



神津專三郎譯

人祖論

登高自卑齋藏

人祖論緒言

諺ニ曰ク、花ノ春ニ魁ツモノハ殘害セラレ、説ノ時ニ先ツモノハ舊毀タルト、宜ナル乎、昔シ天體回轉ノ説、地形圓球ノ論等出テ、時ニ之ヲ祇排スル者アリ、今マタ人類遞進ノ説發シテ、世ニ之ヲ攘斥スル者アルヤ、蓋シ説ノ果シテ非ナルニアラズ、時ノ未ダ來ラザル所以ナリ、余熟、非遞

冊號
三
芳
24

印
序
卷

進主義ノ説ヲ聞クニ、論者概々皆曰ク、人ハ上帝特別ノ創造ナリ、豈禽獸ヨリ出ルノ理アランヤ、我レ此言ヲ聽クモ不祥ナリトスト、竊カニ以爲ラク謬テリト、夫レ特別創造ノ説ハ猶太古代ノ一小説ニ過ギズ、學術日新ノ今日ニ在テハ、已ニ陳腐ニ屬セリ、假令姑ラク之ヲ許ス氏、豈斯心身ヲ具フル人類ガ、一言一聲ノ下ニ突然現出スペキ理アラ

ンヤ、ヨシヤ強テ然リトスル也、豈ソレ萬物發生ノ通規ニ戾リ種ナクメ物ノ生ズベキ理アランヤ、マタ姑ラク之ヲ許ス氏、豈前日樂土ニ在テ天神ト交際往来シタル幽明兩屬ノ天人ガ貶落シテ今日ノ人類トナルベキ所以アランヤ、若シ果シテ然ラバ、既往ヲ以テ將來ヲ推スニ、豈マタ今日ノ人類轉貶シテ後日ノ禽獸トナラザルヲ保ツベケン

ヤ、然レバ則チ前日ノ天人ヲ以テ今日ノ人類トスルハ、即チ今日ノ人類ヲ以テ明日ノ禽獸トナスモノナリ、嗚呼、萬物ノ靈長タル人類ガ禽獸ニ貶落セントハ、豈痛哭流涕セザルベケンヤ、然ルヲ況シヤ固ヨリ之ヲ姑許スベカラザルモノアルヲヤ、試ミニ數千年ノ往時ヲ思ヘ、今日文明開化ノ人民ハ野處穴居ノ野蠻ナラズヤ、今日ノ錦衣玉冠ハ

木葉獸皮ナラズヤ、今日ノ精醇膏粱ハ血毛根實ナラズヤ、曰ク然リ、古史ミナ之ヲ證セリ、次ニ轉ジテ數萬年ノ往時ヲ思ヘ、此數千年前ノ野蠻ハ、裸跣横行シテ人ト人ト相食ヒシサラニ非常ノ野蠻ナラズヤ、次ニ數千萬年、次ニ數萬萬年ト逐次太古ニ轉思セヨ、此更ニ非常ノ野蠻ハナホ更ニ非常ノ野蠻ナラズヤ、カ、ル非常ノ野蠻ハ、是レ即チ更

ニ下等ノ生物ナラズヤ、今假リニ之ヲ獸類
トスルモマタ可ナラズヤ、曰ク然リ、古代人
骨ニ今代人骨ヨリ更ニ下等ノ生物ト身體造構
ノアリ人類ト更ニ下等ノ生物ト身體造構
ニ類似スルモノアリ、彼此ノ才智性習ニ符
合スルモノアリ、皆之ヲ證セリ、曰ク然ラバ
則チ人類ガ更ニ下等ノ生物ヨリ出タルハ
確乎タル實事ナリト、夫レ野蠻ノ開明ニ進

ミシハ内外無窮ノ國難ニ堪ヘシ所以ナリ、
内外無窮ノ國難ニ堪ヘシハ身體強健ニメ
智謀優出セシ所以ナリ、更ニ下等ノ生物ガ
人類ニ遞進セシ所以モ亦然リ、實ニ心身ノ
靈妙無雙ナルヲ以テ、時ニ或ハ才智心能ヲ
奮勵シ、時ニ或ハ身體造構ヲ改革シ、隨テ苦
難ヲ經レバ、隨テ心身ヲ進ヌ、遂ニ以テ今日
ノ人類タルヲ得タリ、而メ今日此人類タル

モマタ能ク此ガ爲ニ上進セバ、後日ノ何物タル得テ知ルベカラズ、豈此ノ如キ人類ヲ以テ特別ノ創造ニ係リ、而メ后貶落セシ者トスルヲ得ンヤ、且聞ク儒ハ陰陽ヲ唱ヘ、佛ハ輪圓ヲ説クト、日新ノ學術ヲ講ズルヲ若シ果シテ不祥ナラバ、儒佛ハ抑何物ゾヤ、マタ或論者ハ曰ク、人類ガ猿類ヨリ出シナドトハ苟モ學者タル者ノ採ラザル所ナリト、

是レ誤解ノ甚ダシキモノト謂フベシ、何ニトナレバ此説タルヤ、人類ハ既亡生物ノ一種ヨリ出デ、而メ此既亡生物ノ一種ガ猿類ニ近クシテ、更ニ人類ニ髣髴タリシ者ナリトスト雖氏、固ヨリ人類ガ直チニ猿類ヨリ出シトノ説ニ非レバナリ、然リト雖モ、人猿ノ天倫モ亦決シテ疏遠ナリトス可カラザルモノアリ、請フ其一端ヲ言ハシ、猿類ニ孤

ル
人
畜
論
卷一
ノ
恤
ム
ア
リ
弱
ヲ
援
ク
ル
ア
リ
恩
ヲ
報
ズ
ル
ア
リ
讐
ヲ
復
ス
ル
ア
リ
危
急
相
報
シ
相
救
フ
ア
リ
憂
樂
ヲ
同
情
ス
ル
ア
リ
協
同
シ
テ
事
ヲ
謀
ル
ア
リ
首
長
ヲ
戴
キ
令
ニ
從
フ
ア
リ
父
母
ニ
孝
行
ナ
ル
ア
リ
子
弟
ヲ
撫
愛
ス
ル
ア
リ
一
夫
一
婦
ナ
ル
ア
リ
技
藝
ヲ
修
ム
ル
ア
リ
器
具
ヲ
造
用
ス
ル
ア
リ
所
有
物
ヲ
保
護
ス
ル
ア
リ
身
體
偉
大
ニ
メ
且
妙
用
ヲ
備
フ

ル
喜
リ
勝
テ
算
フ
ベ
カ
ラ
ズ
人
類
ノ
強
大
ヲ
怖
ヒ
弱
小
ヲ
凌
ギ
柔
寡
ヲ
利
シ
酒
色
ニ
溺
レ
君
父
ヲ
弑
シ
交
道
ヲ
壞
リ
倫
理
ヲ
滅
シ
荒
淫
多
配
墮
胎
殺
兒
ヲ
常
ト
ナ
シ
詐
欺
讒
姦
爭
鬭
殺
奪
ヲ
事
ト
ス
ル
者
ト
豈
日
ヲ
同
ウ
シ
テ
論
ズ
ベ
ケ
ン
ヤ
此
レ
人
類
ガ
啻
ニ
猿
類
ニ
下
ル
ノ
ミ
ナ
ラ
ズ
ナ
ホ
遠
タ
獸
類
一
般
ニ
如
カ
ザ
ル
所
ナ
リ
加
フ
ル
ニ
人
類
申
善
惡
正
邪
智
愚
賢
不
肖
能
不
能
ノ
霄

壌懸殊スルアルガ若キニ至リテハ、マタ一
ニ目スルニ人類ヲ以テスベカラザルモノ
アリ、而ルニ猿類ニ及デハ、今日幼稚ノ観翫
物ニ過ギザル一小囚虜ヲ以テ、普ネク天下
古今ノ猿類ヲ規視スル能ハザルナリ、論者
之ヲ詳カニシテ而ノ説アリヤ、將夕否ヅヤ、
余得テ知ル能ハズ、然レ氏若シソレ不幸ニ
ノ書アリト雖モ之ヲ披カズ、證アリト雖モ

