラサル者ハ固ヨリ少ク文字ヲ知ル者或ハ雷同家ハ利害得失ヲ問ハス只洋品ヲ貴重シ我國産ヲ擯斥シ我國固有ノ天産固有ノ技術ヲ捨テヽ度外ニ置キ睡中ニ夢ヲ説キ喃々トシテ吏ニ方向ヲ矢ヒ恰モ虚舟ノ大洋ニ漂ヘルカ如クナリシハ則チ此文明ノ利アリテ此害ヲ生シタルナリ之レ我輩ノ杞憂ニ堪ヘサル所ロ仰キ希クハ三千五百万ノ兄弟ヨ我黄啄乳臭ノ言ヲ聞ケ各自其業トスル処ヲ勤メ我國ノ天産技術ヲ精吏精良将良華族ヨ士族ヨ資本ヲ農工商ニ頒ケ銀行ノ実アリテ農工商ノ融通ヲ務メ五倫ニ頗顔シ我國ノ元氣ヲ振ヒト起サンコトヲ企望ス

明治十二年五月廿二日夜

共話會負

中原真三郎演述

先達而以来理学ヲ修ムルモノカ連、法文学ハ必要ナリ急用ナリト演説シタルモノアリトテ法文学ヲ学ハレ、人々ハイタリ所弁駁ナシタリコノ年駁ハ真三郎ニ於テハ誠ニ所尤モナ高ト存ジ又至極所同意ニコレアルナリ併シ乍ラ真三郎モ勇ヲカ々右ニ類似シタルコトヲ話シタルコトアルヲ以テ或ハ誤解セラルヽモ亦一アラントヲ恐レカ故ニ今晩丁度真三郎ノ説ノ法文学方ノ所説ト鳥渡モ違足セズ往テ非常ノ所叱リヲ蒙ル程ノコト

とする事ノ弁解セザル可ラズ

法学ト云ヒ文学ト云ヒ理学ト云ヒまり学ノ学ヒタルヲ以テ

ケレ共実ニ又ハ決シテ無用ナラザルノミナラズ無用ノセノアラズ可ラザルモノタルハ誰シ人モ

ラズ学者ハ一日片時モ欠ク可ラザルモノタルハ誰シ人モ

高々承知ノ事ニシテ直モニ定ム可キ疑ナシ去ル方ニ

文部ニモ東京大学ニ法理文三学部ノ設ケアルナリ故ニ

法文理ノ人ノ学ハ学ハ学ノ事ハ明々瞭々タリ然レトモ人智

識ハ限リアリ天下ノ事物ハ限リナキモノニ誰シ人モ悉リ

皆法学者タリ文学者タリ又理学者タリ其他要

用ノ人物ノ兼勤スルヲハ減ニ六ヲ敷仕事ニシテ迚モ

吾輩ノ力ニ叶ハヌモノナルヲ以テ止ムヲ得ズ分業ノ法ヲ

用ヒ甲ハ法学者トナリテハ政事家トナリ丙ハ文学

家トナリテハ大工トナリ戊ハ農トナリ己ハ商人トナル

ナリ然レ共人ニハ向々キアリテ八手八事ヲ換ヘテ向キ三分

ハ以ノ勤ムルガ上手ノ如ク何人ニモヤレハ何事モ至極上手ト

ヤルト云フ訳ニハ参ラズ必ズ自ラ一技ヲ修ムル月ハ自分ノ為シ得ル業ニシテ一番ノ上手

トナルハ申ス度ハス世間ノ人々ヨリモ遠方ニ格ヒテ五ロガ為

メハ云フモ更ナリ又人ニ他人ノ為ドナルモノナリ故ニ人タルモ

ハ宜シク自然ニ其身ニ適シタル学ブ可キモノナリ是迄

理ヲ以テ若シ法学ニ適シタル人ガ法学ヲ学ビ文学ニ

適シタル人ガ文学ヲ学ベハ一寸モ妨ケリ減ニ結構至極誰

シニトリテモ喜ブ可キ次第ナリ法文学ノ方ノ御議論モ

是ヒト大同小異ニシテ是ニハ而同意ノ人ト存ズ真三郎ト

うゝ八其一日意ナハ申サズ氏明リタルヿユヘ右ノ類ノ人々ノ
悪口キ人サリトハ変シテ申サズ貞三郎ノ自服ハコヲ法学者
等ハ流行ニ速ト自分ニ適シタル技芸ハ棚ニ置キ兎ニ角
式節ハ法学ガ流行ユヘ吾モ法学ヲ学ブトヲ云フ様ナ
ル人々ヨリ右ニヲ貞三郎ノ話意ハ所ヨリ尽シタルナル所シ
貞三郎ハ変シテ法学モ理学モ文学モ有害無益ノ
物ト申サズ若カ用ヲ知リテナラヌ学問ト考フルヨリ外解
トシテノ早ク斯ノ如シ

修身学ヲ兼ネ普通教育

式客曰、生ハ語ル人ニ向ヒ事ヲ好マヌ人ガ是シアル
可キヤ面白キ事ノ嫌ヒナル人ハ是モ又シアルマジ西洋ニテ昔シ
侍等ガ自分ノ生命ト安全トヲ捨テ他人ノ身ヲ救フ風ガ
餘程流行シタル様子ニテ自分ガ殺サレヌハ傷ヲ受ウル
ハ他人ノ生命丈ケハ是非助ケ度ハス扨ハ随分面白ク
ナラヌ話ニ考ヘシ是モ其時ノ風習ニテ斯ル事ヲスレハ自ラ
人ニ尊ブル等ノ縁由ヨリシテ後今命ト引替ノ楽ナシ思自
分ガ右様ノ事ニテ自分ヒトリニテハ才一等ノ面白キヲト思ヒシモ
ノ考シタルヿナラシ又先法師ガ世間ノ人衆ノ乞ボリシカ考メ
四十五度許リナル勝ニ杖ヲツキ人々ノ内ニ立チ食ヲネトテ何日ト
云フ限リモナリ日本国中ヲ脚行セラレニハ如何ニモ即雖ウシ
ノ見ヘ所苦労ト存ズシ法師ノ所身ニトリテハ是ニカ自分ノ楽ミ
ニテ二十年ガリ巡興シテ衆ノ乞キスヲ所身ニトリテハ才一等ノ面
白キヿニハ斯ノ所苦労セラレニテ云フシ吾々書生ノ昨日モ今日
モ又明日モ毎日ニ課業ニ追ハシ充分ニ施歩ムヿナリ四苦

八苦ニシテ極文字ヲ煩ハシ理屈ヲ考ヘ折々再試験ナド仕
メ立テラレ第一評英数六ヶ以下ナレハ及第セヌハ最々
知レタル加之諸費生ズレバ月々五四ノ御扶持ヲ戴上ケラレ
シカト志願スル等誠ニ申シ様ナキ苦ミヲ御互ニ随分面白キ
ヲトハ考ヘズ子ド等ニ引勘定シタラバ後日可ナリ高ク成テ一直リ
ノ理屈ノ在ル所ニシテ可ナリニ身分ノ暑ニヲ考ヘテ辞計リ
ナリニテ人ヲ搾ケナバ之ガ出来ル事ハ思ヘバコソ
此様ニ大難儀ヲスル迄ト存ズ此類ノ例ヲ挙ゲレバ何事ニ
ヲ限リ期ナシ時ハ限リアリテ例ハ限リナキヲ以テ例ハ先ヅ
コレニテ止ムベシ先何ニシロ兎角ニ世ハ面白キヲ成ス
モノニシテ飛ビ又ニテモ面白ク暮サズテハ此世間ニ又面ト
生シ甲斐ナキ人ト申スキヲ以テ拙外面白カラヌ事ガ大好

物ナリト云フ此事アルカモ知ラズト実ハ其人ノ面白カラヌモノトシテ考ス
トコロノ事ガ其人ハ何ニヨリモ面白ク成ルヲ第一面白カラヌ
ヲ好ムト云フ人アラバ試ニ御頼ミ仕度ハ海心ニシテアルナリ
学者先生ニテモ八事ニテモ極十ニテモ面白カラヌ事ハ嫌キ
置キ碁ニテモ基ニテモ飲ニテモ見ニテモ聞ニテモ言フニテモ臭ト
テモ面白キヲ許リスルガ其性ニシテ又面白キヲ許リシテ鳥渡
モ妨ケナキヲ許リ御互ニ云ハデモスシガ成丈ケ面白キヲノミ致
シ居キモノナリ
然リト雖ドモ面白キヲトハ腐物ヲ之ヲ観ズスルヲ至ノ
難シ全体面白キヲハ一種ノ苦サシ形都合ノ為ニ之ヲ二種ト
区別シ甲ヲ眼前ノ面白キヲト乙ヲ永遠ノ面白キヲトス
可シ甲ハ一時ハ面白ク成ル様ニ大難儀トナルモノニシテ進ム人モ

