闢邪小言

享

ロ13
3480
2

門 ロ13
號 3480
卷 2

早稲田小野梓文庫

闢邪小言卷二

江都　大橋順周道甫　著

論西洋不知窮理

窮理ノ二字ハ。人ノ皆知レルガ如ク。始テ易ノ說卦ニ見エタル語ニシテ。聖學ノ工夫トスル處。是ヨリ先キナルハナク。又是ヨリ大ナルハナキ一ナリ。大學ニ在テハ格物ト云ヒ。中庸ニ在テハ明善ト云ヒ。論語ニ在テハ博文ト云ヒ。孟子ニ在テハ知言ト云ヒ。盡心知性ト云ヘルノ類。悉ク皆窮理ノ事ニシテ。更ニ是ヲ古ニ求ムレバ。虞廷授受ノ惟精ト云ヘルモ。亦窮理ニハ外ナラズ。學者苟モ真實ノ志アリテ。夫

昭和41年12月20日
原安三郎氏寄贈

91 41 9488

人ノ道體ヲ洞觀セント欲スルヒ。窮理ノ功ニ由ルニアラ
子バ。舟アリテ舵ナキガ如ク。勞スルノミニテ其効ヲ得ガ
タシ。サレバ古ノ大賢モ。不知衆理之妙。而無以窮之則偏狹
固滯。而無以盡此心之全。ナド言ハレタル㆒ニテ。聖學ノ正
門大路ハ。實ニ此ニアルヲ知ルベシ。然ルニ孟子没シテヨ
リ。聖人ノ學。變シテ訓詁トナリ。又變シテ辭章トナリテ。經
ヲ視ルコト弁髪ノ如ク。道學ノ全體ニ徹シタル者ナカリシ
ニ。洛閩諸公ノ興ルニ及テ。始テ聖人ノ真旨ニ妙契セラレ。
學問ノ功ハ知行ニ歸シテ。知ハ窮理ヨリ明カニ。行ハ居敬
ヨリ立ツヲ知ラレテ。揭ケテ宗旨トセラレタルハ。誠ニ甲

天ノ偉功ニシテ。聖人復起ルㆠアリヒ。決シテ其言ヲ易フ
ル能ハジ。但ソノ名ケテ理ト云モノ。形氣ノ桎梏ヲ受ルㆠナク。而モ形氣ノ主宰トナリテ。如
何ニモ微妙ノ物ナレバ。ソヲ端的ニ識得センㆠ。極メテ容
易ノ事ニハ非ズ。宋ノ象山。明ノ陽明ノ両子ナドハ。聰明非
常ノ資アリシカヒ。理ノ實體ヲ悟ルㆠナク。心ノ精靈ヲ誤
認テ。遂ニ異撰ノ學トナラレシナレバ。余ハ當テ陽明ノ學
鑽シ。其工夫ヲモ體驗セシガ。推數多年ノ中。一旦悟ルヒアリテ。其學ノ紕繆多ク。純正ナラザルㆠヲ知レリ。其紕繆ハ。全ク窮理ノ功ヲ外馳ト思ヒ。只管ラ心ヲモテ事物ヲ御セント欲シテ。物ニ即テ理ヲ窮メザレバ。心モ其正當ヲ得ガタキコトヲ知ザルニ由レル說ナレバ。窃ニ余ガ疑フ所ヲ記シテ。疑王學ヲ草シ

タレ𠮟。事故多クシテ。未ダ業ヲ果サズ。近日脫稿ノ時ヲ俟テ。其學ノ純正ナラザル呼アルヲ見ルベシ。況テ冥頑不靈ニシテ。道ヲ求ルノ真志ナキ者。爭デカ窮理ノ旨趣ヲ知ルヿヲ得ン𤼵。然ルニ近世西洋ノ說ヲ奉スル輩。聖學緊要ノ名ヲ竊ミテ。自カラ窮理學ト號稱シ。天地萬物ノ理ハ。西洋人コソ窮ハメタレナド。忌憚モナク唱フル程ニ。世ノ眼アリテ眸子ナキ者。實ニ然リト誤リ信シテ。今ハ窮理ト稱スレバ。洋學ノ事トナレルガ如キハ。破天開荒ノ怪事ト云ベシ。是ハ國家ノ上ニ喩ヘバ。奸猾不測ノ老賊アリテ。紛ラハシキ國璽ヲ僞造シ。ソヲ庸人ニ誇リ示シテ。太祖ノ正統ナリト唱ヘ。兇徒ヲ嘯聚スルガ如シ。苟モ孔孟ノ學ヲ

講シテ。儒名ヲ冒セル程ノ者ハ。カヲ協セ義旗ヲ擧テ。窮理ノ真旨ヲ倡明シ。速ニ其賊ヲ誅シテ。先聖在天ノ靈ニ報スベキニ。今ノ儒生ハ反テ然ラズ。蒙俗ト共ニ奔走シテ。彼徒ヲ窮理ノ宗主ト仰キ。賊ニ黨シ逆ヲ助ケテ。刃ヲ聖人ニ推サントスルハ。抑亦何事ゾヤ。コハ全ク儒生タル者。己ガ職ノ先務ヲ知ラズ。空詩浮文ニ汨没シテ。世ニ媚ルヲノミ事トナスヨリ。遂ニ瞞昧ヲ受ケタルナレバ。其罪ハ悪ムベシト云ヘドモ。其實ハ憫レムベキノ甚キナリ。因テ吾𠮟今僭踰ヲ忘レテ。聖人ノ學ノ略ヲ論シ。西洋ノ莠紫ヲ扶發シテ。窮理ノ二字ヲ恢復スベシ。元来聖人ノ學術ハ。道ノナリニ行セ