之ヲ察セザルノ舊弊ヲ帶ビバ、學者ヲ以テ
自カラ許スモ、新見ヲ開キ、知識ヲ進ムル所
以ノ道ト相反スベシ、蓋シ此書ハ駝韻ノ手
ニ成ルト雖モ、此説駝韻ノ作ニ非ズ、駝韻ハ
古今ヲ網羅シ、先哲ヲ祖述セル者トス、何ヲ
以テ之ヲ謂フ、駝韻自カラ以テ然リトスレ
バナリ、且其叙事論斷ニ至リテハ具サニ引
證アリ、マタ以テ妄度臆測ニ非ルヲ觀ルニ

足レリ、然メ間マタ竊カニ之ヲ卷籍ニ核シ、
之ヲ實際ニ揆ルニ鑿々據ルベキアリ、尤ナ
ル乎多年苦心ノ後ニ成ルヤ、世間未ダ此説
ヲ以テ此書ノ右ニ出ルモノアラズ、余常ニ
舊弊ノ文化ヲ阻スル大ナルニ慨アリ、積憂
ノ餘、拙陋ヲ遺レ、遂ニ此譯ヲ成ス、嗚呼、苟モ
後ノ今ヲ視ルフ、マタ猶今ノ昔ヲ視ルガ如
キニ非ザラシメント欲スルノ士君子ハ、先

ヅ其己ヲ虛ニメ以テ此書ヲ繙カバ、則チ遞
進論ノ正非得テ察スルニ庶シ、然レニマタ
論旨頗ル大ニメ、固ヨリ區々ノ冊子ニ委ス
ル能ハザルモノアリ、且新見異聞日ニ出テ
己マザルハ方今ノ世運ナリ、故ニ此書ノ如
キハ要スルニ一時ノ霜除ニ過ギズ、マタ何
ゾ盛夏ノ需要ヲ期センヤ、

明治十四年七月

譯者謹識

例言

此書ハ原名ラ「デッセント、オフ、メン」ノ直譯人類ト
イヒ、英國ノ學士查爾斯駝韻ノ著ス所ナリ、而
メ此書ノ原書ニ已ニ初版校正ノ二種アリ、本
書原書ハ即チ其校正ニノ、千八百七十六年亞
米利加合衆國紐約府鰐亨兒東社ノ翻刻ニ係
リ、實ニ同年余同府ニ在テ購フ所ナリ、
一原書ハ分テ上中下三編トナシ、更ニ之ヲ分テ
二十一卷トス、上編ハ第一卷ヨリ第七卷ニ至
リ専ラ人類ノ祖先ヲ論ジ、中編ハ第八卷ニ始

リ第十八卷ニ終リ諸動物ノ性撰撰男撰女相又ハ男ト女相撰ト論ジ、下編ハ第十九卷ニ起リ第二十
一卷ニ止リ、第十九、二十両卷ハ人類ノ性撰ヲ
論ジ、大尾ノ第二十一卷ハ人祖論ノ要領ヲ總
結ス、然リ而ノ第八卷ヨリ第十八卷ニ至リ至
低動物類、昆蟲類、魚類、水陸両生類、爬蟲類、飛鳥
類、哺乳類ノ性撰ニ係リ、第十九、二十両卷ニ於
テ人類ノ性撰ニ係ル論ハマタ淵底ヲ盡セリ
ト謂フベシ、然リト雖モ悉皆此等ヲ譯述スル
ハ余ガ繁劇ヲ以テ一朝一夕ニ期スベカラザ

ルノ業ナリ、故ニ該計十三卷ノ譯述ハ姑ラク
之ヲ他日ニ譲リ、大尾ノ第二十一卷ヲ以テ譯
書ノ第八卷トス、蓋シ人祖論ノ大意ヲ急成セ
ント欲スルノ旨ニ出タリ

一書中ニ引用スル古今四方百家ノ説ノ出處、及
ビ其本文中ニ納メ難キ説ノ頭書ニ載ルモノ
ハ、其已ヲ得ザル分ヲ譯出ス、然レバ書中ノ圖
及ビ挿譯論證ニ、原注ノ指示ニ據リ之ヲ他ノ
書ニ取り、以テ讀者ノ便覽ヲ謀ルモノアリ、但
シ其出處ハ一一之ヲ附記セリ、加殖ノ罪固ヨ

リ道ルベカラズト雖モ、マタ著者ノ注中ニ指示スル限ヲ踰エザルモノトス、

一「ヨリラシンパンジ」等ノ猿名及ビ其他ノ名稱等ノ未ダ和名適譯ヲ得ザル者ハ、姑ラク原名ヲ存シ以テ識者ヲ俟ツ、

一人名ハ左ニ、地名ハ同ジクノ附ス、而ノ度量衡ノ如キハ彼我ノ間分數差等ヲ生ジ實ヲ失シ易キ所アリ、故ニ差支ナキ分ハマタ姑ラク原名ヲ存ス、讀者ソレ之ヲ諒セヨ、

譯者又識

人祖論第二版原序

嚮ニ千八百七十一年ヲ以テ發行セル本書第一版陸續重刻ニ係リ、其際已ニ竊カニ校正セント欲スル者尠シトセズ、而ルニ荏苒今日ヲ致セリ、故ニマタ益彼ノ烈火ノ如キ辯難攻擊ニ屬シ日淬月厲以テ鍛鍊ヲ經ルモノアリ、公平無私ノ評訂ヲ得テサラニ發明スル所アルモノアリ、四方辱知ノ高誼ニ由テ新報奇聞ノ贈寄丘ヲ成シ頗ル鴻益ヲ得ルモノアリ、惜ムラクハ其多端ニメ勢ヒ要中ノ要ヲ採リ以テ之ヲ斟酌セザルベカ

ラザルヲ、即チ既ニ採錄スル者ト余ガ校正スル者トハ之ヲ表覽譯書中之ヲ略スニ製シ以テ卷首ニ冠ス、卷中新說ヲ以テ解明ヲ加フルモノアリ、舊圖四箇ヲ除キ之ニ易フルニ改正新圖ヲ以テスルモノアリ、此圖ハ烏德氏ウードが現生物ニ就テ模寫スル所ナリ、マタ上編ノ附錄ニ人類ト高等猿類トノ脳漿異同ヲ辨明スルモノアリ、是レ博士哈屈ハグス禮ニ得ルトコロナリ、此ノ如キ實際觀察ノ論說ヲ舉ルヲ得タルハ欣然ノ至リニ堪ヘズ、何ニトナレバ此論題ニ係ル書類近年歐洲ニ續出スト

雖モ、至要ノ論點ニ涉リ通俗ノ著述家往々大ニ過ギ實ヲ失スレバナリ、

爰ニマタ一言スベキ機會ヲ失スベカラザル者アリ、抑余ガ著書ヲ駁スル論者屢々臆想ニ失シ以爲ラク余ハ身體造構及ビ才智心力ノ變化ヲ舉テ特リ之ヲ偶然變化ハボンテアラカイヨウノ天然撰擇ニ出ル者ニ歸セリト、是レ大ニ謬テリ、余ハ既ニ生物祖宗論第一版ヲ以テ殊ニ此ニ及ビ、心身ノ變化ハ世々使用若クハ不使用ノ結果ニ係ル者多キニ居ル所以ヲ切論シ、マタ此變化ノ幾分ハ生路境遇ノ變

革セル直接ノ影響ナルヲ明示セリ、其他復古造構トナスベキ者アリ、連發變化トスベキ者アリ、加之天然撰擇ニ由テ諸變化ノ一部ニ轉合スルキハ則チ他ノ部其影響ヲ受クル者アリ、皆已ニ之ヲ詳カニセリ、論者マタ曰ク人體造構ノ精細ニ涉リ天撰主義ヲ以テ之ヲ解明スル能ハザル者ニ至リテハ余マタ性撰主義ヲ發見シ、之ヲ以テ之ヲ釋キ因テ以テ遺ストコロナシト、然レバ此主義ノ大綱モ既ニ之ヲ生物祖宗論第一版ニ詳悉シ、而メ其人類ニ適スル所以モマタ之ヲ同

書ニ并述セリ、タゞ之ヲコヽニ極論スルハ他ナシ余始メテ其機會ヲ得タル所以ナリ、然リ而メ性撰主義ヲ駁スル說ニヤ、余ガ持論ト符合スル者アリ、但シ皆小事ニ止リ未ダ大事ニ及バズ、是レ初メ天撰主義ヲ駁スル者ト類似セリ、豈奇ナラズヤ、夫レ余ガ所謂性撰ナルモノハ確乎トシテ地ニ隨チザルベシ、然リト雖モコヽニ說クトコロノ如キハ概子一時ノ淺考ニ係リ、或ハ愴惶ノ罪ヲ後日ニ得ルモ肯テ知ルベカラズ、是レ始メテ事ヲ論ズルノ際萬ニ一ヲ免カルベカラ