好ンテ為ス仕事ニアラズ是レ即チ面白キヲノ廣遣物ヨリ
オ二ツノ直ノ面白キヲニテ誑シ人モ一心ニ迷ヒトコロノモヨリ
倒ヘ心々ニ放蕩漫ヨリ朝ニ夕ニ日ニ夜ニ酒色ニ耽リ
一下通リノ身代モ忽チ無興ニ生ジ忽チ程ヨリ身代限
リトナリ親類頼ヲトナリ密ヨリ懲役場ニ入シウシ
強盜ヲナシ又ハ殺シ強ニ自分モ殺ロサレンモアラシ其又
姦淫ニ酒ニ欲ニ色ニ耽リシヘ一應ハ面白キヲナリシナレトモ
自代限リハ随分苦ガキ毒ナリ牛ナシ他人ノ物ヲ密ニテ酒ヲ
飲ミタンハ面白ケシ既懲役ハ面倒ナ仕事ナリ人ヲ殺シ財
ヲ奪ヒ色ニ耽リタンハ面白ケシ既一ツ外ハキ生命ヲトラレンハ
随分ツラキ仕事ナリ是等ハ下先ノ面白キヲトヘ申シタシ既
夫ハ面白キヲニアラズ自分何故トナラバ面白シトモ

後ノ苦ミガ心中ニ伏在スレバナリ ニハ承知シ乍ラ若様廣
遣トモ申スベキモ面白キヲシタンモナシ既ニ外ニ無ラズ知ラズ
廣遣ノ面白キヲヲ為スモノハナカラズ又ハ素生ノ子白ハ
随分ツラキ仕事ニシテ二ト敷向歟ハモ出タリシタルキハ面倒
限リナケシ既後ノ年ニアンガ故ニ苦ノ如ク見ユレ既実ハ年ニ中
スモ不当ニアラズ後ロノ年ニモ直ノ面白キヲトヲツリシ
時計ガ待タヌ故ニコデモ例ヲ者ヲ右ノ如ク面白キヲト
二様アリテ之ヲ見分クルヲ初ニ六ケ敷又後今ニ之ヲ見分クルモ
自分ノ心ノ通リニスルヲ尤モ難キヲナリ若シバ人世面白キヲハ
最要的ノモノタリ故ニ既最要的ノモノヲ見分クルハ又人世最
要的ノモノトヲツリ又後今ニ見分タリトテ直ノ面白キ
ヲヲ得ナサヌモノアルヲヘ此直ノ面白キヲヲナリシルモノハ一

層最要的ノモノニシテコレコソ人世オ一等ノ要物ト云フベシ
真ノ面白キコトヲ見分ケル男見ハ誠ニ要用ナリ然ラバ此物ハ
何デアロウカ以太利人ガリレオガ発明シテ次第ニ全備シ
現ニ米国華盛頓府ノ觀象堂ニアル直径二尺ノ望
遠鏡ナルカ真三郎等ノ用ユル近眼鏡ナルカ老婆ノ用ユル
老眼鏡ナルカ若シ老樣ノ大層ナモノニヤラバ然ラバ鑑
カ刃カ鉄炮カ若シ此ハ是見ハ五箇敎育ト申シモナリ
然ラバ是ヨリ百ホ零用ナル外一等ノ要用物トハ何ナル者
今度ハ金カ銀カフウナナカ知ロズ然ラバ陸軍カ海軍カ
大政府カ若シ若ホ中ニ然ラバ自由カ民權カ若シ
左樣ニイカナカシキモノニヤラバコレハ修身ノ教ヘナリ

（或ハ修身学ハ善道教方中ニ在リト云フ人モアラン然シ
モ僕ハ別ニ云フタリト申ス知アリ度シ）

故ニ人世ニハ面白キコトカ肝要面白キコトヲ見定メルニハ善
道教方カ肝要真面白キコトナスニハ修身ノ教ヘカ肝
要ナルヲ以テ真三郎ハ修身学ヲ以テ人世最大ノ用
的ノ物トナシ次ニ善道教方ヲ以テセント欲ス
以上述ベタル所ニテハ面白キコトヲ味ハヒ度ト何ト限
リタルコトナシ故ニ之ヲ話ニハ何ニモ應用スリシ應用ト例ト
ハ序デニ申話シヲシシ如早ヤ時計カ走リ過キシ故
ニ申急ノ待ン

頃言

国治うすしハ身安カラズ故ニ身ヲ安ンゼント
欲セハ宜シク勉メテ国ヲ治ムルヲキヤウ現今我
国勢カヲ拿スルニ杞憂カハ存セヲド累卵ノ有
様ニシテ中々一日モ安坐スルヲキニアラカルナリ
比秋ニ際シ国人皆美食美服カバ数年ヲ
出ヌシテ国家轉覆シ全島挙テ他国人ノ
配下トナルヤ明々瞭々タリ蓋シ其樂ハ一時ノ樂
ニシテ永久ノ樂ニアラズ又ハ樂ノ最上乗ニ達シタル
モノトイフヲカラズ一時ノ樂ニ耽ル国スルハ亡ノ弊
習慣ニカ歎スヲキヤリ諸君願クハ一時ノ樂ヲ

顔ミズ永久ノ樂ミ書目ニ現時流行ノ舞風ト
迄ッカシ

再拝

明治十年九月廿二日夜　中賀貞三郎謹言

明治十三年　月一日決

我輩ハ共法會ノ末席ヲ辱フスルヨリ今ヤ本年一月ヲ
四月迄四ヶ月間本會進歩ノ「レビュー」ヲ仕ラントス抑モ天下ノ
事物ハ相伴ヒ相偏スルニ由テ進ム玉モ研カサレバ石ニ等シ今
ニ我輩ノ「レビュー」モ幾分ノ裨益ヲ本會ノ玉ニ與フルヲ得
バ幸ヒ也

本會モ創立以來已ニ三年、二年ハ初年ヨリ進ミ本年ハ
二年ヨリ進ミタルハ云フ迄モナシ試ニ今日ヨリ十年第一月
ヲ四顧セバ其差固ヨリ大ナルヲシレト雖モ本年一月公會
ノ年アリテ以來頓ニ其体面ヲ変シ議論ノ肇実ニ趣キ
タルハ実ニ新年ノ目出度ク歳ノ改マリ凡位ノ事ニ非ス我
輩先ニ共法會第三期年會地ノ事ニ於テ此公會ハ本

會史上ニ特書スヘキ一大紀元ト記セラルヘキ今ヤ其言ノ
謬マラサリシヲ知リ欣舞堪ヘサル時ニ誘来ノ流行病ナキ
ニ非サリシト雖モ幸ニモ駸々トシテ進歩ノ狀アルハ我
輩ガ真実正鉄ニ信ジタル所ナリ顧ヘハ不肖ナレトモ諸
會聯合ノ発アルヤ[illegible]ヨリ切ニ望ム諸君ハ益ス精ヲ勵シ
本會ノ隆盛ヲ期シ玉ハンヿヲ
諸君ノ進歩如此シト雖モ或ハ振ハサルヿモ非サルヿヲ可シ故ニ
我輩ハ此レヒューニ於テ直事ヲ旨トスルヲ以テ時ニ諸君ノ
胸ザワリニ相成ラン我輩ハ其ハルヲ神ナラサルノ各位ニ
求メズシテ只管本會ニ忠セントスルノ衷心ヨリ斯ハ仕ルナリ
我輩ガ爾ノ越俎ノ罪ヲ避ケサルヲ以テ或ハ書池先生ノ眼
目ヲ侵[illegible]視スルト為ス者アラント雖モ然ラス書池先

生ハ決シテ侵人ナリ決シテ侵所ニ於テ正史ノ編纂アル可キナリ我輩
ノ「レビユー」ハ逆史ノ類ナリ私傳ノ体ナリ正史ト両立ス可キ者
ナリ何ソ決シテ侵目ヲ蔑視スルニアラン先生幸ニ之ヲ諒セヨ
今ヤ我輩ハ本篇ニ入ラントスルニ當リ之ヲ別テ五項トス
第一演説第二演説ノ方法第三演説ノ評第四討論第五
傍聽是ナリ其ノ規則ノ改正書池ノ更迭ノ如キハ之ヲ止テ
冗長ニ渉ラシムルヿヲ欲セス彼ノ社員諸君ノ心術ヲ云々スル如キハ我
輩決シテ取ラサル所ナリ

演説

本年一月中ハ演説ナシ二月ノ来諸君ノ演説合計三十五アリ其
ノ論題固ヨリ判然分チ難シト雖モ今ヤ假リニ之ヲ大別シテ十
二部トス即チ法律、政談、経済、教育、論説、化学、物理、医

李、鑛山、衛生、紀行、雜誌是レナリ外、客員十二名氏ノ論説
二篇アレド暫ク之ヲ措ク
我輩ハ前以テ一言セザルヲ可ラズ、モノアリ、ソハ我輩ハ自己ノ
專門ニモ暗キ淺学輩ナリ況シテナニ部ノ廣キ何ソ能ク
適評ヲ下スヲ得ンヤ、我輩ノ意見ヲ述ブルニモ又メ事ノ理
学ニ関シタルモノハ田中館愛橘君ノ厚意ニヨリ其高評ヲ
伺ヒ得テ記ス者多シ此段豫メ申上置ノナリ
偖テ本評ニ立入リテ
法律ノ部ニハ藤田君ハ契約法ヲ説カレタリ抑モ契約ハ各民
相互ノ関係ニ最モ不可欠モノニシテ小ハ行火ヒフノ婚礼ヨリ大ハ
各國ノ條約ニ至ルマデ契約ナラザルハナシ加之君ハ流行ノ佛朗西民
法商律ノニニ依ラズシテ我邦ノ実際ニ徴セラレタルハ殊ニ痛切