ン為ニテ。別ニ新奇ノ主意ノナキハ。世ノ人モ知リタルコトニテ。今サラ煩述スルニモ及バズ。サテ道ノナリニ行カントスルニハ。先ヅ其道ヲ窮究シテ。カヽル物ゾト云コトヲ。慥ニ認得ルニアラズバ。何程親切ノ心アリトモ。的ナキノ箭ヲ發スル類ニテ。甚ダ以テ危殆ノコトナリ。譬ヘバ江戸ヨリ京師ニ行ント大津草津ト。何レカ先キ何レカ後ナルヲモ知ラズ。西カ東カモ辨ヘズ。品川ニハカヽル山アリ。某國ニハカヽル川アリト云コトヲモ知ラデ。カク行カバ京師ナラント。揣摩臆度ヲモテ走リナバ。旁蹊邪路ニ陥リテ。ソヲ大道トナスモアルベク。松前蝦夷ニ到リ着テ。ソヲ平安ト思フモアラン。サレバコソ宋ノ諸名公ハ。先知後行ト言ハレタルニテ。道ノ面目ヲ認ザル者ハ。醉生夢死ノ人ナレバ。假令嚴正謹恪ノ行アリトモ。與ニ聖人ノ學ヲ論スルニ足ラズ。況テ齷齪貪汚ノ者ヲヤ。然ルニ今ノ儒生ノ徒ハ。心ヲ此ニ留メザル故。絶エテ眞知ノ開ケル者ナク。道ハ如何ナル物ゾト問ハバ。仁義トカ忠孝トカ。知レタル名ヲモテ答フベシ。扨其實ハ如何ナル物ゾ。何レノ地ヨリ發出シテ。何ヲ以テ體トスルヤ。均シク一ノ道ナルニ。仁ト分レ義ト分レ。忠信孝弟ト分ルヽハ。何ノ辨別アリテノコトゾ。天地ハ何ヲ以テ造化スル。萬物ハ何ヲ以テ消

息スル。人ノ性ハ善ナル。ニ悪念ノ生シテ息マザルハ。如何ナル源頭アリテノ一ゾ。耳ト目トノ視聽ニ於ル。手ト足トノ持行ニ於ル。千人萬人モ一般ナルハ。如何ナル者ノ主宰シテ。カクハ齊シクナリ行クノ一ゾ。死シタル祖宗ヲ追祭スレバ。感格スルハ何ノ故ゾヤ。我ガ一心ノ中和ヲ致セバ。天地萬物ノ倚育スルハ。誇誕ノ説ニ近カラズヤト。逐一根ニ入リ底ニ入テ。子細ニ究問シタランニハ。冷汗忽背ニ流レテ。片言隻辭ノ荅ヘモナルマジ。縦ヒ何トカ牽合シテ。僅ニ一場ヲ支梧スルモ。胸裡ハ輾轉狼狽シテ。風波ニ遇ヘル舟ノ如ク。羈靮ヲ脫セル馬ノ如ケン。カクテハ國家ノ盛衰モ。天下ノ治亂スル所以モ。知リ得ベキ筈ハナキノニテ。數百卷ノ書ヲ誦シ。懸河ノ辨ヲ逞フシテ。天下國家ト罵シルモ。ソハ皆醉漢ノ囈語ニ同シ。サレバコソ道ヲ知ルヲ以テ。第一着トハスルノニテ。其道ヲ知ルノ方法ハ。窮理ノ一路ニ限レルノユヱ。聖學ニ於テ重シトナスノミ」サテ道ト云ヒ。理ト云フモ。其名ハ寬狹ノ別アレモ。其實ハ一件ニテ。朱子ノ言ニ。道字包得大。理ハ是道ノ字裏面許多理脉ト云ヒ。道ハ即理也。以人所共由而言。則謂之道。以其各有條理而言。則謂之理。其實無二物也。ナドアルニテ見ルベシ。形迹象貌ニ落ルノナク。所謂聲モナク臭モナキ所ノ物ナレバ。學者果シテ實地ニ向テ。理ヲ窮メント欲シナバ。先ヅ能ク子細ニ心ヲ用ヒテ。氣ト云モノヨリ理會

スベシ。大凡宇宙ハ一氣ノミ。分レテ陰陽天地トナリ。五行萬物トナリ。日月星辰トナリ。山川河海トナリ。人トナリ禽獸トナリ。草木蟲魚ノ類トナリテ。萬品齊シカラザレドモ。其實ハ氣ノ一字ヲ出デズ。其輕清ニシテ上ニ運旋スルヨリ天ト名ケ。其重濁ニシテ下ニ安靜ナルヨリ地ト名ケ。陽ニシテ晝ヲ照スヨリハ日ト名ケ。陰ニシテ夜ヲ照スヨリハ月ト名ケ。凝テ峙タツヨリハ山ト名ケ。融シテ流ルヽヨリハ川ト名ケ。五體具リテ天地ニ肖タルヨリハ人ト名ケ。翼アリテ空ヲ飛ブヨリハ鳥ト名ケ。四足アリテ地ヲ走ルヨリハ獸ト名ケテ。其一類ノ中ニモ。更ニ數種數樣ノ別アリテ。悉ク數ヘ盡ス能ハズト云ヘドモ。實ハ只一氣ノ變相ノミ。サラバ其他ノ空虛ノ地ハ。何モアルコトナキカト云ニ。是モ亦氣ノミニシテ。凝結スレバ形ヲナシテ。森羅萬象ノ物トナリ。凝結セザレバ空虛ニ似タレド。ヤハリ此氣ハ充滿シテ。毫釐ノ罅隙モアルコトナシ。ソレハ目ニコソ見エザルナレ。或ハ耳ニテ聞得ベク。或ハ鼻ニテ嗅得ベク。或ハ物ニテ激動スベシ。扇ヲ揮フ時ハ。何ホドノ密室ニテモ。必風ヲ生スルハ。空間ニ滿チタル氣ヲ動ス故ナリ。箭ヲ彈ノ走ルニ聲ヲ發シ。杖ヲフリ廻ハセバ音ノスルモ。空中ノ氣ニ激スルガ故ニテ。其他總テ類推スベシ。其外人ノ風邪ニ感シ。寒暑ノ氣ナドニ中ルト云モ。空間ノ氣ニ犯サレタルニテ。近クハ壜ニ水ヲ入ルヽニ。急ニスレバ吹戾