ザル所ナレバナリ、蓋シ性撰主義ノ世ニ容レラ
ル、ハ博物學者ガコヽニ通曉スルノ日ニアリ、
然メ具眼ノ識者ノコヽニ通曉スル者已ニ多シ、
此主義ノ世ニ容レラル、ハ豈ソレ日アランヤ、

千八百七十四年九月建土、白建寒、德蘊ニ書ス

人祖論目錄

首卷

總論

卷之一

第一編 人類ノ祖先ノ獸類ヨリ出シ證ヲ論

ズ

○證據ノ性質ヲ論ズ

○人獸身體造構ノ符合スル所以ヲ論ズ

附人獸符合ノ雜證ヲ論ズ

○人胚ノ暢發ヲ論ズ

○身體造構、肉筋、五官、毛髮、骨骼、生殖機等ノ不具ヲ論ズ

○結論

卷之二

第二編 人類ノ獸類ヨリ遞進セシ方法ヲ論

○人心及ビ人體ノ變化スル所以ヲ論ズ

遺傳ヲ論ズ

變化ノ原由ヲ論ズ

身體ノ變化スル規則ハ人獸ニ於テ異ナル

トコロナキ所以ヲ論ズ

○境遇變革ノ直接分明ナル影響ヲ論ズ

○體部ノ使用増減セル成果ヲ論ズ

○暢發ノ停住ヲ論ズ

○復古造構ヲ論ズ

○連發變化ヲ論ズ

偶然變化ヲ論ズ

○人口増殖ノ度ヲ論ズ

附 人口増殖ノ妨害ヲ論ズ

○天然選擇ヲ論ズ

人類ノ萬物ニ靈タル所以ヲ論ズ
人體造構ノ妙用ヲ論ズ
人體ノ直立セシ原由ヲ論ズ
人體ノ直立セヨリ生ゼシ變化ヲ論ズ
牙ノ衰微セシ所以ヲ論ズ
頭顱ノ大ヲ増シ形ヲ變ゼシ所以ヲ論ズ
人類ノ赤身ナル所以ヲ論ズ
人類ノ尾ヲ失セシ所以ヲ論ズ
天撰ノ境域ハ未ダ遽カニ定ムベカラザル
所以ヲ論ズ

天然撰擇以下ヲ結論ス

○人身ノ守ナク助ナキ情態ヲ論ズ

卷之三

第三編 人獸ノ心力比較ヲ論ズ

○最高ノ猿類ト最低ノ蠻民ト心力ノ大差ア
ル所以ヲ論ズ

人獸普通ノ性ヲ論ズ

情慟ヲ論ズ

好奇心ヲ論ズ

模倣性ヲ論ズ

- 注意力ヲ論ズ
記憶力ヲ論ズ
想像力ヲ論ズ
道理心ヲ論ズ
累遷進歩ヲ論ズ
獸類ノ使用スル器具及ビ戰具ヲ論ス
○認識力及ビ悟力ヲ論ズ
○言語ヲ論ズ
○愛羨ノ感覺ヲ論ス
○敬神信鬼及ビ謬惑ヲ論ズ

卷之四

第四編 人獸ノ心力比較ヲ論ズ 繢

- 良心ヲ論ズ
附 良心ヲ賦有スベキ道理及ビ親睦動物
ノ性質ヲ論ズ
親睦性ノ原由ヲ論ズ
相反スル性情ノ爭鬪ヲ論ズ
○人類マタ親睦動物ナル所以ヲ論ズ
○強盛ナル性情ハ柔弱ナルモノニ勝ツ所以
ヲ論ズ

○蠻民モ一ノ大義ヲ重ンズル所以ヲ論ズ
自愛性ノ表出スルハ人智ヤ、進ムノ後ニ
在ル所以ヲ論ズ

社員ノ識見ハ社會ノ風俗ニ關スル所以ヲ
論ズ

○結論

附 善性ノ遺傳ヲ論ズ

○第三第四二編ノ要旨ヲ結論ス

卷之五

第五編 文野両世ニ就テ才德ノ表出セシ所

以ヲ論ズ

○天然撰擇ニ由テ才智ノ進歩セシ所以ヲ論
ズ

摸倣ノ緊要ナル所以ヲ論ズ

○德義ヲ論ズ

德義ノ表出シテ一社會ニ與フル利益ヲ論
ズ

○文化ノ人民ニ係ル天然撰擇ヲ論ズ

○文化ノ人民モ曾テ野蠻ナリシ證ヲ論ズ

卷之六

第六編 人類ノ血脉及ビ系譜ヲ論ズ

○動物界ニ就テ人類ノ籍族ヲ論ズ

○自然分類法ハ系譜ニ基カザルベカラザル所以ヲ論ズ

小事ニ係ル適應變化ヲ論ズ

人類ト四手類トノ類似スル諸小件ヲ論ズ

自然分類法ニ由テ人類ノ籍族ヲ論ズ

○人類ノ生國及ビ出生ノ年代ヲ論ズ

附人猿ヲ接續スル生物ノ化石ハ未ダ之ヲ發見セザル所以ヲ論ズ

○人類ノ血脉ト人體ノ造構トニ由テ推斷セル人類系譜ノ初代ヲ論ズ
有脊骨動物類ハ上古陰陽并一性ノ者ナリシ所以ヲ論ズ

○結論

卷之七

第七編 人種ヲ論ズ

○定賦性質ノ性質ト價格トヲ論ズ

人類ノ種族ニ就テ前條ノ理ヲ論ズ

○諸人種ヲ以テ各異ナリタル人類ナリトス

ル説ヲ論ズ

○諸人種ヲ以テ各異ナリタル人類ナリトセ
ザル説ヲ論ズ

○單祖、多祖ノ兩説ヲ論ズ

○人種ノ最モ異ナリタル者ト雖モ其心身ノ
符合スル諸件ヲ論ズ

○人種ノ地球上ニ蔓延セシ初時ノ情況ヲ論
ズ

○諸人種ミナ一匹偶ノ祖先ヨリ出シ者ニ非
ル所以ヲ論ス

○既込人種ヲ論ズ

○人種ノ分立ヲ論ズ

附異種配合ノ成果ヲ論ズ

○生路境遇ノ影響ノ瓊小ナルモノヲ論ズ

○天然選擇ノ影響トモ視ガタキモノヲ論ズ

○男女相互ノ選擇ヲ論ズ

卷之八

第八編 結論

- 人類ノ獸類ヨリ出シ所以ノ大意ヲ結論ス
附人胚暢發ノ方法及ビ人類ノ系譜ヲ結論ス
- 才智心力及ビ善性ヲ結論ス
神鬼ヲ敬信スル所以ヲ結論ス
- 男女相互ノ撰擇ヲ結論ス
- 總結論

人祖論目錄畢

總論

本書ノ論旨ヲ詳カニセんニハ、先づ此編ノ成リシ所以ヲ略述セザルベカラズ、抑余ガ人類ハ由緒ニ關シ聞見發明スル諸件ヲ筆録スルト茲ニ年アハ然リト雖モ敢テ之ヲ世ニ公ニセントヲ謀ルニアラズ、却テ之ヲ秘シ以テ他見ヲ蔽ヘリ、其意蓋シ率然之ヲ公ニセバ、便チ姑息ノ評論ヲ激發スルノ他ニ出デザルヲ慮テナリ、是ヲ以テ生物祖宗論第一版ニ於テモ、人類ノ祖先及ビ史傳ノ如キハ推シテ知ルベシトナシ、以テ人類ノ

地球上ニ現出セシ方法ト雖モ、マタ生物ノ通規ニ。由ラザルヲ得ザル所以ヲ示スニ止リタリ、然リト雖モ今日ニ至リテハ事丕ニ異ナリ、彼ノ加爾、薄額的ノ如キ博物學ノ大家ヲメ、日尼巴大學學頭ノ職ヲ以テ演說セル（千八百六十九年）際少クトモ歐洲ハ人民ハ最早生物各特殊ハ創造ニ係ルハ說ヲ死守セザルベシトノ語ヲ發セシムルニ至レリ、實ニ博物學者ノ大凡ハミナ生物ノイ生物ヨリ遞進シタル所以ヲ審カニセルヤ明ケシ、特ニ年富識高ノ博物學者ヲ以テ然リトス、且