ナリシカ此事ノ立入タルト君ノ弁ノ捷キトニヨリ能ク同面ヲ得サ
リシハ遺憾ノ至ナリ然シ此書中契約ハ双方一致ノ上初メテ其
效ヲ有スト云ハシタルニハ我輩大ニ感スト所アリ先ニ横濱ナ
ル英国裁判官ハ日英條約書中ノ事ニ阿片トアリタルヲ以テ吸
用ノ分ニテ輸入用阿片ハ約外ナリト注解セリ是等ハ謂ユル一人
ヲ極メテ居ニ非ズヤ筆ヲ措テ長歎
政談ノ部ニハ夏崎君ハ元気ノ用ヲ説キ國民ノ気象養ハザル
可ラスト痛論セラレタリ実ニヤ一國人民ノ元気ハ國ノ興亡ニ関セ
リ米利堅ノ独立ヲ希風ス百年西ヲ破リタルモ皆ナ元気ノ御
蔭ナリ尚武ノ精神ハ今ノ世界ニ缺ク可ラザレバ君ノ小学教課
ニ古代勇士ノ記傳ヲ入レ立ヲ奬勵セントノ論ハ誠ニ感服ナリ然
レド君ノ此論ハ元気ヲ養フノ論ナリ今日ノ時勢ヲ説カレシ

ニ非ス少シク技巧ニ渉レル論中國會ヤ憲法ト喋舌ウテモ迚
モヨウマカヌヤニ承シリ加何様ニヲ維持スルヿ出来ズテハツニヲ又
様ナル実際ニ於テ九テ気象ノ失セタルトイフ国民ハアル可ラズ
気象ハ当ノ自由ハ供一タキヿナリ諸君ノ演説ノ精神ヲ誤
解シヨウヿナシ　山田一郎ハ時事管見トテ我邦今日ノ
実勢ヲ略叙レトフクビール氏ノ説ヲ引テシヲ政ノ策ヲ陳
シタリ誠ニ題ニ背カヌ演説ナリ此演説ハ即チ我輩ガ為シ
タル者ナレバ我輩ニ於テ一点ノ攻撃ナキ筈ナレ共決シテ然ラズ
議論ハ矢ツ一通リ詰リ居ルト見ユル共余リ突然ト懇心ニ説キ
出シタルヨリ聴者ハシヲヲ極ル極来ノ書生論視セラレント恵フル
ナリ尤モ此演説者ハ昨暁モ戊寅會ニ於テ國會設立期到シ
リトテ喋々シタル由ナレバ論ノアル気色ナレドモ彼ノ人民ハ無気無力

ナリ疑ハバ府縣會ヲ見ヨ政黨ノ言恐ル可シ信セサレバ偽
民權ニ徴セヨ若シ起サバ華族ハ上院ニ据ヱルカ撰挙人ハ誰々
ナルカ權限ハドウ極ムルカ賭ヲ啞ムノハナキカ等ノ質問ニ答ヘサ
レバ我輩モ亦タシヲヲ書生論トセサルヲ得ズ何レ不表第二篇
ノ出ツルマデニ我輩ハ刮目シテシヲ望ム　山田峰之進君ハ賞典
ノ容易ナラサルヲ演説マリ信賞必罰ハ古今ノ格言盛衰ノ弊
ハ忘ルベキ事ナレ共是又不得止ノ事情マリテ明君賢相モ如何ト
モスル能ハザルコマリ例ニ引ヤシタル保元平治ノ乱ノ原因ハ今世ノ
警戒トモ成リ歴史家ノ参考ニモ成リ商売ノ心論ト云フ可シ盛
衰ノ所以ヲ四類ニ分チ各ニ譬ヲ以テ嫁世ニ説カレタルハ感服今ソ
ノ詳細ハ忘レタル共ニ角坊ヤ菓子ヲマゲルカラトテ使ニ出シ帰
リテ見ニモ菓子ハナキカ或ハ約束ヨリ少キ時ハ不平ノアルモ尤

モナリ下女ノ甲斐々々敷働クヲ見ナガラ春秋ノ仕着セヲ見石
セテハ隣近所ニ鄙ノ評判立ツヲキナリ終ニ○○ヲ以テ局ヲ結
バシタレ尼我輩ハ固ヨリ○○ノ如何ヲ解スル能ハズ假令解スル
モ無タロ外スルヲ出来ヌナリ　井原君ハ「ミジヨリチ」ノ釋名ト「
マーク」トヲ局ラシメリ近頃ハ書生ノ割烹店ニ上ルモ「ボート」ヲ
用ヒルノ慣習ト成リタレバ過半數ノ人ハ最モ緊要ト云フ可
シ君ノ論ハ名高キ「ーア」先生ノ説ヨリ出タルヤン問タレバ其正
大ノ議論ナルハ云フ迄モナケレド君ノ釋名中「ミジヨリチ」ハ童、過
半數ナル而已ナラズ説ノ多岐ニ渉ルハ半數以下ニテモ「ミジヨリ
チ」ト成ルト云ハシシガ我輩過日「アメリカン、デベートル」ナル書ヲ見
シニ此書ニハ之ヲ區別シテ過半數ヲバ「ミジヨリチ」トシ童ノ
多數ヲバ「プルラリチ」トアリ斯ノ別チタレバ釋名ニ混雜無ウ

シカト思ハル偖テ「プルラリチ」ニハ実以困却仕ル立論ノ如ク五
十人ノ會員ニテ六人ノ説ニ蒸着スルガ如キ不満ノ至ナレバ此次ニ
ハ之ヲ救フノ法ヲ仰セラレタシ我輩モ説ナキニ非ザレド暫ク措
ク又「マジヨリチ、ミノリチ」ヲ上半、下半トモ譯セシガ思按ニハ此
ノ文字ハ英語ノ「ホルスト、ハーフ」ラスト、ハーフ」ト混スルカ如シ不得止
ニハ半上、半下ニテハ如何ン
経済ノ部ニハ井原君ノ徴祖法ニテ先ヅ英国ノ徴租沿革ヲ述
ベシメリ「エンサイクロピヤ」ヨリコリ見出サレシ乃チ々行届キタル
調ト思ハル偖レ君モ仰セラレシ如ノ數字澤山アリテ聖徳太
子ナラザル我輩ハ残念ナガラ聽取ヘ出来ザリシ其中見付ケ
タルコトハ彼国ニテハ茶、煙草、生糸等其他貿易品ノ税多キヲ
以テ養々彼ハ商ヲ以テ国ヲ立テ我ハ農ニ依ルノ別ヲ明ニシタ

ルヨリ本邦ニ移シタルニハ其論無面白カラン　岡山君ハ経済
新論ト申スヲ本年皮切リノ論題トシ其ニ日論見ハ六七
篇モ續ノ故ニ承リタルハ作更憶本期中ニハ結局ヲ見サル
ヤモ計リ難シ偖テ今迄ニ三篇程演説アリ我輩ハ豫テ
君ヨリ直ニ此題ハ君ノ新発明ニ係ルト承リシ故耳ヲホジ
クリテ伺ヒタルガ如何ニモ高尚ノ演説ト思ハル第一篇ニハ地ヨ
リ出ルノ物産ニ天産ト製産トノ別アリ製産ノ利ハ固カニ天
産ノ為ニ超ユレバ之ヲ地ノ持主トシテ他人ノ手ニ渡スハ如何ニモ
馬鹿ゲタリト説キ第二篇ニハ道理上ヨリ此利ヲ人ニ渡ス
ヌ即チ保護スルノ不正ナラザルヲ説シ第三篇ニハ保護税ト
自由貿易主義ハ両立スヲ用フルハ時ト處ヲ察
スルノミ亦地方分財ハ中央集財ニ優ルノ理ヲ述ベラレシ我輩ハ

経済学ニ暗キ故詳ニハ解セサレ何レモ尤ト云フ可ク殊ニゼボ
ン氏ノ石炭保護ヲ主張シテ自家ノ論旨ニ撞着スルヲ駁サレ
シハ誠ニ痛快ナリシ然シ氏第二篇ノ理論ノ如キハ未タ茫然タ
ルガ如シ直ニ之ヲ以テ取極メ難シ加フルニ演説短カリシテ諸君
ニ判然セサリシカ氏思フニ併シ経済ハ国ヲ富ニスノ術ナリ我輩
ハ之ヲ正理ニ訴ヘテ味ハヽスルニ直ニアラズ又タ君ノ立論モ第二第
三ノ二篇ハ「スペンセル」ト「ケレー」ノ御取次第一篇モ幾ラ詳ラナ
ルニモセヨ通例ノ経済書ニアルヿト思ハルレバ我輩ハ今迄ノ篇
ニテハ未タ発明者ノ「ペーテント」ヲ奉ルヲ得ズ且ツ君ノ立趣意
モ日本ノ財政ヲ論スルニアレバ今迄ハ先ツ「ミーンス」ト云ハサル得
ズ他日エンド」ノ至ル時ハ其立説ハ第程長キモ我輩厭ハサル
ナリ　市島君ハ貨幣本位ノ立演説アリ我輩ハ差支アリシノ