シテ。水ノ驟カニ入リ兼ルモ。壙中ノ氣ニ壓サレテ。水ト氣トノ激スルナレバ。壙ヲ水中ヘ沈ムレバ。必沫ヲ生シ鳴ル音セラレテ。水中ヲクヾリ升ルガ故ナリ。又竅ノ二ツアル水滴ヲ水ニ沈ムレバ。壙中ニ充チタル氣。水ノ為ニ壓ナ同シ理リナリ。凡ソ是ラノ類ニ就キテ。形ノアルハ固ヨリニテ。形ノナキ所ト云ヘドモ。氣ノ瀰淪セルヲ曉ルベシ。「凡ソ氣ノ」字。形質ニ對シテ云ヘバ。取リトメタル實體ナクシテ。唯何トナク摸樣アル物ヲ云。天地ノ間ニテ寒暑ノ氣ト云ヒ。人ノ上ニテ氣象氣息ナド云フ類。何レモ其摸樣ハ髣髴ニアレドモ。姿カタチヲナサヾル處ヨリ云。此時ハ氣ノ字當ル所狹シ。理ノ字ニ對シテ稱スル時ハ。總テ氣アリ象アリ形アル物ヲ括テ云ユヘ。當ル所甚ダ廣ク。金石ノ堅キモ。天地山河ノ大ナルモ。空間ノ形ナキモ。皆是ヲ聚シテ氣ト稱ス。是レ形アル物ハ。何レモ氣ノ凝結シタルニテ。水ト氷トノ如ク。異ナルモノニ非レバナリ。カクテ此氣ハ活物ニテ。一息モ止マルコトナク。昨日マデトカリシ物モ。凝レバ忽チ形ヲ現シ。唯今マデアリシ物モ。散スレバ忽チ消滅シテ。屈伸變化極マルコトナク。消息盈虛測ルベカラズ。天地ニ陰晴冷暖アルモ。萬物ニ榮枯ノアルモ。人ニ老少死生ノアルモ。天下ノ古今ト推遷ルモ。桑田碧海ノ觀ヲ易フルモ。總テ此氣ノ流動シテ。止マルコトナキガ故ノミ。且ソレノミニハアラズシテ。氣ニハ精粗ノ不同アリテ。其粗ナルハ誰モ知レド。其精ナルハ知リ易カラズ。彼鬼神ト云ヒ。魂魄ト云ヒ。精神知覺ト云ノ類ハ。如何ニモ靈妙自在ニシテ。擬議ニモ及バザル所アレド。是ハ猶氣ニ屬シテ。タヾ氣ノ精ト云マデナレバ。ヤハリ屈伸消息アリ

テ。理ノ動カザル如キニハ非ズ。然ルニ麤心ノ學者ナドハ。氣ノ粗ナルノミヲ氣ト思ヒテ。氣ノ精英ニ至テハ。或ハ認テ理トナシテ。異路ニ陥ル者モ多ケレバ。能々推覈シテ謬ルベカラズ。余嘗テ謂フ。理ノ一字ヲ知リ得ル者ハ。天下唯真儒アルノミ。其他俗學ハ姑ク置キ。禪佛ノ徒ヨリシテ。弓馬刀槍凡百ノ技藝ノ類ハ。其奥妙極意トスル處。總テミナ氣ノ精靈ヲ悟ルニ過ギズ。近世石田氏ノ心學ナド稱スル者モ。自カラ性理ト唱フレドモ。ヤハリ氣ノ精ヲ認得テ。ソヲ太極ト思ヘルニテ。聖門ノ學術トハ。霄壤ノ隔テアルモノナリ。是ラノ事。正學危言。心學莠熟辨等ノ書ニ詳ニス。サテ理ト云ハ。氣ヲ離レテ別ニ空妙ナル一物ノアルニハ非ズ。即右ノ氣ニ着キテ。天然自然ニ一定シテ。變セザル所ノ則アルヲ云。是ガ氣ノ主宰トナリ。樞紐根柢トナル者ニテ。氣ノ氣タルヲ得ル所以ハ。全ク此理ヲ以テノミ。サレバ古ノ人モ。理者物之根本。物者理之體質ナド言ヒタルニテ。粗キ一ニテ喩ヘテ云ハ。氣ハ人ノ身ノ如ク。理ハ人ノ心ノ如シ。人ノ萬事ニ應接シテ。活動ノ自在ナルハ。總テ此身ノ作用ナレ共。實ハ心トイフモノアリテ。一身ノ中ニ充塞シ。語默動靜ノ主宰トナレバナリ。サレ共此身ヲ除キテハ。別ニ心ト云フモナク。見ル聞ク觸ルモセヌ物ニテ。全身渾テ心ナレバ。身ヲ指テ心ト云ンモ。不可ナルニナキニ似タレド。其中自カラ差別アル故。其名モ二ツニ立タル者ニテ。理氣ノ辨モ是レニ似タリ。心モ亦氣ニ屬スル物ニテ。專ラ理ト云ベカラズ。此ハ姑ク假テ喩ヘタルナレバ。深ク拘ルニナクシテ可ナリ。今一物