或ハ余ガ天撰主義ヲ說クト過大ニ失セリトスル者ナキニアラズト雖モ、マタ天然撰擇ノ與リテコヽニ力アル所以ヲ信ズル者已ニ無窮ナリ、蓋シ余ガ說ノ過大ニ失セリヤ如何ニ就テハ江湖ノ明裁近キニアレバ、此等ノ論者ハ姑ラク之ヲ不問ニ付セリ、獨リ惜ムベキハ博物學ノ老家ナリ、躬親カラ聲名ヲ負フモナホ且生物遞進ノ說ヲ解スル能ハズ、頑然トメ異論ヲ主張セリ、豈言フニ勝ユベケンヤ、

夫レ此說ハ業ニ已ニコヽニ至リ、汎ク博物學者

ノ容ル、所トナリ、將ニ世上一般ニ及ボサント
スルハ勢アリ、是ヲ以テ余モマタ遂ニ從來筆錄
スル書類ヲ編綴シ、以テ前著諸書ニ主張セシ持
論(萬物ノ說)ノ人類ニ符合スル所以ヲ觀ルニ至レ
リ、是レ余ガ始メテ一種ノ生物ニ就テ此說ヲ專
論スルヲ得タルトコロナリ、故ニ先づ此符合ス
ル所以ヲ觀ルヲ主トセリ、サレバマタ其盡セル
モノニアラザルハ言ヲ俟タザルベシ、殊ニ人獸
ヲ問ハズ一種ノ生物ニ就テ之ヲ專論スル片ハ
則チ生物一般ハ分類古今地理上ハ布置及ビ地

層上現出ハ順序ニ係ル明證ニ及ブ能ハズタゞ
其身體ノ造構、胚ノ暢發、不具ノ機關ノ如キヲ究
察スルニ過ギザルノミ、然レバ此等ノ諸件ハ固
ヨリ此說ヲ確證スルニ餘リアリ、但シ反對論ノ
要點モマタ決シテ藐忽ニ屬スルヲ得ズ、
此書ノ主トメ論ズル所ハ第一ニ、人類ヘタ他ノ
生物ノ如ク既込生物ヨリ透進セシ所以ヲ究明
スルニアリ、第二ニ、其遞進ノ方法ヲ審察スルニ
アリ、第三ニ、諸人種差等ノ價格ヲ判定スルニア
リ、專ラ以上ノ諸件ヲ講究セント欲スレバ、未タ

人祖論
總論
普子。ク人種ノ差等ニ深涉シ、細事ヲ殫述スルニ
遑アラズ、實ニ此論題ハ旨趣洪大ニメ、而ノ博ク
諸家ノ論述ニ係リ、殆ンド餘蘊ナシ、且人類太古
ノ事情ニ就テハ、頃年房沙^{ホサ}、的波沙斯氏^{ペサ}氏ヲ首トメ、
群哲頗ル之ヲ講論セリ、是レ人類ノ祖先ヲ詳カ
ニスルノ本原ナリ、學者宜シク查爾斯雷^{チャーリ}以爾君、
潤拉勃格君等ノ著書ヲ繙閱スベシ、博士哈屈禮
マタ諸大家ノ說ヲ援キ、諸性質ニ於テ人類ノ高
等猿類ニ異ナルハ、高等猿類ノ高等哺乳類中他
ノ獸類ニ異ナルヨリモサラニ瑣小ナル所以ヲ

講究セリ、因テ余ハ廣ク事ノ精細ナルヲ期セズ、
専テ人類ハ似人猿類ニ異ナル所以ヲ論ズルニ、
過ギズ、

書中ニ述ル人類關係ノ實事ハ創論トイフベキ
モノ殆ンド稀ナリ、余ハ務メテ古今ヲ綜核シ、博
ク聚散合離シテ以テ一說ヲ成スニスギズ、蓋シ
人類ノ祖先ハ得テ知ル可ラズトスル者往々コ
レアリ、是レ所謂其智ニハ及ブベ久、其愚ニハ及
ブベカラザルモノナリ、畢竟此問題若クハ彼問
題ノ如キハ、如何ニ學術ヲ以テトイヘモナホ

*首メノ諸家
ノ著書ハ既ニ
世入ノ熟知ス
ル所ナレバ、敢
テ其名フコ、
ニ舉ルヲ要セ
ズ、然レ氏尾リ
ノ諸家ノ著書
ハ、英國ニ於テ
モ或ハ未ダ之
ヲ知ラザル者
ナキニシモア
ラザレバ、今其
一二ヲ述ベシ
二、千八百六十
八年學士巴格
納駝韻論考ノ

講明スル能ハザルベシナドトハ、識者ノ言ニ發
セズシテ、愚者ノ口ヨリ出ルトコロナリ、抑人類。
太古ニ屬スル。既亾獸類ノ一種ト祖先ヲ一ニ
セリトハ毫モ新異ノ奇論ニアラズ、遠クハ刺馬
克既ニ此說アリ、近クハ和禮士、哈屈禮、雷以爾薄
額的拉勃格、巴格、納羅爾等、理學、博物學、鴻儒
輩出シテ僉之ヲ主張セリ、而メ殊ニ之ヲ擴充セ
ル者ハ哈客爾ナリ、哈客爾嚮ニ(千八百六十六年)
形象論綱ノ著アリ、頃口マタ(新版ハ千八百六十
八年次版ハ千八百七十年)造化史論ノ撰アリ、述

著アリ、次グ千
八百六十九年
此書ノ佛譯成
ル千八百六十
五年學士羅爾
駝韻論補遺ノ
著アリ、其他ニ
嘉納斯的里内
氏ノ不具造構
論千八百六十一
七年印行母的
奈博物學社年
報第八十七葉
アリ學士法郎
士西哥婆禮歌
ノ神像ニ肖タ
リトノ人類マ

ルトコロ何レモ人類ノ系譜ヲ究論セザルナシ、
若シ該書ノ公行余ガ起稿ノ前ニ係リナバ或ハ
コニ至ラザルベシ、乃チ取テ之ヲ讀ムニ、余ガ
考定スルトコロマタ普子ク同氏ノ論裁ニ出ヅ、
而メ其識或ハ余ガ及バザルトコロアリ、故ニ意
見事實ノ之ヲ同氏ノ書中ニ得ルモノハ悉ク其
該書ニ於ケル所在ヲ掲示シ、其他論說ヲ同ウス
ルモノハ素ヨリ余ガ草稿ニ據ルト雖モ、難問重
件ハ之ヲ確證センガ為、頭書ニ註解シテ該書ニ
符合ノ旨意ヲ載ル丁目ヲ指示ス、

タ猿像ニ肖タ

リト題セル以

太利文ノ著述

千八百六十九

年アリ此類モ

舉ニ暇アラズ、

*生物祖宗論
發行以降本書
初版公行マデ
二男女相互ノ
撰擇ノ關係ノ
大ナル所以ヲ
明解シ之ヲ論
說セシ者ハ獨
リ博士哈客爾
アルノミナリ、

男女相互ノ撰擇ハ人種ノ分立ヲ大成シタル重
ナル感力ナリシテ、余ガ久シク信ズルトコロナ
リ、然リト雖モ生物祖宗論(第一版第百九十九葉)
ニ於テハ、唯其然ルヲ信ズル所以ヲ述ルニ止レ
リ、而ルニ此意見ヲ以テ人類ニ及ボザント欲ス
ルニ至リ、更ニ之ヲ精覈詳明セザル可ラザルヲ
致セリ、是故ニ本書中編以下ハ專ラ男女相互ノ
撰擇ヲ論ズ、而メ之ヲ上編ニ比スレバ頗ル長密
ナリ、コレマタ已ラ得ザルニ出ヅ、
余マタ本書ニ附スルニ人獸情慟發色論ヲ以テ