大半聴キ得サリシハ遺憾ナリ其上事柄ノ重大ナルニ時間ノ足
ラサリシニ由リ単、両二本位及エンポジウム、スタンダルド」ノ得失ヲ
細ニノ弗ハルヲ得ザリシ偖此ハ何ニ引キシ名士民安政年間幕
ヨリ彩々敷小判ヲ安賣ニ賣出シタルハ如何ニモ殊怠ノ至リ
彼ト此トハ物産セシ元高時伊銀貿ナル者アリテ大ニ本邦ノ
市場ニ影響シ為ニ困難ヲ受ケルヲ動少ナラズ君ノ卓識ヲ
以テ此ノ貨幣排除法ヲ講セラレシニ我輩偏ニ冀望仕ル　原
川君ハ先ツ堂々ト今人ノ着実ヲ縁フノ弊ヲ説テ前置ト致
サレ次ニ永々ト世事ニテ「ニーミスニチフリス」トヤラ云フ考古ノ題ヲ
演セラル我輩初メ此題ヲ聞テサテハ諸君ノ眉ヲ感メラレネ
バ宜イガト按シタルニ中々堂シテ面白ク云ヒ回ハサレ嫌フ所カル
哲ノ云ヒ切シサリシヲ遺憾ニ思フナリ殊ニ人々ロヲ開ケバ世事トイ

フノ今日面倒ヲ厭ハズ支那ノ歴史ヲ調ベラレ馬遷ノ貨殖
傳ドコロカ嘉ノ堯舜ノ々ダ前ノ少昊金天氏迄遡ラレシニ驚
キタリ俳レ番ヲ示サレシ鍬面ノ文字ハ少シリ解スルヲ得サリレ
又タ日本ノ歴史ハ時迫リテ西半殘サレ様ニ見受シガ是ハ爰ニ
云フ可キナラネド我輩共別ニ出席致ス月一舎トキスハ本邦
考古ノ専門舎ナレハ彼廣ク出下サラバ斯ル有益ナル演説
ニハ違テ四十分ノ時間ヲ捧クルヲ惜マサル可シ
教育ノ部ニハ市島君ハ下等社舎教育篇第一篇ヲ出ベラル
其ノ農民ノ状態ヲ陳セラレシハ実ニ自ラ五経験アリタル処ノ悶
農ヤ蠶婦ノ詩ノ尽ス可キニ非スト雖モ惜哉君ハ燈臺下暗
ノ評ヲ受ケヨウニモ知ラズ山間ノ小屋ニ居ル猪猿ノ友達モ固ヨ
リ無学ナリト雖都下ノ裏店ニ蚤虱ト仲間ヲ為スノ熊公八公

モ隣分困マヌ族ト云フヘキレ田舎ニ学者ノナキハ云フ迄モナケレ氏
拔業ハ之ヲ都下ト比較スル時ハ少ク田舎ノ方ハ貧富ノ不平均
少クシテ因循ナカラモ康福ヲ有スルヤニ思考致スナリ又拔邦ノ
田舎ハ僻ニ比スレハ却テ土著ノ気ニ富ミ居ルヤニ聞ケリ俗ニ先ニ前
農モ商モ下等社會ナリ且ツ早晩拔邦モ財政世態ノ変ヲ受
クヘキトシハ都鄙ニ論ナク此社會ヲ教育スル甚緊要ト云ヘ
シ其方法ハ帝国ニ四分ゴリノ計リ能ク所ニ非ス君ニシテ拔ク
ハアルヘカラザル氏尚モ実際ヲ観察シテ誘セラレタシ　大屋君ハ
学校建築法ニ篇ヲ述ヘラル初メニ辟ケサルヘカラサルノ害次
ニ必ス避ケヘカラサノ害ヲ説キシ此篇ハ首トシテ小学校ニ富テラレ
タルヤニ見ユ空気ノ流通生徒ノ便利ヨリ雪隠ノ隅ニテ及
ハシシハ尤詳細ニ只管感服仕ルナリ

論説ノ部ニハ藤田君ハ成敗ヲ以テ人ヲ論スヘカラスト説キシレ
由ナルカ拔業ハ不幸ニメ之ヲ因クヲ得カリシ題ハ之最トモ云フ
可キナル氏此説ヲ承ケ以上ハ評スルヲ得ス　原川君ハ本會第
三期年会會ニ就テ感アル旨ヲ述ヘラル先ツ本會ノ此期ニ至リ
タルヲ祝シ次ニ委員ノ労ヲ謝シ而后社員ニ後来ノ規模ヲ忠
告セラレタリ其言頗ル婉曲ニテ解スルニ困ムト雖之ヲ真ツ直ニ
云ヘハ社員ノ仁義ヒギユアリテ」ヲ希望シ三四ノリーヂニヌメ
ニハル」ニ躊着セラルヘカレトノ意ナラン抑黨派ト有力者ノ權
ヲ擅ニスルハ古今何地モ免ル能ハサルノ弊ナレ氏拔業ハ大ニ之
ヲ嫌フノ素心ナリ況ニヤ本會ニハ此ノ弊ニ因ミタルノ失例モア
ル尚更其感切ナラサルヲ得ス幸ニ今日ハ本會第二創業
ノ日トモ称スヘキ如此ノ害ニ馬ハザルカ如ノナル氏不幸ニメ万一之

有ルニ於テハ我輩ハカヲ極メテ抵排セント欲スル所ニ一方ニ向テ社員諸君ノ平生多倦マズ走ラズ人ヲ精忘セズ社員ノ多務ヲ空フレヨハサラニコヲ顧ミ勇竟ノ言ヲ敢ス 中原君ノ弁論ハ中々激烈ナリシ其ノ譯ニヤ所々ヨリお尻ガ四リ市嶋君ハ大ニ所見ヲ異ニスト云ハレ岡山君ハ君ニ言行一致ヲ望ムベシト警戒サレ橋槻二郎君モ其ト言リズン一弊ヲ試ミラレ岡山君ハ再ビ壇ニ登リテ此論ハ終ニ「イニフ井ニチ」ニ至ラント止メヲ指サレタリ然レ氏我輩ハ只君ノ演説ヲ立ツトシ又メ其ノ充セサルカ故ニ君ノ此論ヲ咲ムセラレハ却テ申ガナリト云フナリ何ゼト云フニ政談ノ弊ハ固ヨリ大ナリ弊アレバ之ヲ弊テ可ナリ況シテ君ノ立論ハ却ニ時弊ヲ矯ムルニアレバ尚更黒白ヲ別チ静ニト仰セラル可キニ斯ク烈火ノ燃ルカ如ノ歯切リシテ演セラレシハ我輩窃ニ怪マサルヲ得ズ尤モ君モ後トノ方ニテ参議ノオマル人ハ参議タル可シ大蔵オマル人ハ大蔵卿タル可シトサモ易々ト言放タレ氏斯ニモ間違ヒアリ政談ヲ為スハ強チ官途ヲ望マズ参議デアル氏一世ヲ支配スル政事家アリ斯ノ言ハバ我ハ官途ヲ論ジタリ政談ヲ論ゼズト言ハシニガ其然ラサル譯ハ論中ニミル」ヲ搖キ出シテ政事家ハ経済上ニテ穀潰シナリ國家ヲ挽回セント自任スルノ輩ハ国ヲ誤ル国賊ナリトアリシニテモ知ル可シ畢竟斯ク論題外ニ出テラシシハ物ヲ自己ノ目一方ヨリ見ルヨリ生シタリ青目鏡ニテ観バ万物皆青ナリ一体理学ノ御方ハ本年ハ大層懇心ニテ常ニ他学ヲ排斥シ動モスレバ法文生徒ハ是レハ知ルマイ法文学者ニヤ是レハ出来マイ法文学ハ役ニ立タナイ國家ノ為ニ成ル者

サト言ハルヽニハ舊キ人ナリ読マナイ者ハ知ラナイ訳、習ハナイ者ハ出来ナイ訳、役ニ立フト立タヌハ昔ヒ様ニアリ今マ手ト足カ爭論シテ汝ハ能ル能ハズ、汝ハ行ク能ハストニ云リヽ如何様ハ及シヲ為ルハ潔シトセズ試ニ問ン昨日ノコナリモールス先生ガ余ハ數字ニ通セズ數字ハ金ト円ノ胸ニ入ルカ早イカ出テ仕舞フト言ハレシ時ハ斯奴馬鹿メトドクトル、ヲスヒロリヒー」ヲ流カントセラハカ物ノ口、イチヒナ」ハ孔考アリ度事ナリ備様ハ政談ヲ為ス者ナリ之ヲ為シテ天下一ト謗ラルルナリ之ヲ為シテ耿ルコヲ欲セザルナリ人トシテ自家ノ身分ニ関ハル事勢ヲ忘ルヽ何ノ妨ケアラン君モ亦タ臨テ自ラ卑劣者ト云ヒタリ卑劣ノコニ貴重ナル時間ヲ費サシモ全ク点管塾心感激ノ致ス所ニ出テ故ニ非ストセバ君豈ニ善人タルヲ得サランヤ 同君ハ多

