人祖論

一

7
111

057670-001-7

7-111

人祖論

查爾斯・駝韻／著

M14
CAS-0007

東京圖書館藏書之印

人祖論緒言

諺ニ曰ク、花ノ春ニ魁ツモノハ殘霜ノ爲ニ害セラレ、說ノ時ニ先ツモノハ舊弊ノ爲ニ毀タルト、宜ナル乎、昔シ天體回轉ノ說、地形圓球ノ論等出テ、時ニ之ヲ觝排スル者アリ、今マタ人類遞進ノ說發シテ、世ニ之ヲ攘斥スル者アルヤ、蓋シ說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

進主義ノ説ヲ聞クニ、論者概ネ皆曰ク、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、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モ、豈斯心身ヲ具フル人類ガ、一言一聲ノ下ニ突然現出スベキ理アランヤ、ヨシヤ强テ然リトスルモ、豈ソレ萬物發生ノ通規ニ戻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モ、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、卽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、然ルヲ況ン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、カヽル非常ノ野蠻ハ、是レ卽チ更

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獸類ニ密似スルモ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强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、隨テ心身ヲ進メ、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、佛ハ輪回ヲ説クト、日新ノ學術ヲ講ズル「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モ、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疎遠ナリトス可カラザルモノアリ、請フ其一端ヲ言ハン、猿類ニ孤

ヲ恤ムアリ、弱ヲ援クルアリ、恩ヲ報ズルアリ、讐ヲ復スルアリ、危急相報ジ相救フアリ、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、飲食ヲ節シテ身ヲ愛スルアリ、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、身體偉大ニシテ且妙用ヲ備フ

ルアリ、勝テ算フベカラズ、人類ノ強大ヲ怖レ、弱小ヲ陵ギ、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、爭鬪、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、ナホ遠ク獸類一般ニ如カザル所ナリ、加フルニ、人類中善惡、正邪、智愚、賢不肖、能不能ノ霄

壞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、今日幼稚ノ觀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、將タ否ズヤ、余得テ知ル能ハズ、然レドモ若シソレ不幸ニ人、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、然ノ間、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、允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、苟モ後ノ今ヲ視ルヿ、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、先ヅ其己ヲ虛ニシテ以テ此書ヲ繙カバ、則チ遞進論ノ正非得テ察スルニ庶シ、然レドモマタ論旨頗ル大ニシテ、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

一此書ハ原名ヲ「デッセント、オフ、メン」ノ直譯人類ト由緒イヒ、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壓孛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專ラ人類ノ祖先ヲ論ジ、中編ハ第八卷ニ始

リ第十八巻ニ終リ諸動物ノ性撰（男女相互ノ撰擇又ハ男女相撰ト譯ス）ヲ論ジ、下編ハ第十九巻ニ起リ第二十一巻ニ止リ、第十九、二十両巻ハ人類ノ性撰ヲ論ジ、大尾ノ第二十一巻ハ人祖論ノ要領ヲ總結ス、然リ而メ第八巻ヨリ第十八巻ニ至リ至低動物類、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、二十両巻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、故ニ該計十三巻ノ譯述ハ姑ラク之ヲ他日ニ讓リ、大尾ノ第二十一巻ヲ以テ譯書ノ第八巻トス、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、然レ𪜈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リ、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、加殖ッ罪固ヨ

リ逗ルベカラズト雖モ、マタ著者ノ注中ニ指示スル限ヲ踰エザルモノトス、

一「ゴリラ」「シンパンジー」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、

一人名ハ左ニ一、地名ハ同ジク□ヲ附ス、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錬ヲ經ルモノアリ、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、卽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、此圖ハ烏德氏ガ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腦漿異同ヲ辨明スルモノアリ、是レ博士哈屈禮ニ得ルトコロナリ、此ノ如キ實際觀察ノ論說ヲ擧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擧テ特リ之ヲ偶然變化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輳合スル片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渉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、然レドモ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、タヾ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ヽ、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墮チザルベシ、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ヽ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ヽ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

人祖論目録

首巻

總論

巻之一

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、骨骸、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ズ