博士ハ實ニ之
ヲ諸書ニ切論
セリ、

セント欲セリ、抑余が思ヲコヽニ起セシハ、多年
前查爾斯、白爾君ノ著書ヲ一見スルノ日ニアリ、
蓋シ此有名ナル解剖學者ハ人類ニ一種ノ筋肉
アリ、其用一ニ喜怒哀樂愛惡欲等ノ諸情ヲ色ニ
發スルニ止ルモノトス、此說人類ハ獸類ヨリ遞
進セシ論ト示盾セリ、因テ之ヲ究察スルハ廢ス
ベカラザルノ事業トナリタリ、且情慟ヲ色ニ發
スルノ方法、幾何人種ニ於テ之ヲ同ウスベキヤ
モ并セテ之ヲ研究セント欲セリ、然レバ本書冗
長ニ涉ルノ恐アリ、姑ラク之ヲ別著ニ讓ル、

總論終

*亞理斯托得
ハ耶蘇紀元前
三百八十四年前
我神武天皇即位紀元二百七十七年支那周安王十八年ニ
十三年ニ没ス、同三百二
蓋上古希臘國理學ノ大家ナリ

遞進論沿革略

生物ハ一定不變ノモノニメ、各特殊ノ創造ニ係
リトスルハ、從來博物學者ノ篤ク信シ博ク諸書
論ズルトコロナリ、然リ。而ノ生物ノ變化ヲ經。
所以ト現生物ノ既込生物。シカズ、今上代ノ學者
ハ成ザシニノ成ザシニノ。ノノセナ外露ノノセナ外露
銳果ル然在降利ナハリルテ。ノタ異此損熟。其ト穀實百穀
ニリメ生境雖遇モラヲ。食物モ彼荒生。卷亞
物ノタ。斯切リ、セ穀ルシ第理。モムハ斯切リ、セ穀ルシ第理。
適へ所降固ル章托得。シバ以雨。其齒ニノリマニ博。後ノメ成雨タ節物。
ナ前即果露其ニ論。ルナチヲニ降曰第。者ル偶同ニテクニ乏。ヲ。經。

此ニ義ハハ用由一クコヨハ
歯係ノ此込途ニ途此、リ平
ノル曙章失ニ因ニ偶ニ此頭
レ適然至ガニ
ヲ見ナヲ屬應リ、應ノリ為メ
以ノリ以セス故シ成シニ其生嘸
テナトテリルニテ果ハ
モホス、余トモマ利用ヲ即發嚼
推淺然ニ額ノタ偶ヲ阻チ便
シ小レ示利ハ偶然成スタモナ
テナビセ斯ヨリ成ズシ、
シ知ルシバ、實ニ亞シ氏クースル偶ノル
人譯存ノ部ノノ非如
斯ナリ、得是ニ然部ハラ果ト夫
ハ暫ラクアレ據ラ悉ミンナ雖
此天ルザクナヤリモ、齒
主潤額ル或此苟豈勢ハ
義主氏者ル理モヨヒ固

不問ニ付セリ、故ニマタ其說ヲコヽニ詳述スル
ヲ要セズ、

蓋シ此說ヲ以テ夙ニ輿論ヲ一變セシ者ハ刺馬
克ナリ、刺馬克始メテ其意見ヲ世ニ公ニセシハ
實ニ千八百零一年ニアリ、サラニ之ヲ擴充セシ
ハ千八百零九年ヲ以テ其動物究理ニ於テシ、サ
ラニ再ビ之ヲ擴充セシハ千八百十五年ヲ以テ
人獸ヲ問ハズ總ジテ一ノ太祖ヨリ出シ所以
其無脊骨動物論ノ總論ニ於テセリ、何レモ生物
ヲ極論ヤザルナシ、是ニ於テカ有機物及び無機

物ノ變化ヲ經ルハ毫モ不審議ノ妙爲ニアラズ、
固ヨリ判然タル法則ノアルアリテ然ルヲ致ス
所以ノ理漸ヤク人心ニ沁入セリ、其功蓋シ大ナ
リト謂フベシ、抑刺馬克ガ此說ヲ成スニ至リシ
ヤ其由ル一日ニアラズ、刺氏嘗テ生物ノ正種ヲ
變種ヨリ區別スルノ難キニ苦シミ、或ル種類ノ
生物ニ於テ至高ノ度ト至低ノ度トヲ接續スル
生物ノ等位階級ノ精細緻密ナルニ驚キ、養馴生
物ノ進變生殖スル例ニ感ジ、遂ニ生物ノ遞進ス
ル理。由ヲ看破セシ所以ナリトイフ、然リ而メ變

化ノ原由ヲ論ズルニ至リテハ、或ハ之ヲ生路境
遇ハ直接ナル影響ニ歸シ、或ハ之ヲ異種配合ハ
成果ニ歸シ、或ハ之ヲ世々使用、若クハ不使用ハ
結果即チ習慣ノ然ラシムルトコロニ歸セリ、就
中習慣ノ效驗ニ係リテハ、彼ノ花驥ノ嫩芽ヲ食
フ習慣ヲ成シテヨリ其長頸ヲ致セシ等ノ如キ、
自然ニ現出スルアラユル美妙ノ適應變化ヲ以
テ之ニ歸シタリ、且喇氏マタ累遷進歩ノ理ヲ信
ジ、生物ハ益進遷シテ止マザルモノトス、故ニマ
タ不完全ナル生物ノ存在スルハ之ヲ偶然ノ生

人祖論
四
九
十
五
年
於
費
於
禮
禮
仙
費
禮
亞
ハ
其
子
ノ
著
述
ニ
係
ル
記
傳
ニ
見
ヘ
シ
ガ
、
已
ニ
千
七
百
九
十
五
年
ニ
於
テ
方
令
種
ヲ
以
テ
名
ヅ
ク
ル
モ
ノ
ハ
ミ
ナ
其
先
曾
テ
一
生
物
ナ
リ
シ
モ
變
派
シ
テ
此
ノ
如
ク
ニ
至
リ
シ
者
ナ
リ
ト
セ
リ
然
レ
バ
萬
物
ハ
創
生
以
降
連
綿
ト
メ
一
形
象
ヲ
保
存
セ
シ
者
ニ
ア
ラ
ザ
ル
所
以
ノ
說
ヲ
世
ニ
公
ニ
セ
シ
ハ
後
千
八
百
二
十
八
年
ニ
ア
リ
饒
氏
ハ
變
化
ノ
原
由
ヲ
以
テ
專
ラ
之
ヲ
生
路
境
遇
ニ
歸
セ
リ
但
シ
現
生
物
ハ
方
今
變
化
ヲ
經
ザ
ル
モ
ノ
ナ
リ
ト
ス
其
結
論
ノ
如
キ
ハ

九
蘭
西
禮
仙
費
禮
亞
ハ
其
子
ノ
著
述
ニ
係
ル
記
傳
ニ
見
ヘ
シ
ガ
、
已
ニ
千
七
百
九
十
五
年
ニ
於
テ
方
令
種
ヲ
以
テ
名
ヅ
ク
ル
モ
ノ
ハ
ミ
ナ
其
先
曾
テ
一
生
物
ナ
リ
シ
モ
變
派
シ
テ
此
ノ
如
ク
ニ
至
リ
シ
者
ナ
リ
ト
セ
リ
然
レ
バ
萬
物
ハ
創
生
以
降
連
綿
ト
メ
一
形
象
ヲ
保
存
セ
シ
者
ニ
ア
ラ
ザ
ル
所
以
ノ
說
ヲ
世
ニ
公
ニ
セ
シ
ハ
後
千
八
百
二
十
八
年
ニ
ア
リ
饒
氏
ハ
變
化
ノ
原
由
ヲ
以
テ
專
ラ
之
ヲ
生
路
境
遇
ニ
歸
セ
リ
但
シ
現
生
物
ハ
方
今
變
化
ヲ
經
ザ
ル
モ
ノ
ナ
リ
ト
ス
其
結
論
ノ
如
キ
ハ

誠ニ注意ノ慇懃ナルヲ觀ルニ足レリ、且其子ノ
文中ニモアル如ク此論題ハ宜シク後世ノ窮明
スベキトコロニメ、而メ其深奥ヲ發見スルノ榮
光ハ當ニ來者ノ占ムベキ所ナリトイヘリ、
千八百十三年學士維爾斯^{ウエラス}白種婦人ノ皮膚ニ一
部分ノ黒人ニ類似スルトコロアリシ事ニ係リ
一篇ノ論說ヲ學士會院ニ講讀セリ、此論說ノ世
ニ公ニナリシハ後千八百十八年其著述ニ係ル
白露及單一幻像論ノ出シ日ニアリ、維氏曩ニ既
ニ天然撰擇ヲ認識セシム此論文ニ明瞭ナリ、是