ヲ擧テ云ン二。水ト火トハ固ヨリ氣ニシテ。其燃エ潤フモ亦氣ナリ。然ルニ火ナレバ燃ル筈(ハヅ)。水ナレバ潤フ筈ト云モノ。天然自然ニ一定シテ。按排矯揉ヲ假ラズ。且火ナレバ必燃エテ潤ホスヿナク。水ナレバ必潤ホシテ燃ルヿナク。ソレ〴〵ニ條理ヲナシテ。其物ニ具リテアル。是(レ)即(チ)理ナリ。サレド燃ルヲ指テ理ノ實體ト云ヒ。潤フヲ指テ理ノ實體ト云ニハ非ズ。其筈(ハヅ)々ノ動キナキ所ヲ理ト云。是(レ)甚(タ)認メ難キ處ナリ」。又草木ニ就テ云ンニ。梅モ柳モ固ヨリ氣ニシテ。其花ヲ着ケ葉ヲ生スルモ亦氣ナリ。甘艸モ胡椒モ固ヨリ氣ニシテ。其味ノ辛甘ナルモ亦氣ナリ。然ルニ梅柳ハカヽル筈(ハヅ)。甘草胡椒ハカヽル筈(ハヅ)ト云モノ。生ゼヌ前ヨリ定リテ。動カヌ條理ノアレバコソ。梅ニ柳葉ノ生シタルモナク。柳ニ梅花ノ發ケルモナク。甘草ノ辛キモナク。胡椒ノ甘キモナキヿニテ。其紊レザル所以(ヘン)ノ處ガ即(チ)理ナリ」。又禽鳥ニ就テ云ンニ。鳥モ鷺モ總テ氣ノ凝結シタル物ニテ。今ノ鳥ハ古ノ鳥ニテハナク。西ノ鷺ハ東ノ鷺ニハ非ズ。然ルニ鳥ナレバ其色黒クシテ晨ニ鳴ク筈(ハヅ)。鷺(サギ)ナレバ其色白クシテ嘴ノ長キ筈(ハヅ)ト云モノ。自然ニ定リテアレバコソ。千古モ萬古モ一樣ナルニテ。其一樣ナル所以(ヘン)ノモノガ即(チ)理ナリ」。又人身ニ就テ云ンニ。耳ト目トハ固ヨリ氣ニシテ。其見聞モ亦氣ナ

リ。手モ足モ固ヨリ氣ニシテ。其持行スルモ亦氣ナリ。然ルニ耳ナレバ必聲ヲ分ツ筈。目ナレバ必色ヲ辨スル筈。手足ナレバ必持行スル筈ト云モノ。樞紐根柢トナレバコソ。洪荒以來今日マデ。幾億兆ノ人民ナレド。耳ニテ見タル者モナク。目ヲモテ聞タル者モナク。手足ノ用ヲ異ニセシ者モナキ㆒ニテ。其變ル㆒ナク混スル㆒ナキ所以ノ處ガ即理ナリ」又人心ニ就テ云ンニ。日用萬事ニ感應シテ。喜怒哀樂ノ發動スルハ。總テ皆氣ノ㆒ナリ。然ルニ順ナルハ喜樂スル筈。逆ナルハ哀怒スル筈ト云モノ。天然自然ニ定リテ。哀シキニハ涙ヲ落シ。喜シキニハ顏ヲ開クモサアルベキ筈ト云モノ。事ナキ前ヨリ動カヌユヱ。智愚賢不肖ノ別モナク。華夏蠻貊モ違ハザルニテ。其違ハザル所以ノモノハ即理ナリ」凡如此ノ類。事々物々ニ具リテ。統括スレバ宇宙ヲ包羅シ。細分スレバ芥子ニモ滿テ。一理ガ即萬理トナリ。萬理ガ即一理ニシテ。其名モ亦一樣ニアラズ。或ハ稱シテ太極ト云ヒ。或ハ呼テ至善ト云ヒ。或ハ誠ト云ヒ。中ト云ヒ。或ハ仁義禮智ト云ヒ。或ハ親義別序信ト云ヒ。或ハ孝弟忠信ト云ヒ。或ハ當然之則ト云ガ如キ。事ニ從ヒ物ニ因テ。其名ハ各異ナレド。其實ハ只是一理ノ異名ノミ。既ニ前ニモ言ヘルガ如ク。宇宙六合ノ間ハ。微塵モ氣ニ非ルハナクシテ。

其氣ノ在ル所。即理ノ存スル所ナレバ。徹塵モ理ニ外ナル者アルコトナシ。其流行變化シテ須臾モ止マラザルハ氣ノコトニテ。何ホド流行變化シテモ。紊ルヽコトノナキハ即理ナリ。若シ氣ノミニシテ理ナクンバ。聚散融結ニ統紀ナクシテ。竪自横鼻ノ人モ生ズルベク。頭ニテ行キ足ニテ負擔スル者モアルベク。鷺ノ子ガ烏トナリ。桃ノ實ヨリ柳モ發生スベキナレドモ。千古萬劫サルコトノナキヲ以テ。理ノ氣ノナキヲ見ルベシ」ノ筋目ハ。生シテ後ニ付キタル物ニ非ズ。生スル時ヨリ自然ト具リテ。人為造作ヲ假ラズ。又人カニテ易ユルコトハナラヌ者ナリ。理氣ノ理ハ。ソレヨリ一轉シタル言ニテ。玉石ノ理ハ。形象ノ見ルベキアリテ氣ニ屬シ。理氣ノ理ハ。氣中ヨリ根柢ヲ提起シテ云ヘルノレバ。畢竟假借ノ言ナリト心得ベシ。サレバ理ト氣ハ妙合ニテ。何レヲ先キ。何レヲ後ト。分析スベキニ非ルニ。孔子ハ形而上下ヲ以テ道ト器トヲ分タレ。朱子モ理畢竟在先ナド言ハレタルハ。大ニ深旨ノアルコトニテ。子細ニ理會セザルベカラズ。ソハ膚淺ナル俗儒ノ徒ハ。見ヤ易キ氣ノミヲ知テ。見ヤ難キ理ヲ知ラズ。父子アリテ後親ノ理アリ。君臣アリテ後義ノ理アリテ。理ハ氣ヨリ生シ。則ハ物ヨリ生スト思ヘリ。