演説論第一篇ヲ出ス（ラル北演説家ニメ北論マルハ誠ニ敬服ノ至リニ侍ル彼ノ演説ヲ以テ快円カノ方便トシ弱肉強食ノ五持論ヨリ説出サシガ如キハ人ヲシテ忽驚忽称セシム又メ辞達而已矣ノ註解ヲ下サレシモ感服我輩ハ北ノ諾ヲ口実トシテ精神サヘ參達スレバヨシ辞ヲ講ズルハ書画ノ末技ニ耽ルカ如シト云フ古昔トカ云フ論者ノ言ハ鼓ヲ鳴シテ攻ントスルナリ然シ乍君ハドウモ熱心ニ過キ多辯ハシテ宰相ノ職ヲ曠カスニ足ラズトノ論サルカスハ多辯トハ世ニ云フヲシヤベリ」ナラン百舌喋々題ノ囀フルカ如キ人物ハ大事政機ヲ托スルニ足ラヌナリ備テ演説ヲ文章ト比較シテ云々サシガ是又皮想ノ處多シ演説ハ演説ノ功ヤリ文章ハ文章ノ功アリ何シ比較シタキハ演説ハ人心ヲ鼓舞シテ一時ニヲ起ラシム可キモ文章ノ範圍汎

ク意ノ後世ニ傳ハリ深ク人心ニ浸染スルニハ稍ヤ一歩ヲ譲ルヲ可
レト思ハルヽナリ　田中君ノ男女同権論ヲ駁サレシニハ「ミル」モ「ベ
ンセル」モ跣足デ逃ケル風情ナリ況シテ森、津田等ノ小責先生ハ
一言半句モ出デサルヲ可レト思ヒタルニ岡山君ハ之ヲ反駁セラレタリ我
輩窃ニ之ヲ伺フニ同権ノ権ノ字ニイヤミガアルナラン抑権ノ字ヲ
「ライト」則チ通義ノ意ニ取レバ女ジヤトテ男ヨリ通義ノ少キ理ハ
アル間敷ト思フコハ岡山君尽サレタリ次ニ権ヲ「パワー」イニフリユエンス」
等実力ノ意ニ見レバ仏ハ気毒乍ラドコニカ日本モ女権ハ強ク男
権ニ優レリ偖又権ヲ「エンダウメント」則チ性質智力等ノ義トス
レバ我輩ハ男女ニ差アリテ男ハ女ヨリモ勝ルヲ可レト思フナリ　[illegible]ノ
立論ハ男女異質論ニテ其論ニハ至極感服ナリ保レ「ライト、イ
ス、ライト」ニテ矣角強ニ向フテハ弱ノ権利伸ビヌ者ナレバ我輩ハ

伏レテ望ムニ女子ノ質劣レルトテ之ヲ軽侮スルナク又一方ニハ却テ
細君ノお尻ニ引ヤレル如キ不都合ナキヲ望ムニ切ナリ　婚姻論
ハ橘槐二郎君ノ立演説ナリコノ説ハ指一本差ス所ナレ我
心マリ他人ニヲ忖度スト云フ可レ但シ第三段夫婦ノ数ニ至テハ
未ダ評論セラレサリシハ遺憾ナリ　永田君ハ方今我國至難
ノ問題タル外國貿易ノ不平均ヲ歎セラレ尤不平均ハ輸出ノ
世ニ少ニ基ヒスレバ之ヲ増殖スルヲ謀ルハ方今ノ急務ナリ偖テ
ソレニハ農ガ一番要用ニテ之ガ基礎タル地質学生物学ハ最モ
不可欠ニ皆人指テ顧ミサルハ何ソヤト云ヒシ君ノ説ハ地質学
ヲ擴張スルニアレバ我輩ハ敢テ他ノ点ヲ問ズ勉メテ賛成仕ル　田
中君ノ評ハ少シリ点ヲ失ヒシタル様ニ覚ユ夫ハヨケレド如此ノ國ノ
利害ニ熱心セラル、君ノ赤顔ヲ拝スルヿ能リサルヿモマル可キニ

仰セラレシハ歎息千萬ナリ

化学ノ部ニハ田中君ハ軍一元素ノ説ヲ立演説マリソハ近頃歐州ニテ某氏ノ分析ニヨレバ銅ノ元素ナラザルコヲ發見シ夫ヨリ試撿ヤ觀察ニテドウデモ六十四元素ハ研ケ研ケテ一元素ノ素性ヲ顯ハスナラントノ我輩ハ事実ニハ疎ケレ共当今学術進歩ノ方向ヲ伺ヒ奉レバ物ニハ一定ノ規則アリ天下ノ事実ハ其ノヲブゼクチブ」トサブゼクチブ」ヲ偏セズ皆ナ軍ヨリ雜ニ変化シタリトカ申セバ前ノ方ヘ參リ參ツテ本當ノ「解ノ始ニ至ラズ必ラズ一箇ノ元素ナラント思ハルヽナリ但シ此元素ハ麁ヨリモ軽キ水素ナンヤノ説アリ尚ホ研究ヲ請フ決ス君ハ「エレクトロ、ギルヂング」ノ法ヲ事委シク述ベラレタリ中々面白ヤリレガ拔萃ハお宗旨違ヒナレバ之ニ「コムメント」出来ズ暫ク眼ヲ他方ニ

轉シテ見ルニ我輩ハ北法精巧ヲ極ムルニ從ヒ円気相求メテ彼ノ火事ヲモ起ス怪猫カ囈語ノ「バウタリ」ニお客ヲ掛ケテシヲダイリヲ」致シ終ニ巨額ノ金円ヲ「プレレピテート」ナラント入ラル苦勞ヲ仕ルナリ　橘桶三郎君ハ立專門ナル化学ノ沿革ヲ叙セラルル調甘ク届キタリ頃ハ昔シ中古ノ時代マルケミスト」ガ表シタ多クモ世上公衆ヲ欺騙シタルノ其ノ時ヨリ精ヲ極メ密ヲ尽スノ今日迄ノ歴史築然トシテ目下ニ見ルガ如シ、サレバ彼ノ「マルケミ連ハ酒ヤ醤油ノ製方ハ心得ネ氏知リ居ル術ハ北石一コデ何ニデモ出来ル、死ナヽイ様ニ不夫ノ菓種ガゴザル、飢(又為ニ丹砂ヲ黄金ニ吹替ルト左モ法螺ヲ吹キタレバ世間ニ限ラズ東ノ方漢ノ武帝モ種々ノ術ニ欺カレ玉ヒ後ニハ立後悔遊シタル氏若シ君ヲシテ二千年早ク生レテ彼土ニ遊説セシメバ斯ル不幸ハアル間

敷ニ痛いしキフリ君ハ化学ヲ学フモ製造ニ応用セシメント云ハシタルカ左モアル可シ

物理ノ部ニハ田中君ハ「ヒジツク」ノ総論ヲ述ヘラル清夜仰テ天ヲ望メバ衆星燦爛トシテ霄漢ニ聳ヘ白日俯シテ地ヲ察シバ森羅万象大地ヲ囲繞ス聲ニ律アリ身ニ度アリ鳥ノ飛フ事ノ走ル水ノ下ニ流レ烟ノ高ク騰ルトシテ一定ノ法則アラサルハナシ此ノ範囲ニ在リテ花乎人生ヲ消過スル者ハ豈ニ人ノ人タル所以ヲ全フシタル者ト云ハンヤ古来我国物アリテ物理ノ学ナシ遺伝世襲遂ニ不学ノ人種ヲ殘シタル勝テ慨ス可ケンヤ余ハ今マ断然路ヲ此ノ学園ニ求メ内胞人民ノ迷夢ヲ撹起シテ東洋学術ノ英名ヲ坤輿ニ綻ニセントスト亦盛ンナリト云フ可シ拙筆ハ本年物理学ニ入ルノ諸君ヲ伺ヒ奉ルニ皆ナ是レオ学兼備且フ文ト語トニ有名ナルノ人々ナレバ東京大学物理学ノ晨星ト呼ハレ玉ハンヿヲ期シ深ク望ヲ属スナリ論中百閲ハ一見ニ如カズ万巻ノ書ヲ読ミタル人ヨリハ一快語ニセスト虽試撮ニ心掛ケ一事ヲ教見シタル者ハ吾ハ立ヲ物理学者ト言ハントスト唐ノ孔子モ思ヒ出サレテ覚ユ天北月中ハ栗ダラケニ侍ハカレ