○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
○體部ノ使用增減セル成果ヲ論ズ
○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
○人口增殖ノ度ヲ論ズ
附人口增殖ノ妨害ヲ論ズ
○天然撰擇ヲ論ズ

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
人體ノ直立セシヨリ生ゼシ變化ヲ論ズ
牙ノ衰微セシ所以ヲ論ズ
頭顱ノ大ヲ增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
好奇性ヲ論ズ
摸倣性ヲ論ズ

注意力ヲ論ズ
記臆力ヲ論ズ
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
○愛美ノ感覺ヲ論ス
○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 續

○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
○强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ヽ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

ル說ヲ論ズ
○諸人種ヲ以テ各異ナリタル人類ナリトセザル說ヲ論ズ
諸人種ハ人類中ノ小分ナル所以ヲ論ズ
○單祖、多祖ノ両說ヲ論ズ
附性質ノ歸合ヲ論ズ
○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
人類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
○既ニ人種ヲ論ズ
○人種ノ分立ヲ論ズ
附異種配合ノ成果ヲ論ズ
生路境遇ノ影響ノ瑣小ナルモノヲ論ズ
○天然撰擇ノ影響トモ視ガタキモノヲ論ズ
男女相互ノ撰擇ヲ論ズ
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

人祖論目録畢

總論

本書ノ論旨ヲ詳カニセンニハ、先ヅ此編ノ成リシ所以ヲ略述セザルベカラズ、抑余ガ人類ノ由緒ニ關シ聞見發明スル諸件ヲ筆録スル、茲ニ年アリ、然リト雖モ敢テ之ヲ世ニ公ニセンヿヲ謀ルニアラズ、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、ビニ尼巴大學學頭ノ職ヲ以テ演說セル(千八百六十九年)際只クトモ、歐洲ノ人民ハ最早生物各特殊ノ創造ニ係ルノ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ヿ過大ニ失セリトスル者ナキニアラズト雖モ、マタ天然撰擇ノ與カ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、頑然トシテ異論ヲ主張セリ、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ノ勢アリ、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（萬物祖ノ說）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、故ニ先ヅ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、則チ生物一般ノ分類、古今地理上ノ布置、及ビ地

層上現出ノ順序ニ係ル明證ニ及ブ能ハズ、タヾ其身體ノ造構、胚ノ暢發、不具ノ機關ノ如キヲ究察スルニ過ギザルノミ、然レドモ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、

此書ノ主トノ論ズル所ハ、第一ニ、人類マタ他ノ生物ノ如ク既ニ生物ヨリ遞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

普子ク人種ノ差等ニ深渉シ、細事ヲ殫述スルニ遑アラズ、實ニ此論題ハ旨趣洪大ニメ、而ダ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、頃年房沙的波沙斯氏ヲ首トメ、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、學者宜シク査爾斯雷以爾君、潤拉勃格君等ノ著書ヲ繙閲スベシ、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、專ラ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ク、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、如何ニ學術ヲ以テストイヘドモナホ

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、抑人類ハ太古ニ屬スル既ニ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、巴格納羅爾等ノ理學博物學ノ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(シモフォルフォロジー)綱ノ著アリ、頃ロマタ(新版ハ千八百六十八年次版ハ千八百七十年)造化史論(ヒストリーオフクリエイション)ノ撰アリ、述

*首メノ諸家ノ著書ハ既ニ世人ノ熟知スル所ナレバ、敢テ其名アコニ擧ルヲ要セズ、然レ尼尼リノ諸家ノ著書ハ、其國ニ於テモ或ハ未ダ之ヲ知ラザル者ナキニモアラザレバ、今其一二ヲ述ベン、千八百六十八年學士巴格納駝韻論考ノ著アリ、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、其他ニ嘉爾斯的里內氏ノ不具造構論千八百六十七年印行母的奈博物學社年報第八十七號アリ、學士法[illegible]士西歐[illegible]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ヽニ至ラザルベシ、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揭示シ、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ニ男女相互ノ撰擇ノ關係ノ大ナル所以ヲ明解シ之ヲ論説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ヿ、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、コレマタ已ヲ得ザルニ出ヅ、