伊藤維楨ガ門徒ノ。穂積以貫ガ書ケル物ニ。天ノ全體ハ氣ニシテ。其氣ノ中ニ。日月星辰ナド、條理ノ別ルヽヲ理ト云。サレバ氣ハ却テ本ニシテ。理ハ末ナリト言ヒ。近年大田元貞ガ疑問録ニ。父子アリテ親ノ理アリ。君臣アリテ義ノ理アリ。サレバ理ハ氣ニ生シ。則ハ物ニ生スルモノ也ト言ヘルノ類。俗儒ノ見ハ總テ如此。是ハ譬ヘバ身アリテコソ

心モアルナレバ。心ハ身ニ生スル物ニテ。身ハ本ニシテ。心ハ末ナリト云ガ如シ。果シテ然ラバ。大學ノ修身正心ノ次序ヲ奈何セン。是皆見エ易キ物ノミヲカクテハ形チヨリ道ヲ生スルコトニナリテ。道ハ全ク空無ノモノニテ。佛氏ノ所見バ形チセザルノ前ハ。道ヨリ形ノ生シタルニハ非ズ。サラニ異ナルコトナク。且聖學ノ主トスル所ハ。有生以後ノ事ノミユエ。源頭如何ヲ問ハズト言ハバ。身ヲ以テ泡沫トナスノ説モ立ッベク。道ヲモテ假設トナスノ見ニモ入ルベキコトニテ。其害極メテ淺小ノ事ニハ非ズ。今姑ク浮屠ニ代リテ。佛氏ノ所見ノ略ヲ云レンニ。人ノ身ハ氣ガ凝リテ成リタル者ナリ。既ニ形ヲナセルニ因テ。君臣父子仁義忠孝ナド云物アリ。若シ是ヲ未生ノ前ニ原ヅクレバ。漠然トシテ形ナシ。形ナケレバ君父モナク。君父ナケレバ忠孝モナシ。又是ヲ既死ノ後ニ推スニ。

形全ク消滅スレバ。君父忠孝モ亦アルコトナシ。然ラバ五倫ト云ヒ。五常ト云ハ。此身ノ存セル間ノ物ニテ。前後五六十年ノコトニ過ギズ。儒者ハ其五六十年ノコトヲモテ道トナシテ。未生ノ前ヲ知ルコトナク。既死ノ後ヲモ問ハザレバ。只是レ假設ノ小道ナリ。若シ能ク未生以前ノ空無ヲ真知シ。既死以後ノ空無ニ透悟スレバ。其空無コソ我本真ノ體ニシテ。今日ノ身ハ。水上ノ沫ノ如シ。其沫タルヲ看破シテ。一念モ繫滯セズ。是ヲ立地成佛ノ大道ト云ト。是レ佛見ノ大略ナリ。コハ全ク氣ノ聚散ノミヲ認メテ。理ノ實體ヲ知ザルヨリ。カヽル見ニモ陷リタルニテ。其説ノ妄ナルコトハ。正學庶言ニ辨シタレバ。今此ニハ贅述セズ。サテ儒生ト稱スル者其未ナリト言ヒ。理ハ氣ニ生シ。則ハ物ニ生スルナド言フハ。全ク佛氏ノ見ニ異ナラザレバ。痛ク詰問シタランニハ。未生以前。既死以後ハ。佛氏コソ知リツラメ。吾儒ノ關カル所ニ非ズト答フベシ。カヽル淺陋ノ見ヲモテ。妄リニ儒生ト號ト稱シ。聖人ノ學ヲ講スレバコソ。異端ノ徒ニ慢侮セラレテ。小道ナド氏言ハルヽナレ。サレバソレラノ者ノ儒名ヲ冒スハ。聖人ノ大道ニ瑕ツクルワザニテ。イト歎ク近ク一譬ヲ取テ云ン。形氣アリテノ後

道アリト云ハ。舟車アリテ後。乗載ノ理アリト云ガ如シ。然ラバ舟車ヲ創造セル時。何ノ用ニセンヒ思ハズ。舟車ノ既ニ成レルニ及テコハ陸ヲ行テ然ルベシ。コハ水ヲ渡リテヨカラントテ。舟車ノ理始テ定レリト云ベキナレヒ。天下豈サルコトアランヤ。舟車未作ノ前。已ニ先ヅ舟車ノ理アリテ。カクセザレバ陸ヲ行リ難ク。カクセザレバ水ニハ浮バレヌト云モノ。一定シテ動ザル故。其理ノナリニ製造シテ舟ヒ車ヒナリタルノミ。サレバコソ舟車ハ朽チ壊ルト云ヘヒ。舟車ノ理ハ終ニ滅ビズ。古モ今モ舟車ト云ヘバ。其理ニ順フノ外ハナクシテ。何程機巧ニ長セル者モ。舟ヲ以テ車トナシ。車ヲ舟ニ易ヘ難キハ。其理ノ動カサレヌヲ以テナラズヤ。カヽル目前ノ事ニ就キ。心ヲ潜メ窮究シテ。理ハ形象ノ先ニアリテ。氣ノ結テ物トナルモ。理ノナリニ形ヲナスヲ暁ラバ。萬事萬物皆ソレニテ。見聞スベキノ理ガ耳目トナリ。持行スベキノ理ガ手足トナリ。親愛ノ理ガ父子トナリ。禮忠ノ理ガ君臣トナリ。炎上ノ理ガ火トアラハレ。潤下ノ理ガ水トナリテ。後着ノモノニ非ルモノモ。類ヲ推テ知ルベキノミ。且天地ノ氣ハ生々ニテ。常ニ新ニナリ行ケバ。今日ノ氣ハ。往昔ノ氣ニテハナク。今年ノ物ハ。昨年ノ物ニハ非ズ。サレヒ異様ニナリ行クモナク。同ジ物ノミ生々