レ實ニ天撰論ノ世ニ出シ權輿ナリトス、然レバ
維氏ノ說ハ獨リ之ヲ人類ニ限リ、殊ニ之ヲ其或
ル性質ニノミ歸セリ、維氏マヅ黒人及ビ黑白雜
種ノ熱帶地方ニ於テ或ル疾病ヲ免カル、所以
ノ特質ヲ論シ、ソレヨリ更ニ二箇條ノ意見ヲ述
べタリ、其第一ニ、動物ハ悉ク多少ハ變化ヲ經ル
所以ヲ以テシ、其第二ニ、養馴動物ハ牧夫ノ撰擇
ニ由テ種類ハ改進スルアル所以ヲ以テセリ、且
コニヤタ因ニイヘル說ニ據ルニ、斯ノ如ク牧
夫ノ人工ニ出ル如キモノヲタ自然ノ天工ニ成。

ルアリ、是レ甚ダ遲緩ナリト雖モ一ニ其結果ヲ
同ウセリ、彼ノ人類ノ分レテ種々ノ人種トナリ、
由テ以テ各其生活スル國土ニ適スルヲ得タル
ハ卽チ觀ルベキハ證ナリ、例ヘバ **亞弗利加**ノ中
部ニ散居セル初代ノ人類ニ不意ノ變化ヲ生ジ、
或者ハ特ニ其風土ニ適シ、以テ其地方ノ病患ヲ
免カル、ト迥カニ其他ノ者ノ及バザル所トナ
リタランニハ、此ノ如キ特質ヲ稟有スル人類ハ
便チ速カニ繁殖シ、然ラザル者ハマタ乍チ亾滅
スベシ、其亾滅スルハ獨リ病災ヲ防禦スル能ハ

ザルノミナラズ、ナホ其勇猛ナル隣人ト相争フ
ニ勝ヘサル所以ナリ、且マタ其事情ヲ臆測スル
ニ、此ノ如キ強豪ナル人種ハ血色果シテ暗黒ナ
ルベシ、然リ而ノ後代ニ至リテモ其原由ハ依然
トノ存スルヲ以テ、星霜ヲ經ルニ隨テ益、黒色ナ
ル者產出シ、而ノ此黒色ナル者固ヨリ其風土ニ
最適スルヲ以テ、元來其發生セシ地方ニ蔓延シ、
或ハ其全部ヲ管領スル人種トナラザルモ、必ズ
其大半ヲ占有スル盛大ノ人種トナルベキナリ、
維氏マタ此意見ヲ以テ寒帶地方ニ生活スル白

人種ニ及ボセリ抑余ガ學士維爾斯ノ著書中前顯ノ章句ヲ參攷スルヲ得タルハ、是レ即チ合衆國ノ羅禮氏ガ貌禮士氏ヲノ之ヲ余ニ指教セシメタル厚誼ニ出デタリ、

神學士華巴的ハ後ニ滿遮士打ノ首牧師トナリシ人ナルガ、屢々本旨ニ係ル說アリ、最初千八百二十二年園藝學社報告第四卷ニ於テシ、次ニ石蒜論(千八百三十七年刊行第十九葉及ビ第三百三十九葉)ニ於テセリ、其說ニ曰ク、植物學上ニ於テ種類ト唱フル者ハ、園藝學ノ經驗ヲ以テ確定ス

ルトコロニ據レバ、變種ノヤハ高等ニ達シ而ノヤ、其永續スルニ至リシ者ニスギズト、蓋シ動物モタタ此理ニ由ラシメタリ、即チ首牧師ハ生物ノ何物ヲ問ハズ總テ一種類ノ創メテ生ゼシ際ハ其性可塑的ニメ變スルニ易ク、而メ現存種ハミナ此等ノ種類ノ異種配合若クハ其變化ニ由テ發生セシ者ナリトス、

千八百二十六年博士額蘭的淡水海綿ヲ論ズル文(壹)ア不理解雜誌第十四卷第二百八十三葉(ヲ以テ、生物ハ生物ヨリ出シ事ト、其變化不經ル際

ニ、遞進スル事トヲ確信スル所以ヲ明言セリ、然
メ千八百三十四年印行「ランセット」魚ノ名論第五十
五講ニ於テハ此說サラニ詳カナリ。

千八百三十一年巴特力馬太氏艦材及培養論ノ
著アリ、書中生物ノ祖先ニ係ル所見ハ余ガ和禮
士氏ト共ニ林娜社雜誌ニ論述シ、而メ更ニ之ヲ
生物祖宗論ニ擴充シタル論說ト一ニ其方向ヲ
同ウセリ、然レバ馬氏ノ說ハ他ノ旨意ヲ論ズル
著書ノ附錄中ニ在リ、故ヨ以テ千八百六十年四
月七日加獨那新聞ニ於テ馬氏自カラ之ヲ指示

セルニ至リシマデハ得テ之ヲ知ル者ナカリシ
ハマタ遺憾ナリトス、馬氏ノ說ノ余ガ所見ニ異
ナルトコロハ瑣細ナル小事ニ止レリ、馬氏蓋シ
以爲ラク此世界ハモト人口稠密ナリシガ、中葉
其亡滅スルニ垂ントシ、然メ後興復セシ者ナリ
ト、マタ一ノ考察ニハ、新出生物ハ何等ノ模型ニ
モ由ラズ所生祖宗ニ脫離シテ生發セル者ナリ
トス、然メ書中或ハ解シ難キトコロ無キニシモ
非ズト雖モ、之ヲ約スルニ、生路境遇ハ直接ナル
影響ト、天然撰擇ハ效驗トハ明カニ之ヲ認識セ

地質學及ビ博物學ノ巨擘佛克君ハ加奈里島誌
(千八百三十六年刊行第百四十七葉)ニ於テ生物
ノ變種ノ徐々ニメ永定ノ種トナリ、然メ已ニ永
定ノ種トナリシ以上ハ彼此雜種ヲ生ズルニ適
セザル者トナルノ說ヲ論述セリ、

拉賓斯格千八百三十六年印行北米新植物論(第
六葉)ニ曰ク各自ノ種類ハ總ジテ一タビ變種ナ
リシモ、特殊不動ノ性ヲ成スニ隨テ漸次ニ一箇
ノ種類トナリタリ、但シ(第十八葉)一類ノ模型卽

チ其鼻祖タル者ハ此例ニアラズト、
博士哈爾德曼ハ千八百四十三年ヨリ同四十四
年ニ至リ生物ノ暢發ト其變化トノ問題ニ係リ、
一ハ之ヲ是トシ、一ハ之ヲ非トセル兩端ヲ酌テ
巧ミニ之ヲ論說セリ(波斯敦合衆國博物雜誌第
四卷第四百六十葉)蓋シ其論ノ大綱ハ之ヲ是認
スルヲ明カナリ、
創世事跡ノ發行ハ千八百四十四年ニアリ、此書
ハ匿名ノ著述ニ係リ固ヨリ其人ヲ知ルニ由ナ
シト雖モ、千八百五十三年其第十版校正(第百五
九)

十五葉中ニ於ケル著者ノ言ニ據レバ、有生物ノ
諸種類ナル者ハ、最低最古ノ者ヨリ最高最新ノ
者ニ至ルトデ、ミナ天ノ豫監ニ屬スル感化力ノ
所作ナリ、然ノ此感化力ニ二種アリ、其一種ハ、直
チニ有機物ニ感及シ、之ヲノ或ル時間ニ逐代累
進セシメ、最高ナル複子葉植物及ビ有脊骨動物
ニ終ル有機物ノ諸級ヲ遞進セシメタル感化力
是ナリ、但シ此等ノ諸級ハ其數甚ダ僅小ニメ、其
間ニ數彼此ノ連續スル緣故ヲ確定スルニ苦シ
ム如キ生物ノ相現ハル、ニアリ、ナホ一種ハ自

然神學者ノ所謂適應變化ニ等シ久衣食住及ビ
天象ノ如キ外部ノ事情ニ應シ、世代ヲ逐テ有機
物ノ造構ヲ沿革セシムル所以ノモノニメ、彼ノ
活體ノ生易ト連結シタル感化力是ナリトイフ
著者ニタ有機物ノ進遷ハ不意ノ跳過ニ係リ、生
路境遇ノ影響ハ徐々ニ漸成セルモノトス、然ノ
生物ハ一定不變ハモハニアザル所以ハ大要
ハ首尾貫徹セリ、然レビ上ニイヘル二種ノ感化
力ハ何如ニメ之ヲ學術上ノ理ニ基カシメ、以テ
萬物ノ現呈スル無窮ノ美妙ナル協合適應ノ解