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、抑余ガ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肌筋アリ、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、此説人類ハ獸類ヨリ遞進セシ論ト矛盾セリ、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、然レ𪜈本書冗長ニ渉ルノ恐アリ、姑ラク之ヲ別著ニ讓ル、

總論終

遞進論沿革略

生物ハ一定不變ノモノニ獲各特殊ノ創造ニ係リトスルハ、從來博物學者ノ篤ク信ジ博ク諸書ニ論ズルトコロナリ、然リ而ノ生物ノ變化ヲ經ル所以ト、現生物ノ既ニ生物ヨリ出シ所以トヲ信ズル者ハ、其數少ナリト雖モ世マタ其人ニ乏シカラズ、今上代ノ學者*亞理斯托德博物論（第卷第八章第二節）ニ曰ク二生レ、同三百二十三年ニ沒ス、雨露ノ降在ルテ百穀實ヲ生熟セシムルモ、固ヨリ雨露ニ降テ穀實荒損スルモ、其成果ハ彼此ノ穀實ニ成果ヲ偶ヒ蓋シ上古希臘國理學ノ大家ナリ、

*亞理斯托得ハ耶蘇紀元前三百八十四年我神武天皇即位紀元二百七十七年、支那周安王十八年ニ

人種ナセザルト雖モ境遇ヲ異ニセル所以ニメ、即チ偶同然ノ成果ナリ、生物マタ然リ、譬ヘバ鋭利ニメ食物ノ嚙切リニ適シ、其齒ノ後ナル者ハ前ナル者モ

ハ平頭ニシテ其嘴嚼ニ便ナルガ如シ、夫レ齒ハ固ヨリ此ガ為ニ生ズルモノニ非ズト雖モ、勢ヒ此ニ偶然至リ成果ヲ即チ阻障スタル偶然ノ成果ナリ、豈ヨクコ此ニ偶然ノ成果ヲ阻障スタル偶然ノ成果ナリ、豈ヨクコ此ニ偶然ノ成果ヲ阻障スタル偶然ノ成果ナリ、豈ヨクコ

一途ニ適應シテ利用ヲ成スモノ部分ハ悉クナ此理由ニ因レリ、故ニマタ偶然ニ生存シ、然ラザル者用途ニ適應スルモノハ必ス失ニ屬セリト（額利斯氏ノ譯述ニ據ル、額氏主義ハ此曙章句ヲ以テ余ニ示セシ人ナリ、是レ天撰主義ノ亞理斯托得ガ此ノ主義ノ係ル所ノ説ヲ以テナホ淺小ナリシ知ルベシ、實ニ此ニ齒ノ説ヲ推シテ知ルベシ、

暫ラク之ヲ舍キ、近代ノ博物學者ニ就テ之ヲ考フルニ、抑此説ヲ主唱セシ者ハ婆本（ブフォン）ヲ以テ嚆矢トス、然レドモ婆本ノ説時々變動シテ一定スルトコロナシ、加フルニ生物遞進ノ原由ト其方法トハ之ヲ不問ニ付セリ、故ニマタ其説ヲコヽニ詳述スルヲ要セズ、

蓋シ此説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其無脊骨動物論ノ總論ニ於テセリ、何レモ生物ハ人獸ヲ問ハズ總ジテ一ノ太祖ヨリ出シ所以ヲ極論セザルナシ、是ニ於テカ有機物及ビ無機

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、抑剌馬克ガ此說ヲ成スニ至リシヤ其由ル一日ニアラズ、剌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、彼ノ花驢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、且剌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