シテ。梅ノ花ハ必薫シ。桃ノ花ハ必豔ニ。人ハ直生。獸ハ横生。水ハ潤ヒ。火ハ燃エテ。變(カハ)ザルハ何故ゾヤ。是全ク樞紐アリテ。氣ハ傳遞シテ新ニナレ氏。其氣ニ主タル理ニ於テハ。古モ今モ一貫ニテ。更ニ新舊ノ云ベキナク。徹頭徹尾同シキ故ナリ。理ト氣トハ妙合ニテ。始終離ルヽコトノナキ物ナレバ。氣ニ新舊アラン ニハ。理ニモ新舊アルベキ筈ナリ。然ルニ今氣ハ傳遞シテ新ニナレ氏。理ニハ新舊ナシト云フ。學者ノ惑ヒ易キ所ナリ。コハ神會スベキコトニテ。譬喩モ及ビ難キ處ナレ氏。強テ譬ヲ取テ言ハバ。理ハ火ノ如ク。氣ハ薪炭ノ如シ。火ハ獨立スルコトナキ物ニテ。必薪炭ニ着キテ行ハルヽニ似タリ。扨火ハ滅スルト云フナク。火ノ滅スルハ。火ノ滅シタルニ非ズ。薪炭ノ盡キタルナリ。人能ク薪炭ヲ繼續シテ。絶ユルコトナカラシメバ。火ハイツ迄モ燃ル物ニテ。決シテ熄ムト云フナシ。サレバ薪炭ハ傳遞シテ新ニナレ氏。火ハ依然トシテ當初ノ火ニシテ。新舊ヲ云ベキニ非ズ。是レ理氣ノ辨ニ似タル處ナリ。但火ハ我カヲ以テ薪炭ヲ續クコトナク。必人ノカヲ假ルコトヲ。人若シ薪炭ヲ繼續セザレバ。火ハ忽ニ滅スレ氏。理ハ我カヲモテ氣ヲ生シテ。萬古其氣ニ乘リテ行ケバ。此ハ炭火ノ喩モ合ハザル處アリ。學者沈思シテ其妙ヲ認得テ。ヤガテソレヲ道ト思ハバ。道モ傳遞スル物ニテ。新舊アリト云ハ子バナラズ。道ニモ新舊アリト言ハバ。忠孝仁義ハ古人ノ道ニテ。今人ノ能クスル所ニ非ズトセンカ。其說此ニ至ルニ及テ。天叙天秩ヲ決裂シ。放僻汰侈ヲモ道トナシテ。其極ハ禽獸トナランコト明ナリ。扨コソ聖賢ノ憂患セラレテ。道ヲ上トシ理ヲ先トシ。妙合中ヨリ提起シテ。氣ハ何樣ニ變轉スル氏。道理ハ萬古不易ニテ。根紐タルヲ闡發シテ。邪說ノ堤防トシ玉ヘル

ハ。誠ニ深遠ノ微旨ト云ベシ。サレバ聖學ヲ講スル輩。假令ヒ博物洽聞ニテモ。又ハ多才多藝ニテモ。理ノ實體ニ看徹シテ。動カヌ處ヲ得タルニアラ子バ。皐比ニ坐シ欹案ヲ扣キテ。天下ト説キ人ト説クモ。癡人ノ夢ヲ談スルガ如ク。五倫ト云ヒ五典ト云フモ。贅者ノ乘色ヲ論スル類ニテ。大道ヲ明ニスルニ足ルアルナシ。且ソレノミニハ非ズシテ。眞知識ノ開カザルヨリ。浮淺ノ事ニモ惑ヒ易ク。或ハ異端ニ鼓動セラレ。或ハ俗學ニ論倒セラレ。西ニ漂ヒ東ニ流レテ。歸着スル所ヲ辨セズ。平生傲言ヲ吐キヌル者モ。死生ノ際ニ臨テハ。俄ニ佛ヲ念セントシ。困難窮阨ニ陥リテハ。忽チ神ニ祈ントス欲スルナド。醜態言フニ堪ヘザルモ。理ニ昧キヨリ出ルナレバ。此ガ窮理ノ功ヲ以テ。先務トナセル所以ニシテ。是ヨリ門ニ入ルニアラ子バ。聖學タルヲ得ベカラザルノミ。扨理ヲ窮ルノ方法ハ。如何カ手ヲ下スト云ニ。先ヅ太志願ヲ興發シテ。天下我ト果シテ一カ。道理ノ萬古不日ナルハ。果シテ實ニ然ルヿカ。人皆可ト為ル堯舜トハ果シテ誇言ニ非ルカ。我ノ人タルヲ得ル所以ハ果シテ何物カ然ラシムル。我今五行ノ秀ヲ稟テ。三才ノ一ニ居ル上ハ。惜ニソレラヲ洞察シテ。疑ナキニ至ラズンバ。誓テ此世ニ立ツマジト。激昂スルヲ第一トス。且窮理ノ工夫ト云モ。我心ヲ以