釋トナスベキヤ得テ知ル能ハズ、譬ヘバ啄木鳥
、何如ニメノ其奇特ナル習慣ニ適應スルヲ致セ
シヤ是ニ由テ之ヲ解スルヲ得ザルナリ、此書初
メノ印行ニ於テ或ハ識量ノ充實セザルトコロ
アリ、或ハ學術上ノ注意ニ乏シキトコロアリト
雖モ、^{マタ}論說ノ活潑ナルト、文章ノ巧妙ナルト
ニ因テ博ク江湖ノ高評ヲ得タリ、今余ヲ以テ之
ヲ觀レバ、此書ハ遽進ノ論題ヲ世ニ布キ、舊弊ノ
臆見ヲ掃除シ、天下ノ人心ヲメ陸續繼出セアル新
說ヲ容ル、ニ宜シキ餘地アラシムルヲ致セリ、

其功焉シゾ稱セザルヲ得ンヤ、
千八百四十六年地質學ノ老家德摩^{ドモ}流斯^{リス}打哈^{ダハ}羅^ロ
氏ノ論說^{貌流設爾}學術院雜誌第十三卷第五百
八十一葉^{アリ}、其文ヤ、短ナリト雖モ其論太ダ
巧ナリ、其說蓋シ生物ノ諸種類ハ特殊ノ創造ニ
係リトノ說ヨリモ、生物ハ生物ヨリ遽進セシモ
ノナリトノ說コソ其真ナルニ幾シトセリ、但シ
同氏が始メテ此說ヲ唱出セシハ千八百三十一
年ニアリ、
博士窩蘊^{オカシ}ハ千八百四十九年ノ著述^{子ヨーアガス}論第八

十六葉)ニイヘルアリ、曰ク此世界ニ於テ現生物ノ未ダ生立セザルノ日、已ニ久シク生物類似物ニ種々ハ進化ヲ經ルモハアリ、然レバ此ノ如キ有生物ヲメ順序ヲ逐テ進化セシムル所以ノモノハ、何等ノ天法マタハ何等ノ原由ニ歸シテ可ナリヤ、吾人ハ未ダ之ヲ詳カニセズト、後千八百五十八年ニ至リ、博士マタ英國社ニ於テ演ルニ造化ハ連綿タル作工、即チ有生物ノ自然ニ適應化育ヲ享ル所以ヲ以テセリ(演說第五十一葉)而メサラニ其地理上ノ布置ヲ論ズル敷衍(第九十

葉ニ於テハ新西蘭ノ無尾鳥及ビ英國ノ赤鳩ノ如キヲ以テ獨リ之ヲ該地方ニ於テ特殊ノ創造ニ係ルモノトスル說ハ、地理上ノ布置ノ規則ニ戾リ全ク無根ノ妄說ナリトセリ、蓋シ世ノ動物學者ガ所謂創造ナル語ハ其知ラザル生發ハ方法ヲ目スルハ他ニ出デザルモハナリ、故ニ博士窩蘊モ亦此字義ヲ更張セリ、其言ニ曰ク世ノ動物學者ガ彼ノ赤鳩ノ如キ例ヲ以テ之ヲ該地方ニ於ケル鳥類ノ特殊創造ニ係ル證トナシ、而メ此等ノ鳥類ノ何如ニメ此等ノ島嶽ニノミ生ジ、

且其何如ニメ此等ノ島譽ニノミ生活スベキヤ
ハ得テ知ル能ハザル所ナリトスルハ、已ノ無知
無識ナルヲ揚言スルモノニメ、即チ此等ノ鳥類
ト此等ノ島譽トノ本原ヲ以テ之ヲ世俗ノ所謂
造物主ナル者ニ歸スルト明瞭ナリト、今若シ本
回演説ノ論旨ヲ一々説明セバ、此有名ナル理學
ノ大家モ、既ニ千八百五十八年ヲ以テ彼ノ無尾
鳥及ビ赤鳩ノ如キモノ、知ルベカラサル所以
ニ由テ創メテ方今ノ居處ヲ占ム、即チ得テ知ル
能ハザル方法ニ由テ以テコヽニ現出スルヲ得

タリトノ說ノ信ヲ置ケニ足ラザルヲ曉リシト
更ニ明カナルベシ、
此演説ハ余ガ和禮士氏ト共ニ林娜社ニ於テ生
物ノ祖先ニ係ル論ヲ講述セシ後ニアリ、生物祖
宗論第一版上木ノ際ハ、諸家ノ屢誤解スル如ク
余モマタ誤テ造化ハ連綿タル作工ノ語ヲ以テ
博士窩蘆ヲ他ノ古生物學者ト同視シ、即チ生物
ノ一定不變ナルヲ、確信スル者トセリ、此事ノ余
ガ誤解ナリシハ有脊骨動物解剖論第三卷第七
百九十六葉ニ就テ發見スルトコロナリ、故ニ生

物祖宗論第六版ニ於テハ、該書第一卷第三十五葉ニ載スルトコロノ「生物ノ太祖ハ疑ナク云々ノ語ヲ以テ始ムル章句ヨリ酌奪シ來テ、述ルニ博士窩蘊ガ新種ノ生發ハ天然撰擇ノ與カリテ力アルヲ信ズル所以ヲ以テセリ、然ノ其言令ニ至リ決シテ實ヲ失セザルナリ、然レバ該書第三卷第七百九十八葉ニ於テハ其說轉動シテ曖昧タルトコロアルヲ覺ヘリ、余マタ博士窩蘊ガ倫敦評論ノ主筆ニ贈リシ文書ヲ抄録セリ、其文ニ據レバ、博士窩蘊ガ天然撰擇ノ說ヲ唱出セシハ

余ガ之ヲ說出セシ以前ニ在リトイフ、余モ主筆モ同ジク之ヲ知レリ、是レ太ダ奇怪ナリト雖モ余ハ姑ラク博士ノ言ニ任スベシ、然レバ若シ該書第三卷第七百九十八葉ニ載ル說ヲ採ルキハ、余ガ今博士ノ言ニ任スルハサラニ多少ノ失誤ヲ免カルベカラズ、實ニ博士窩蘊ノ書ノ彼此ノ部分矛盾シテ解シ難ク、其相齟齬セルノ甚ダシキハ啻ニ余ガ知ルノミナラズ、ナホ諸學者ノ明カニ認識スルトコロナリ、蓋シ天撰主義ノ說出ニ係リテハタトヒ博士窩蘊ガ余ニ先タツトモ、

余ガ博士ニ先ダツトモ、固ヨリ功ナキニ似タリ、
其故ハ上文ニ述ベタル如ク學士維爾斯及ビ馬
太氏ガ吾輩二名ニ先ダツテ之ヲ說出セシヲ既

ニ遠キ往時ニアレバナリ、

以西德饒弗禮仙費禮亞ハ千八百五十年ニ演述
セル講義(千八百五十一年一月動物學雜誌ニ抄
錄ス)ニ見ヘシガ、定賦性質ハ各自ノ生物ニ定賦
スルトコロニメ、凡ソ其關係スル事情ニ變動ハ
生ゼザル間ハ連綿トメ永續セリ、然リト雖モ一
朝之ニ變動ハ生ズハニ會スレバ則チ此性質モ

マタ隨テ變動セリ、且野生物ヲ以テ之ヲ考フル
モ、生物ニ定規ノ變遷アリ、コトニ野生物ノ變シ
デ馴化物トナリ、馴化物ノ變ジテ野生物トナリ、
其現致セル不同ノ一種ノ特質トナルモノニ就
テ之ヲ實察スレバ太ダ明カナリトイヘリ、後同
氏ノ著述ニ係ル博物略論(千八百五十九年刊行
第二卷第四百三十葉)ニ於テハ、サラニ此說ヲ擴
充セリ、