發ニ歸セリ、刺馬克氏著書ノ初版發行ニ係ル年代ハ、彼ノ遞進論ノ沿革ヲ擧ル好書ナル千八百五十九年以西德、饒弗禮、仙費禮亞博物學大意第二卷第四百五葉ニ據レリ、書中ニ祖タル本音ニ係ル婆本ノ說ヲ詳記セリ、○夫レ余ガ拉士馬斯、駝韻ハ、既ニ千七百九十四年印行ノ生物論第一卷第五百葉ヨリ第五百十葉ニ至リ、豈ニ論セリ、饒弗禮ノ說物論ヲ以テ、刺氏ノ說ヲ主張セシ者ナリ、其奇事ナリト謂ハザルベケンヤ、以西德、饒弗禮ノ說ヲ以テ的ニ此ノ說ヲ主張セシ者ナリ、其所以ハ千七百九十四年同九十五年ノ撰述ニ係ル書ノ總論ニ見ヘタリ、即チ其言ニ、後來博物學者ノ然メ後多年ヲ經テ刪刪ニ屬セシ呉氏ガ著ノ研究スベキハ例ヘバ牛ノ用何如ニアラズメ其角ヲ得タル方法何如ニ耳、瑪田氏譯述ノ博物論第三十四節トイヘリ、蓋シ以的、暗呉以拉士馬斯、駝韻英蘭ニシテ於テシ、饒耳英ニ於テシ、饒弗禮、仙費禮亞直チニ下ニ擧グ就テ見ルベシ、饒弗蘭西ニ於テスル生物ノ祖如ク、均シク千論七及百九十九十四年人同メ其九十五年ヲ以テ

ヲ異ニシ悉ク其說ヲ同ウセシハ、同時代ニ於テ同所ニ見ヲ偶合說出セシ稀有ノ例ナリト云ベシ、饒弗禮、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今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、然レドモ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白種婦人ノ皮膚ニ一部分ノ黑人ニ類似スルトコロアリシ事ニ係リ一篇ノ論説ヲ學士會院ニ講讀セリ、此論説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了此論文ニ明瞭ナリ、是レ實ニ天撰論ノ世ニ出シ權輿ナリトス、然レドモ維氏ノ説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、維氏マヅ黑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ベタリ、其第一ニ、動物ハ悉ク多少ノ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、且コヽニマタ因ニイヘル説ニ據ルニ、斯ノ如ク牧夫ノ人工ニ出ル如キモノヽタ自然ノ天工ニ成

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シ、或者ハ特ニ其風土ニ適シ、以テ其地方ノ病患ヲ免カルヽ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亡滅スベシ、其亡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爭フニ勝ヘサル所以ナリ、且マタ其事情ヲ臆測スルニ、此ノ如キ强豪ナル人種ハ血色果シテ暗黑ナルベシ、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黑色ナル者産出シ、而ノ此黑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、是レ卽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、屢〻本旨ニ係ル說アリ、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、高等ニ達シ而メヤ、其永續スルニ至リシ者ニスギズト、蓋シ動物モマタ此理ニ由ラシメタリ、卽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(壹丁不理學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、其變化ヲ經ル際

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」(カエルノ名)論第五十五講ニ於テハ此説サラニ詳カナリ、

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説ト一ニ其方向ヲ同ウセリ、然レドモ馬氏ノ説ハ他ノ旨意ヲ論ズル著書ノ附録中ニ在リ、故ヲ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、馬氏ノ説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

リ、

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ヿ明カナリ、

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

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マデ、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、之ヲメ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、「アリ」ナホ一種ハ自

然神學者ノ所謂適應變化ニ等シク、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、著者マ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ラザル所以ハ大要ハ首尾貫徹セリ、然レモ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恊合適應ノ解

釋トナスベキヤ得テ知ル能ハズ、譬ヘバ啄木鳥ノ何如ニ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、マタ論説ノ活潑ナルト、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、此書ハ遞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ル新説ヲ容ルヽニ宜シキ餘地アラシムルヲ致セリ、

其功焉ンゾ稱セザルヲ得ンヤ、

千八百四十六年地質學ノ老家德摩流斯打哈羅氏ノ論説(貌流設爾學術院雜誌第十三卷第五百八十一葉)アリ、其文ヤヽ短ナリト雖モ其論太ダ巧ナリ、其説蓋シ生物ノ諸種類ハ特殊ノ創造ニ係リトノ説ヨリモ、生物ハ生物ヨリ遞進セシモノナリトノ説コソ其真ナルニ幾シトセリ、但シ同氏ガ始メテ此説ヲ唱出セシハ千八百三十一年ニアリ、

博士窩蘊ハ千八百四十九年ノ著述(肢質論第八

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ノ進化ヲ經ルモノアリ、然レドモ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(ブリチスアソシエーション)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(ニューザーランド)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ノ方法ヲ目スルハ他ニ出デザルモノナリ、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ノ此等ノ島嶼ニノミ生シ、