テナスヿニテ。我カ知ヲ明ニセンガ為メナレバ。又能ク心ヲ收斂シテ。聞思雜慮ヲ掃蕩シ。光明靜虛ナラシメテ。ソレヲモテ窮理ノ柱礎ヲ立ツベシ。此レ即チ持敬ノ說ニテ。程子ノ根本須是培養然後可シ立趣向ト言ヒ。朱子ノ窮理以虛心靜慮為ト本須是打疊了胸中許多惡雜方可ト言ヒ。默識此心之靈而存之於端莊靜一之中以為窮理之本ナド言ハレタルガ其事ナリ。カクテ右ノ心志ヲ本トシ。事ニ即キ物ニ即キテ。樞紐ノ理ハ何レノ處ヅ。移易セラレザルハ何物ヅ目ハ何ガ故ニ見ルヿナキ。耳ハ何ガ故ニ聞クヿナキ。鳶ハ何ヲモテ躍ラザル。魚ハ何ヲモテ翔ラザル。觳觫ヲ見レバ惻隱シ。嘑蹴ニ遇ヘバ羞惡スルハ。如何ナル子細ノアルヿゾト。窮メ究メテ怠ルヿナク。或ハ是ヲ事為ニ考ヘ。或ハ是ヲ師友ニ質シ。日夜昏旦察シ。或ハ是ヲ書籍ニ求メ。或ハ是ヲ師友ニ質シ。日夜昏旦思索シ去テ。須臾モ放着スベカラズ。カヽレバ積累ノ久キ中ニ。イツカ浹洽浸潤シテ。夜ノ漸々ニ曉ルガ如ク。氷ノ次第ニ釋ルガ如ク。天地萬物ハ一理ニシテ。我私ヲ容レ難キヲ。明快端的ニ悟リ得テ。活潑々地ノ氣象アラン。是ヨリシテハ森羅萬象目ニ觸レ耳ニ觸ルヽニ隨ヒ。安排布置ヲ假ラズシテ。道ノ流行ト見ユルヿハ。譬ヘバ熟知ノ俳優ナドガ。或ハ扮シテ壯士トナリ。或ハ變シテ婦女トナリ。僧トナ

所圖繪ヲ熟誦スレ𪜈。大都ニ入ラザル者ノ如ク。又ハ宅地モ定ラザルニ。窓ヨ壁ヨト驗ク類ニテ。讀テモ聞テモ歸宿ナキ故。先ヅ大規模ヲ得ルヲ以テ。第一關ノ事トナスノミ。サテ其規模ノ立タル後ハ。籠統ノ弊ヲ生ジ易キヲ。一番鞭策勇往シテ。更ニ精細ノ工夫ヲ下シ。益々粗看スルヿナクシテ。銖々寸々ニ窮メ行クベシ。孔門ノ曾點ナドハ。慥ニ道ノ大綱ヲ認メタル人ユヱ。孔子モ與點ノ歎アリ。程子モ曾點漆雕開已見大意ト言ハレタリ。サレ𪜈點ノ見處ハ。此道ノ妙。到ル處ニ充塞シテ。一舉手一投足モ。皆道體ニ載セラレテ。ハヅレラレヌ者ゾトヽ云ヘル處ヲ知リタルニテ。其上ニ精細ノ功ヲ下サバリシカバ。籠統ノ弊ヲ生シテ。人ノ死セル時門ニ倚テ歌ハレタルナリ。是ハ點ノ見ニテハ。畫ガアレバ夜モアル筈ナリ。生ガアレバ死モアル筈ニテ。總テ道ノ流行ナルニ。ナキ事ノ生シタルガ如ク。遽ニ歎キ悲ムハ。愚ナルヿト思ヒタルニテ。是

リ農トナリテ。測ルベカラザルニ似タレ𪜈。一目了然疑フヿナク。其人ナルヲ知ルガ如シ。窮理ノ工夫此ニ至レバ。其規模已ニ定リテ。大逕庭アルヿナク。思ヒ過半ト云ベシ。サレ𪜈ソレヲ喩ヘテ云ンニ。久ク聞タル大都ニ入テ。半月以上モ淹留セルヨリ。東西南北ヲ明辨シテ。某ノ館閣ハ彼ニアリ。某ノ山水ハ何レノ邊ト。其大規模ヲ領シ得テ。疑フ所ノナキ類ニテ。其中許多ノ委曲ニ於テハ。八年十年ヲ經タリ𪜈。悉ク盡シ得ベキニ非ズ。サレバ一理ナルヲ知リ得タリ𪜈。窮理ノ功ノ終ルニアラ子ド。世ノ學者ノ大綱ヲモ自得セズシテ。瑣屑ノミニ拘々タルハ。名

レ見處ヨリソレタル者ナリ。生アレバ死ノアルハ。天地自然ノ道ニシテ。其生ヲ喜ビ死ヲ哀ムモ。亦天地自然ノ道ナリ。タトヘバ春ニナレバ人皆温ト覺ユル。秋ニナレバ人皆冷ト覺ユル類ニテ。春秋ハ自然ノ流行ナレ氏。温ト覺ユルハ。自然ノ道ニ非ズトハ云ベカラズ。是レヲ以テ道ノ大規模ヲ悟リタリ氏。其止ニ精細ノ功ヲ用ルニアラザレバ。籠統ノ弊ヲ生スルアルヲ知ルベシ。カヽレバ渾然一理ノ中ニ。緻密ノ條理萬殊ニ分レテ。森然トシテ紊ルヽナク。何ホド瑣屑ノ事ニテモ。各〻不易ノ天則アリテ。毫釐モ移シ換ヘ難ク。混スベカラザルヲ知ルニ至ン。是ヲ又譬ヘテ言ハバ。宅地ノ一定セシ上ハ。更ニ無窮ノ工夫アリテ。此ハ正寢。此ハ燕寢。此ハ園。此ハ厨ト。各〻其正當ノ位ヲ求メテ。向背廣狹ヲ失ハザルベク。且梁棟ノ類ヨリシテ。屋壁戸窓ニ至ル迄。某ノ材ハカクアルベシ。某ノ物ハカクスベシト。一々其處置ヲ精究シテ。粗鹵ニスベカラザルガ如シ。薛敬軒ノ説ニ。理一猶二大城子一。無二不レ包レ羅。其中ノ千門萬户。大衢小巷。即所レ謂分殊也。理一所レ以統二夫分殊一。分殊所以分二夫理一一。其實一而已。ト言ヘルハ。善キ譬喩ナリ。先ヅ一大城子ノ方面ヲ認定シ。究セザルベカラズ。サレバ。分殊ヲ求ルヿト思ハバ。亦大ナル誤ヲ生スベシ。是レ能ク學者ノ意會スルニアリ。カク總脳ヲ得タル後ニ。更ニ縝密ノ功ヲ下セバ。其知日ニ進テ已マズ。天ト人トノ分ルヽ所以モ。人ト物トノ異ナル所以モ。異端俗學ノ誤ル所以モ。治亂盛衰ノ判スル所以モ。次第ニ分明ニナリ行クヿニテ。俟二聖人一而不レ惑ノ氣象ヲ覺ユルニ到リナン。始テ儒者トモ稱スベク。孔孟ノ徒タルヿヲ許ス