近來發行ノ冊子ヲ觀ルニ學士弗里屈既ニ千八
百五十一年(德伯林醫學雜誌第三百二十二葉)ヲ

以テ、有生物ハ總ジテ一ノ太祖ヨリ出シ者ナル
所以ヲ論ゼリ、但シ其説ノ據ルトコロト之ヲ論
ズル方法トハ全ク余ニ異ナルモノナリ、然レバ
マタ千八百六十一年ニ至リ血脉統系ニ由テ生
物ノ祖先ヲ論ズト題セル論文ヲ著述セシカバ、
其説ヲコヽニ略述スルハ大ニ難事ニメ且徒勞
ニ屬セリ。

華巴的士平薩氏ハ始メ千八百五十二年三月魁
新聞ニ登録シ後千八百五十八年其著述ニ再録
セル論文ニ於テ得タル修練ト大ナル勢力トラ

以テ、主宰創世ノ論ト生物遞進ノ説トヲ比較究
明セリ、同氏ハ生物ノ遞進セル所以ヲ論ズルニ、
養馴動植物ノ進變生殖スル例ヲ以テシ、諸生物
ノ胚ハ時代ニ經過スル變化、故ヲ以テシ、正種
變種ヲ區別スルハ難キ、所以ヲ以テシ、生物一般
ニ高低進否ハ等差アル理由ヲ以テス而ノ生物
ノ遞進スル原由ハ其生活上ノ境遇ニ於ケル變
革ニ歸スルモノトス、マタ千八百五十五年ニ於
テ同氏ガ心理學ヲ論ゼシハ、各自ノ心力及ビ才
能ニ係リ、高等優劣ノ度ヲ講究スルノ必要ナル

旨趣ニ出デタリトイフ、

千八百五十二年有名ナル植物學者諾^ト氏ハ生物ノ祖先ニ論及シ始ノ園藝學雜誌第百二葉ニ登録シ後サラニ博物館新編雜錄第一卷第百七十一葉ニ抄錄ス其新生スルハナホ植物ノ培養ニ由テ變種ハ發生スルガ如キ方法ニ由ル所以ヲ明言セリ而ノ此培養ハ即チ之ヲ選擇生育スル人爲ニ歸セリト雖モ此ノ如キ選擇ノヘタ天爲ニ成ル何如ニ至リテハ未ダコヽニ論及セズ同氏ハマタ首牧師華巴的ノ如久生物ノ初代ハ

現今ニ比スレバサラニ可塑的ニメ其性變ズルニ容易ナリトシ且頗リニ天運主義トスルモノヲ主張セリ其意蓋シ天運ナルモノハ吉凶禍福ヲ并一セル奧妙不審議ノ勢力ニメ天地開闢以降普子ク有生物ニ在テ樞要ノ大權ヲ占メ物理ノ自然ニ從テヨク其形狀美醜大小增減及ビ死生物榮枯ニ關スル諸件ヲ總括シ加フルニ此有生物ヲノ各當然ノ地位ニ於テ其天分ヲ享ケシムル者ナリトス^據倫^ガ遠進論評ニ於ケル引^用ニ化^ア家安^カ既^ニ千八百五十二年ヲ以テ生物學ノ變^ア明論セリ打耳東^一

ルニ決遞蓋ル列ケ、其シ進シ所的、引ト物石八
ルタ知其ルタル化千
一其科ニテ、此以布利用コ究鈍百
利斯ニ口理狗二
十特說遞ヲ進確據ナニ論十
七殊ヲ創信論信ミレリ於年
專門學ノ造ズ沿セ齊バ且テ以年
如ノル革リトシノ他說同見
就キ說者ニトシノ興唱フ說ア
テ著述アラザル三十家ハ
アル博物或ハ然論者ナザナ生
大ハ論者ナザナ生
地質學社報告第二編第十卷第三百五十七葉
千八百五十三年有名ナル地質家加運的基設林
現生物ノ元種ハ曾テ其四匝ニ在ル一種ノ傳流。
質ヲ特有スル最微分子ニ化合シ、蒸々トメ新生

物ヲ發生セリ、其情ナホ彼ノ瘴癘毒ノ害ナリ凡
想像スベキ新疾ノ傳流シテ防クベカラザルガ
如キ者ナリトイヘリ、

同ジク千八百五十三年學士書方仙、好小冊子ノ
著アリ(羅因博物學社雜誌中ニタ之ヲ載ス)此書
ハ主張スルニ地球上ニ存スル有機物ノ累進暢
發スル所以ヲ以テセリ、即チ生物ノ二三ハ非常
ニ變化ヲ經テ遞進シ、其他ノ多クハ長時變化ヲ
歷ズシテ元形ヲ保存セル者ニテ、生物ニ種類ノ
別アルガ如キハ是レ其中間ニ存スベキ生物ノ

込失セシ所以ナリ、故ニテ夕現生動植物ハ發生
ノ際新意ノ創造ニ係リ既込動植物ニ異ナルモ
ノニアラズ、素ヨリ既込動植物ハ生殖繁茂セル
枝葉ナリトス、

有名ナル佛國ノ本草家列高氏ハ千八百五十四
年ニ一書ヲ著シ、豫テ研究セル生物ノ變否ニ係
ル論題ハ到底饒弗禮、仙費禮亞及ビ吳以的ノ二
大家ガイヘルトコロニ歸着スル所以ヲ論述セ
リ、講地植物學第一卷第二百五十葉、但シ此大著
書中他ニ散見スル章句ニ據レバ、同氏ガ生物ノ

變化ヲ信ズルハ其程度幾何ノ點ニ至リシヤ未
ダ之ヲ確明スル能ハザルナリ、
千八百五十五年神學士米田巴維爾天地歸一論
ト題セル著書ヲ以テ萬物創造ノ理ヲ究明セリ、
同氏ハ專ラ新種ノ生發ハ定法ニ屬シ決シテ偶
然ニ成ラザル所以ヲ説ケリ、即チ潤華沙爾君ガ
嘗テイヘル如ク、此生發ハ奇怪ナル神方ニ由ラ
ズノ尋常一般ノ方法ニ出ル者ナリトセリ、其論
ノ巧妙ナルマタ感ズルニ餘リアリ、
千八百五十八年七月一日和禮士氏ガ余ト共ニ

林娜社ニ於テ講述シタル論文ハ載テ同社雑誌
第三卷ニアリ、已ニ生物祖宗論ノ總論ニ於テ論
及セシ如ク、此論說ハ和禮士氏ガ天撰主義ヲ論
シ頗ル詳核ヲ極ムルモノナリ。

米亞君ハ抑動物學者ノ泰斗ト仰ガル、人ナル
ガ向ニ已ニ千八百五十九年ヲ以テ方今全ク異
ナル生物ト雖モミナ一ノ祖先ニ出シヲ信ズ
ル所以ヲ明言セリ(千八百六十一年刊行博士爾
得弗和愚奈生物論第五十一節ヲ見ヨ)、其說蓋シ
生物地理上ノ布置ノ規則ニ據レリ。

千八百五十九年六月博士哈屈禮永存生物ト題
セル論說ヲ大學院ニ演講セリ、蓋シ斯ノ如キ問
題ニ論及セル其際同氏ガ演ブルトコロニ據ル
ニ、動植物ノ各種即チ有機物ノ各大種類ヲ以テ
特殊ノ創造ニ係ルモノトナシ、然ノ其相距ル多
年ノ間隙ヲ經テ續々地上ニ現出シ、以テ其諸部
ニ散布セルモノナリト姑許シタランニハ、此永
存生物ノ義ヲ解スルニ由ナクハ斯ノ如キ姑許
ハ固ヨリ森羅萬象ノ諸例ニ戾リ、マタ古來ノ傳
言若クハ天啟ニモ據ルベキトコロナカルベシ

然リト雖モ、此ニ反シテ彼ノ生物遞進ノ説ヲ以
テ此永存生物ノ義ヲ解スレバ、其生存ハ實ニ永
遠ナリトイフベシ、彼ノ各地層成立ノ年代ニ經
過シタル遞進ノ如キモ、從來經歷セル遞遷進化
ノ全件ニ比スレバ、タゞニ一小細事ニ過ギザル
ノミ、

千八百五十九年學士夫加濱洲植學入門ノ著ア
リ、本書ノ初編ハ專ラ生物遞進ノ理ヲ説キ、之ヲ
證スルニ親炙セル新奇ノ實事ヲ以テセリ、

生物祖宗論第一版ノ發行ハ千八百五十九年第
十一月二十四日ニ於テシ、其第二版ハ千八百六
十年第一月七日ニ於テセリ、