（右ニテ演説二十九件ノ評事ヒ尚オ余シタル十件ノ評論ハ後日記載シテ差出サントス）

他ノ四項ノ評論ハ後日記載シテ差出サントス

共語會主席　山田一郎稿

十一年十月三日夜演説大意　　真言　孝八

佛教

夫佛教ハ釋迦ニ本ヲ建ル宗旨ナリ抑釋迦ハ天竺摩訶国人ニシテ周昭王廿二年生ル（距今大凡ソ二千八百廿三年）

釋迦如来所説ノ教法ニ因テ立ル宗ヲ顯宗ト云大日如来ノ教法ニ因テ立ル宗ヲ密宗ト云後分別八宗ニナル即チ三論、法相、華嚴、倶舎、成律、天台、真言、是ナリ也三禪、浄土ヲ加ヘ十宗ナリ其外我国ニ布教シタル宗旨ハ臨濟、曹洞、黄檗ノ二向、遊行、日蓮、ナリ

支那ニ此宗ノ入リシハ後漢顯宗孝明皇帝永平八年（我垂仁天皇九十四年）距今凡ソ千八百十有餘年）帝遣使之天竺求其道使之天竺求其道楚王英最先好之ヲ以ノ史ニ詳ナリ

我朝ニハ人王三十代欽明帝十三年（距今千三百廿三年）百濟王明釋迦佛金像幡蓋等ヲ献ルニ始ル而我国ニ於テハ稻目、馬子、廐戸皇子ノ奉崇ヲ始トス是ヨリ漸ク全国ニ行ハレテ盛ナリトス

丸屋

嗚呼哈い然に教への崇信者ヨリシテ遂に今日教徒人民ヲシテ奉尊セシメ
人ヲメ宗古ノタメニ身ヲ棄ル敢テ憾ナレトモ之ヲ加ヘシ人民ヲ感悔ニ人心ヲ一覺
スル豈ニ巧ナリト云ハル可ニヤ豈ニ畏ルベキ非スヤ
熟〻考ルニ儒者ノ如キハ昔ヨリ之ヲ信セルナリ況ンヤ今日昌明ノ時代ニ於テ
ヨヤ然レトモ百姓農民ノ如キニ至テハ如ウルナリ彼等佛教之ヲ理ヲ看破ス
ノカアラサルナリ今ノ時代ト昔是民ナントセルナリ況ンハ無ナル能ハサルナリ然ウハ則
一定ノ宗旨アリテ之等ヲ誘導セサル(ロラス)我国佛教ノ有様ヲ視ニ茫摩振
ハサルカ如シ而シテ耶蘇教ノ実延蔓延日ニ益盛ナリ
我輩考ルニ耶蘇教ノ我国ニ蔓延スハ畢竟防止ス可カラサルモノナリトス
何トナレハ往古ヨリ具有採ヲ現ハニ其最初摂ヲ萬ナハ何時ニ始ルカハ知ラサレト
慶長年間中ニ始ルアルヲ慶長ナル年(距今二百二十四年餘)ノ比ニ高山
支祥内藤如安等ノ如キ人物往々之アリ伊達政宗、支倉三五郎ノ如キアリ
(傍今其實意西情ヲ探ルニ有リタルモ)寛永十四年島原ノ耶教賊乱ヲ作ス
明年政府詔シテ耶教ノ禁ヲ海内ニ申シ南蛮船ノ入港ヲ禁ス亦邦人ノ異

国ニ渡ルヲヲ禁ス其異宗ヲ防クニ苦心ノ以テ見ルベシ
往時封建ノ時代ニ於テ防禦最厳ヲ期ス之ヲ防リ能ハサルナリ況ンヤ
今日万国相通シ始外人雑居ノ時ニ陸ニ之ヲ禁ス難シ附スルニ於テヲヤ
如斯佛ハ盃喪ノ耶ハ盃蔓延ヒハ其結果果シテ何如ソヤ未タ知ル可カラ
サルナリ然ハ則耶教ヲ以テ我宗旨ト定ニテ之ヲ比ス耶教ノ流布ハ近年ヒ
始ヘ佛教ノ流傳ハ教千年ノ前ヨリス故ニ教千年間ノ慣習アリ亦来タル
耶教奉信ノ徒ハ佛教奉信ノ徒ノ数百分ニ過ズ故ニ謂フ今日ノ佛教ヲ
厄ニ逢フ改良シテ時代ニ応セシメ)ヲ来タル是タ疑レセズ依テ切ニ望ム蓋之ヲ題ニ
ニテ耶教ヲ防キ佛教ヲ以テ我邦ノ宗教トナサンヲ

演說大意

真砂孝八

日月ニ関守ナケレハ光陰ハ猶ホ天ノ如ク其去テ帰ラサルハ東流ノ水ノ如シ諸君ト休暇ヲ得テ新禧ヲ祝セシハ昨日ノ事ノ如クナルニ二月十八日ヨリ而シテ今日ハ已ニ二月廿九日ニ当リタレハ人民ノ氣象ハ最モ親密ナル会合ヲ既ニ済シ今日ハ已ニ会ヲ開キ得余ノ幸ナリ且ツ今夕ハ演舌ノ番ニ当リタレハ人民ノ氣象ニ就テ敷言ヲ陳ベテ諸君ノ暫時ヲ忍ベ

夫レ一国ハ二国ノ懸隔ヲ風俗アリ此レ各国ノ風体ヲ異ニスル所以ナリ況ヤ人民ノ氣象モ亦異ナリ日本人ト支那人ト其氣象相異ナル又英佛人ノ其氣質ヲ殊ニスル等人ノ能ク知ル処ニ非ス唯ハ僅カニ其氣象相異ナルノミニテ其由ヲ窺フニ蓋シ一ニシテ之ヲ其国ノ氣候或ハ往古ヨリノ遺習等ニ依テ自ラ

一種ノ氣象ヲ生ズルカ如シ抑ク人民ノ氣象ハ国ノ興
亡ニ関スルコト大ナリトスベシ苟モ一国ヲシテ富強ナラシメント欲シ
人民ノ忍耐敢為ノ氣象ナカラザルベカラズ人民ノ氣象ニ富ム
ト雖ドモ何ニ小国ト雖ドモ大国ニ対シテ何ソ深ク畏ルニ足ラン乎何
ヲ以テ之ヲ知ルヤ曰ク史ニ徴シテ知ルベシ現ニ希臘ハ蕞爾タル国
ナリシモ往古ハ学術技芸ヲ以テ一世ニ雄視シ又北小民ニシテ
敢ヘテ波斯ノ大軍ヲ敗リテ国ヲ辱メザル又近ク瑞西ノ盟制ニ
拠ルモ忍耐敢為ノ氣象カナラズンバ何ソ能ク自ラ立ツ事ヲ為ン
ヤ其他枚挙ニ暇ナシ【迅】我国ノ状態ヲ考フルニ近来ハ
我国有ノ事故ノ氣象ハ漸ク移ニ衰ヘントスルノ状ナリ
国実ニ国多アルモ苦シ人民ノ氣象ニシテ軽佻浮薄卑
屈不忍ナル時ハ何ノ役ニカ立ン寧ロ其リナキニシカズ若カンナリ

何トナレハ彼等ハ敢テ動ニ出ルモノニ非ズ諸君ハ
近ク仏国ノ史ヲ繙テ僅シ数年ノ間ニ国運ノ
何変セシカハ知ラハ必ナリ僅ニ十年ノ間ニ我国人民ノ氣象ヲ回復スルハ豈ニ難
事ニ非ラザルヤ

人民ノ只行ハ邦国盛衰ノ基

大凡ソ事物ハ何ニ限ラス必ラス先ツ其根基アリ而シテ他ノ部分ハ之ニ随テ生シ之ニ附属スルカ如シ喻ヘハ家ニ大黒柱アリ而シテ梁桷等之ニ属シ又壁アリ窓アリ其体裁ヲ飾整スルカ如シ故ニ邦国ノ盛衰ニモ亦必ラス其原基アラサル(トラサルナリ)是レ何ノナルモノヲ抑邦土ノ廣大ナルモノヲ人口ノ多キモノヲ城堡ノ固キモノヲ人家ノ美ナルモノヲ乎ト我輩千思萬考シテ按否敢テ斯ルモノニ非ラス其原基い唯人民ノ只行ニ外ナラサルヲ知レリ故ニ邦国人民ノ只行壞頽シテ其国ノ覆滅シ或ハサクトモ衰微セサルモノ古ヨリ未タ是アラサルナリ

視ズヤ彼羅馬帝国ノ如キハ一時其富強い世界ニ伝否スル勢ナリシモ一朝人民ノ只行汙穢ニ陥リシ自勉ノ心情失ヒシヨリ一ノ蕃民ニ覆滅セラレシニ非ラスヤ希臘ノ如キ小邦ト雖モ能ク繁榮富強ヲ以テ一世ニ雄視セシい何等ノ源因ニヨル乎曰ク人民ノ只行