且其何如ニメ此等ノ島嶼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、卽チ此等ノ鳥類ト此等ノ島嶼トノ本原ヲ以テ、之ヲ世俗ノ所謂造物主ナル者ニ歸スル丁明瞭ナリト、今若シ本回演說ノ、論旨ヲ一々說明セバ、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ヽ知ルベカラサル所以ニ由テ創メテ方今ノ居處ヲ占メ、卽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クニ足ラザルヲ曉リシ丁更ニ明カナルベシ、

此演說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瘟ヲ他ノ古生物學者ト同視シ、卽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云」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、然ノ其言今ニ至リ決シテ實ヲ失セザルナリ、然レドモ該書第三卷第七百九十八葉ニ於テハ其説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説ヲ唱出セシハ

余ガ之ヲ説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、然レドモ若シ該書第三卷第七百九十八葉ニ載ル説ヲ採ルトキハ、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、蓋シ天撰主義ノ説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ヿ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録ス)ニ見ヘシガ、定賦性質ハ各自ノ生物ニ定賦スルトコロニノ、凡ソ其關係スル事情ニ變動ノ生ゼザル間ハ、連綿トノ永續セリ、然リト雖モ一朝之ニ變動ノ生ズルニ會スレバ、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、コトニ野生物ノ變ジデ馴化物トナリ、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、然レドモ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ヲ以テ、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ノ故ヲ以テシ、正種變種ヲ區別スルノ難キ所以ヲ以テシ、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華ニ歸スルモノトス、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丁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録第一巻第百七十一葉ニ抄録ス、其新生スルハナホ植物ノ培養ニ由テ變種ノ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撰擇生育スル人爲ニ歸セリト雖モ、此ノ如キ撰擇ノマ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ク、生物ノ初代ハ

現今ニ比スレバサラニ可塑的ニノ、其性變ズルニ容易ナリトシ、且頻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奥妙不審議ノ勢力ニノ、天地開闢以降普子ク有生物ニ在テ樞要ノ大權ヲ占ノ、物理ノ自然ニ從テヨク其形狀美醜、大小增減、及ビ死生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、獨倫ガ遽進論評ニ於ケル引用ニ據ルニ、彼ノ植物及ビ古生物學ノ大家安加氏ハ既ニ十八百五十二年ヲ以テ生物ノ變化ヲ經暢發ヲ顯ハス所以ヲ明論セリ、扨平東一

タル千八百二十一年ニ、班得、打耳東二氏ノ著ナル化石鈍狗論ヲ以テ同見ノ説アリ、而シテ其博物究理ニ於テ同説ヲ唱フルガ如キハ世ノ知ルト引用ニ據レバ薄里、仙、鄭、遠、仙、巴里、達、屈、波、亞、其他ニ哭德、解、生物論ハ於ケル列的、布利斯ミナ齊シク新種生物ノ綿々生殖スル所以ヲ確信セリトイフ、蓋シ此遞進論沿革ニ載ル三十四家ハミナ生物遞進ノ説ヲ信ズル者ニメ、若シ或ハ然ラザルモ、決シテ特説殊創造ノ説ヲ採ラザルノ論者ナリ、係ル一科ノ十七家ノ如キハ、或ハ博物或ハ地質ニ專門學ニ就テ著述アルノ大家ナリ、

千八百五十三年有名ナル地質家加運的基設林（地質學社報告第二編第十卷第三百五十七葉）ハ現生物ノ元種ハ曾テ其四匹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、尼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マタ之ヲ載ス）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

亾失セシ所以ナリ、故ニマタ現生動植物ハ發生ノ際新意ノ創造ニ係リ既亾動植物ニ異ナルモノニアラズ、素ヨリ既亾動植物ノ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著スル所以ヲ論述セリ、(講地植物學第一卷第二百五十葉)俱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說ケリ、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雜誌第三卷ニアリ、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コ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ノ、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說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、タヾニ一小細事ニ過ギザルノミ、

千八百五十九年學士夫加濠洲植學入門ノ著アリ、本書ノ初編ハ專ラ生物遞進ノ理ヲ說キ、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、

遞進論沿革略終