端正ニシテ自勉ノ心厚キニ感ヨメコレ依ラサルハナキナリ
彼ポーランドヲ視ヨ其国い一時政府中ノ堂シタル国ナリシモ千七
百七十三年千七百七十三年ノ秋瓜ニ遇テ邦土ハ尺
ク魯墺普ノ三国ニ分裂サレ半チ亡滅シ四千百万ノ蒼生ハ
言フ是ヒサルノ艱苦ヨ被ルニ至ルモノハ抑何ソヤ是レ時勢ノ迫ウ
シタル所トハ言ヒナカラ抑又人民ノ只行奮勉ニ堅忍不拔ノ志氣ノ
宵夫セシニ依ルニ非ラサルヲ得ナキシヤ何トナレハ苦シム人民ヲメ斯ル氣象ノ
アラシメハ覇ノ魯国強ナリト雖モ帝カサリン狡智アリ英傑ノ
国政ニ干渉セシメ甚シキニ至テハ其王位ノ廢立ヲ主ラシムルノミナ
ラスシテ又何ニ魯ノ強迫サルヽ其国ノ分裂ヲ可視ルノ如キノ
狂者アラシヤ嗚呼如斯内訌外速一時ニ至リ人心洶々ト定ラス国政
ハ紊レテ紊ノ如クナル時ニ当テコッシュコー一ムセウザノ如キ二三ノ
愛国士アリテ杞憂指リ殺ル国ノメニ粉骨辞身ノ誓ヲ尽
スヲ見天ニ訴ヘルモ何ンセン斯リ一般人民ノ果尺ヒ初上ノ
氣力ナキ時ニ当テハ情ハシ如ク養フ能ハスシテ已メリ其他扶翼
ニ進アラズ依之敵是人民ノ只行端止ナレハ国能リ教興シ人民ノ只
行煽ヒサレハ忽衰ヘルナリ人民ノ只行ハ邦国盛衰ノ基ナルヤ推シ
ベシ
我輩嘗テ稔今我国ノ人民ノ状態ヲ視ルニ其只行日ニ堕廃ニ陥
リ言フニ足ラサルモノアリ何ソ古ヲ引テ今ヲ屋ニサル今ニシテ猶
正セスンハ其害ノ及ブ所測ルベカラサランヲ恐ル聊カ言ヲ吐露シ
テ今夕ノ演説トスル所ノ新

十一月十日　真孝　誌

文事[illegible]

我国洋学ノ起原

我国ニテ洋学ノ初ニテ船舶ヒシヽ蓋シ長崎ノ地ニヨリ故ニ先ツ長崎港ノ建基及ビ其地往時景況ノ畧述ヨリ始メント欲セリ

抑長崎港ハ元ノ名ハ深江浦トイヒテ昔年聚家ノ推演等自ラ半業ヲ營ムノミニテ世ニ知ル人ナキ様ニヤリシトソ故ニ古代ノ事実分明ニ知難キ様ト云ヒシ由記古老ノ傳話等ヲ考ヘ合ハセニ古昔長崎小太郎戸町蔵二郎千綿太郎時津四郎浦上小太夫等ノ武士兵乱ヲ避ケテ九ニ流落シ御民ヲ策ヲ自ラ其領主ノ如ク成リ来リ長崎遂ニ其地ノ名トナリシト云ヒ十太郎十二代ノ孫其左衛門ナル者大村民部大輔純忠ノ女ヲ娶シ然ニ天文年中其左衛門将軍義輝公ノ命ニ背クヿアリテ筑後ニ流落シ長崎ノ地ヲ大村家ニ給ハルト云ヘリ(又長崎陽畧記ニ云昔北条高時滅ル時厨ノ五代ニ至リ長崎勢紙自述ニ其地ヲ押領ス古ヘ大村領ナリシト信伝ヲ案ズ)

元亀元年長崎港ニ西洋船始テ着岸シ高臺ノ人々ニ向後長崎

ヲ渡リノ津ニ定メント請フ翌年大村ヨリ海岸ニ数町ヲ建テ而シテ
翌年諸方ヨリ来リ集リテ住居ス者多シ元和ノ初ニ至テハ已ニ四
十町ヲ過ギリト云、天正十五年秀吉島津征伐ノタメ筑前ニ逗留中
長崎ノ邪教ヲ信ズル徒アリト聞キ厳禁ノ令ヲ発セリト云
其後ヨリ阿蘭陀ハ御免アリテ平戸ヘ船ヲ寄ス異船禁止ノ後モ
国ハ敵アリテ引續キ渡来ヲ許サレシヨリ寛永十八年平戸ヨリ長崎
ニ移サレル
文禄元年以後長崎ニ奉行所ヲ置キ奉行ヲシテ事ヲ管セシム正保
四年南蛮船(ポルトガル)時九州ノ諸大名長崎表ニ登向セシヨリ以来西諸侯
或ハ年中常詰或ハ何ケ月間ハ勤ムルニ定リト云、寛永十九年
同港野母崎日野山ニ遠見番所ヲ建テ番人数十人ヲオキ絶ズ
洋中ヲ望シメ若シ異船ト認ル時ハ直ニ奉行所ヘ変ヲ告ル其他港口ノ要
害ノ地ニハ石ノ番所ヲ置キ若ヲ築ケリト云、其比ハ唐ヘ異船ノ一艘
乗ルヲ厳禁シ国家警衛シ以テ民業ヲ安ンゼサル事ニ至ルマテアリ今ニテハ之ヲ
追想スレハ可笑シキ程ノ事ヲ多シトスト雖モ実ニ長崎ニ住ル人民ノ為ニ依リ苦シ

ミ

洋学ノ開ケルモ亦タ甚初ヲ創シハ実ニ微シキヨリ始ル筆ノ先ヲ使
ムルヨリ而シテ洋学ハ最盛ニシテ唯ハ長崎通詞ノミニ限リ郷ヲ去テ
学ブヲ許サレタリ、然ニ迷ニ如ク南蛮人ノ渡来ハ長崎ニ限レハ其
氏ニ乗リ来リシ医者ノ学ブ外科ノ流儀ニ残シリヲ南
蛮流ト称セリ又寛永十八年後南医ヨリ其術ヲ学ヘシ者アリヲ阿
蘭陀流外科ト称セリト云、西洋ノ学ヲ教ヘハ禁止アリシ二八渡海ノ許ヲ
得ルハ唯南ニテモ独ニ寓キリ其ヲ留メテ学ブ者ハ禁止アリシヲ以テ
吉宗公ノ時蘭通詞西善三郎吉雄幸左衛門等中合テ唯暗記シ
ニテハ入組ニタルヲ以テ平ケ何卒我レニ限リ横字
ヲ習ヒ語スルヲ御免アリタシ然ル時ハ万事ニ付テ事情明白ニ分リ御
用弁宜トベシ今迄ノ姿ニテハ何分渠等ニ欺ルヲ免ルヲ気明スルノ
弁ナシト剛ニ願フテ之ヲ許サル是新撰文字学ブノ始ナリトリ
吉宗公御医師野呂元丈、老御儒者青木文蔵ノ両人ニ命シテ之ヲ

学ぶこと是則チ江戸ニテ阿蘭陀学ヲ学ト初メル温鶴ナリトソ、而シテ
明和ノ比ヨリ蘭書ヲ所持スル一御免トスニ非ルトモ問ヒ合ヒテ所
持スル人多クハ乱倫ニヤリ上ケリトソ
此比ニ洋書ヲ学ビ人ハ頗ル多シト雖ドモ信ズ而シテ昌平黌ニ就テ我国洋学
ノ基礎ヲ建ルニ最モ與リテ力アルモノハ杉田玄白、中川淳庵、平賀
源内、前野蘭化等ナリ
玄白等蘭ノ医書ヲ見テ其図ノ精妙ナルニ驚キ入リシ者ナリ之ヲ国書
ヨリ阿蘭陀街道究理ノ一ドモ云ヒ実ニ驚キ入リシ者ナリ之ヲ国書
譯解ヒトシテ国ヲ利スル必ラズ大ナラン歟ト又大ナラン歟ト、後玄
白等千住骨ヶ原ニ於テ腑分(罪人ノ解剖ナリ)アリト聞キ是ヲ好機ナリ
ト所持セル蘭書ヲ携ヘテ同所ニ至リ体部ヲ一々蘭図ニ照ラシ合ヒテ見
ニ毫モ蘭図ニ違フナシ而シテ古来医経ニトキタルトハ大ニ異アルヲ
発見セリ、又其上刑場ニ野ヲ引ラヒテ古来医経ニトキタルト大ニ異アルヲ
命ジ遠ク蘭語ニ対シ念ニ翻訳セリトキタル骨ヲ拾ヒトリテ現ハニ四説ヘ
相説テ曰ク我輩身体ノ真形ヲ知ラズシテ今迄此業ナセシ事面目

何トリシテ之ヲ并ヘ医ヲナサンヤ天地間ニ男ヲ立ルノ甲譯ヲアラン
ト此ニ於テカ各一段ニテ北蘭書ヲ習熟スルニ十年勤メリ然ルニ向フアラスヲ一
日ニハアキラメシガ日暮ルマデ考ヘ試メ五ニニヲ合テ僅ニ一二ヲノ文章
三行モ解シ得ザリシト云然ルニ一ケ月ニ二七度ヲ會シ辛苦勉励スル
ヲ一年有餘ヲ過ヒ譯熟ヲ新リ増シ読ミ迄ヒ自然ト解スヤウニ
ナレリトソ
玄白ハ一日曾テ解ス処ハ昼夜翻譯ヒテ章稿ヲ立其譯述ノ仕方ヲ
考ヘ直ヒシ四年間ニ十一度マデ認メカヘテ板下ニ清ス(キヨウセリ)遂
ニ解体新書翻譯ノ業ヲ成就セリコレマデ二百年来外科法ハ唐リシド
但医書ヲ譯スルヲ嚆矢トス
東奥ノ大槻玄澤ナル者玄白等ノ門ニ入リテ七年ヲ講究セリ後長
崎ニ遊ビ蘭学階梯ト云書ヲ著セリ後世ノ志アル者之ヲ見テ走ヲ
興ヒシ者ヲサナカラズト云玄澤侯命ヲ以テ仙臺藩ニ書局ノ風
俗等ヲ問ヒ環海異聞ナル書ヲ著ハス又亜墨利加ノ東岸ヲ横行スルヲ
知リテ海防害ヲ述ブ学術ノ傳授ヲ述ブ

書本草學吉宗ノ内旨ヲ受テ之ヲ譜シ兼帯蘭化、杉田鶴聲
桂川甫周、宇田川榕庵等ノ書アルモ三ナ医術ノ一部ニシテ其学ノ統
ヲ立ル者ハ実ニ大槻磐水ニテ蘭化熟ク攻メテ蘭学格物ヲ著ハシ
其学句読變ノ法ヲ述ベ横文トリヾメ蘭文ヨミベキヲ世人ニ示セリ
新井白石采覧異言ヲ著シ文化十三大槻玄幹ニ蘭文法ヲ譜シ
同学ニヲ著シ訓点訳抄ヲ述ベタリ文法書ノ始ヤリト云寛政八年稲村
某ハ字の對譯辭書ヲ著ハセリ宇田川榕庵舍密開宗ヲ著シテ化学
ヲ説キリニアスノ細目ニ依リテ植物啓蒙ヲ著ハセリ云洋学ノ我国ニ
入リシヨリ此時至リテ漸ク名ニ熟キニテ知ベシト信スルナリ
以上述ル所ハ洋学起原ノ概大畧ナリ（予知ル所ト異ス）

十二年一月吹

真崎孝八君述

明治十二年
三月十四日

演說

真崎孝八

歳聲

人智ノ發達ヲ妨害シ心ヲノハ惑迷心ニ若クハナシ之ヲ除去シ人考究
シ志氣アルヲ要ス未明ノ世ニ在テハ人考究ノ走氣ナク即チ事物ノ理ヲ
究ムルヲナサズ故ニ其惑迷ルヤ凝結シテ遂ニ解ケズ随テ人智発
達セズ同明進ム能ハス斯クノ如キハ豈ニ嘆スベキニ非ラスヤ
余幼時村翁ニ問フ曰ク農夫某等ハ何処ノ氏神ノ樹ヲ伐除セレニ
忽チ神罰ヲ蒙リ熱病ニ悩メリ然ルベシ敢テ彼麦ノ樹木ニ觸ル
ヲ勿レ或ハ曰ク某村某道ニハ夜何時過キ人更ニハ忽チ怪風ニ侵サレ
ヲ病ヲ発シ往々死スル者アリ此クノ如キ類ハ実ニ人民ノ向ヒ畏心依行
スル者多シ故ニ人ニ達テ僕今タノ渥舌ハ幾分カ斯ノ迷惑ヲ解ク
ニ近ウシト察シ書ヲ書中歳見ニ所ヲ記写シ置キシ者ニ依リ今サク

セラレンコトヲ欲ス請フ暫時ゼラ忍ベ

嵐聲トハ時トシテ空氣中ニ存在ス処ノ一種ノ汚穢ノ毒氣ニシテ人ノ之ヲ呼吸スル時ハ大ニ身ニ病害ヲ与ヘ就中疫癘熱病等ノ媒介ヲナス者ナリ其真実ニ至テハ昔ヨリ有名ナル分析化学者等ノ研究セシ所ナリト雖モ未タニ判然ヤラズトスル処ノ重キニ湿沼ノ地ヨリ発生スル者ニシテ地上ヨリ発出ス処ノ見ル能ハサル毒氣及ビ動植物ノ腐敗ヨリ発放スル所ノ含毒毛斯ヨリ成立ツト疑フ可カラズ

ゼラ生ズルニハ気分ノ湿氣ト熱氣トヲ要ス故ニ土地全ク乾燥シテ氣候亦常ニ寒冷ナル時ハ嚢生ズル能ハザルナリ、其毒害ヲ人ニ及ス勢力ハ土地ノ氣候、湿潤、世ノ常氣、等ノ模様ニ依テ異ナリ又人ノ之ヲ呼吸スル多少及ビ其人ノ性元来之ニ感ズルノ難易ニ依テ異ナリトス、其発易ナルハ寒国ニテ寒病熱病等ヲ発起シ炎熱

丸屋

ノ国ニ在テハ黄熱疫病或ハ布列羅ヲ発起シ、ソノ甚ダ激烈ナルニ至テハ僅ニ数時ノ間ニメ或千ノ生霊ヲ斃スニ至ル、ゼラ呼吸スル時ハ変ニ過キスシテ害毒ヲ蒙ムルアリ佛伊ノ国ニテハ農夫ガ唯地ニ臥伏シ或ハ溝渠ニテ窺眠スル実ニ僅サノ間ニメ病害ヲ蒙リ斃シ如キ例多シ

人初メハ或ハ其勢力ノ甚ダ激烈ナルニ驚ク処ニ抑ヘテ壮ノ人ハ常例一分時間ニメ呼吸スル一度ノ呼吸毎ニ空氣ノ肺中ニ誘入スル廿立方インチニテ即チ廿四時間ニハ空氣ノ五十七万六千五方インチニテ肺中ニ入ルヽヲナリ而シテ此空氣ハ一呼吸毎ニ氣管及ビ肺ノ表面廿万千二百平方インチニテ其大サヲ推ス可シ蓋シ汚穢ノ毒氣ヲ有シタル空氣ガ我レノ血脈ノ汚シ体部ニ敷布スル所ノ心経ヲ害シ身体ヲ病害スルヽ

星い思メ驚怪スベキニ出ウテ知ルベシ

瘧瘴ノ焚火重用ニ依テ消滅スルモノ故ニ「プリニ」ハ人曰クアセシヤ」人ハ疫病ヲ防ムニ速者ノ屋側ニ火ヲ焚クヲ以テセリ

尚オ近世ニハ「ネシチー」沼ノ中央ニ於テ人ハ年中日夜間絶ナリ其近ヲニ火ヲ焚クヲ以テ健康ヲ維持スル傾メリ又富ニ山ヤナニ於テ大ニ疫病ノ流行セシガ甚ダ起リシ大火ニシテ尽ク消滅セシヲ以テ

瘴ノ比較重量ハ空氣ヨリ之重シ、千八百廿二年「ボンド」氏極精密ニ空氣ノ分量ヲ試ント其壁隙中ノ怪ノ如キ意ニ空氣ノ分量著ク重クシテリ、此日「ロバ、ソサイエチー」ニ於テ氣球針遠ニ乗ジテ空氣一立方フート二付ニグレインメ重ヲ加ヘリ氏ノ説明シテ曰ク其周囲ノ空氣ヨリモ重キ為ニ斯ノ空中ノ部ニ

交合セシニ依ルナラント然ルニ未久シテ再ビ初メテ倫動ニ進歩セシノ報アリ此日ノ比度ノ年初羅ノ周囲ニ蓋シ初メ全空氣分量試験中不意ニ空氣ヲ重クセシ処ノモノト同一ノ物ナラン而シテ倫動ノ空氣ニ混合シテ其量ヲ増シタルノハ瘴ノ動ナリト

其重量空氣ヨリモ大ナルカ故ニ或ハ霧ニ混和シテ低地谷部ニ最モ激烈ニ存在シ又平地ニテハ水蒸氣ト混合シ我ノ床下地下ノ部屋等ニモ存在スルモノナリト云ハンニテ其存在スル地方ヲ特候ニ於テハ揺ハ住スル人ハ二階ニ住スル人ニ比スレハ病ノ者甚タ多シ云リ

ウ富テ倫島ニ於テ疫病ノ音リ流行セシ特経験セシ地方ニ依テ異ナリ而シテ何ヨリモ地ノ高低ト依テ変セシヲ最モ著シ

即チ一万人ノ中ニテ廿九ヨリ至セナフートノ処ニテ病者四十四人

四十九ヨリ至二十フートノ処ニ廿三人ナリ

六十九ヨリ至八十フートノ処ニ廿三人ナリ

八十九至百フートの間ニハ十七又而シテ三百五十フートのうワニテハ
僅ニ十メナリシト
つよい風ニ依テ一処ヨリ他処ニ運回ヒシが故ニ其進行ハ山
脈ニ遮ラルヽヿアリ故ニ一概ニハ高低ヲ立テ計シ可ラス
羅馬ハ七ヶ丘ニテハ農夫抔ガ麦ノ根ヲ伐リ拂フ時ハ熱病ヲ発セリ
其草木ノ間ニ伏蔭セシ所ノ蛍草ガ木ヲ伐リ除クニ随テ起発
セしなんぢ
蒸気存在スル地ニテハ朝霧ノ原出スルヿアリテ
間ニハ此ニ在テハ其害ヲ免ルヽヿ多シトス