ベシ。コハ余ガ實驗ノ説ニシテ。折肱ヨリ得タル所ナレ𪜈。サリトテ一個ノ私言ニハ非ズ。朱子ノ窮理ヲ論セラレシニ。行也思量坐也思量早上思量不得。晩間又把出思量晩間思量不得。明日又思量。如此豈有不得底道理。ト言ヒ。人於義理。須如所謂脫然大寐之得醒方始信得處ト言ヒ。格物致知。須是大進一番。方始有益若能於太處攻得破見那許多零星底。只是這一箇道理。方始快活。脫然零星底非是不當理會。但太處攻不破。縱零星底理會得此子終不快活ナドアルヲモテ。余ガ見ノ妄ナラザルヲ徵スベシ。聖學ノ窮理ト云モノ。其纖曲ニ至テハ。短簡ノ悉スベキニ非レ𪜈。其梗槩要領ハ。右ニ論スル所ニ外ナラザレバ。果シテ真志アラン者ハ。心ヲ潛メ咀嚼シテ。恍惚ノ談ト思フベカラズ。サテ近世洋學ノ徒ノ為ス所ハ。其趣大ニ異ナリ。本天人ノ道ヲ知リ得テ。持循セントノ志願モナケレバ。我根本ヲ培養シテ。操存スルノ功モナク。唯神怪ノ説ヲ創メテ。奇巧ヲ出サント欲スルニアレバ。其頭腦既ニ全ク私心ノミ。且其主張スル所ヲ觀ルニ。分析術ト云ヲ務メテ。某ノ物ハ。某ト某トノ氣ノ合シタルナリ。某ノ物ハ。某ト某トノ質ナリナド。一物ゴトニ破砕シテ。ソレヲシモ窮理ト云ヘルハ。妄誕無稽ノ甚キナリ。理ハ前ニモ辨セシ如ク。天地萬品ノ樞紐ニテ。聲色象貌ニ

存スト云ヘ𪜈。聲色象貌ニ墜ルヿナク。見エモ聞エモセヌ物ユエ。ソヲ窮ルノ方法モ。黙識神會スルヿニテ。耳目ヲ恃ムベキニハ非ズ。然ルニ形質ヲ分析シテ。理ヲ窮ンヿト欲スルハ。扇ヲ碎キテ風ヲ求メ。筆ヲ割キテ字ヲ搜サントスル者ニテ。天下愚獣ノ極ト云ベシ。今其ニ物ヲ假テ云ンニ。風ヲ生スルハ扇ニアリテ。筆ノ用ニハ供シ難ク。字ヲ書クハ筆ニアリテ。扇ノ用ニハ易フベカラズ。其一定シテ紊ルヽヿナク。私智ニテ變易セラレヌ處ガ。即其物ニ具シタル理ニシテ。形而上ト云ヘルハ是ナリ。サルヲ洋學者ノ爲スガ如ク。扇ヲ分析シタランニハ。骨ハ竹ナリ。地ハ紙ナリ。心釘ハ鯨骨ト知ルヽ迄ニテ。風ヲ生スルノ理トテハ見エズ。筆ヲ取テ分析シヌレバ。毛トナリ竹トナル迄ニテ。字ヲ書クノ理ハアラハレ子バ。勞シテ何ノ功カアラン。西洋ノ學ト云モノ。悉ク皆右ノ類ニテ。目ノ能ク色ヲ辨スルハ。カヽル水液ノアル故ナリ。耳ノ能ク聲ヲ分ツハ。カヽル機關ノアル故ナリナド。イト精細ニ論スレ𪜈。目ノ横ニシテ鼻ノ竪ナル。剖判以來一様ニテ。視聽ノ聰明ノ紊レザルハ。誰カ然ラシムルヲ知ラズ。火ハ炎ナルガ故ニ炎上シ。水ハ圓ナルガ故ニ下キニ就クナド。新關ノ説ヲ衒燿スレ𪜈。燃ル物ハ火ニ限リ。流ルヽ物ハ水ニ限リテ。萬古一ナル所以ニ於テハ。

惘乎トシテ悟レルコトナシ。コハ唯目カニ拘局シテ。心ノ妙用ヲ竭スコトナク。顯微鏡ニテ見ユル所ヲ。極致ト思フヲ以テノミ。故ニ彼レラガ論スル所ハ。蠶絲牛毛ヲ剖ニ似タルモ。畢竟形氣ノ末ノミニテ。絶エテ理ニハ干渉セズ。理ハ聲モナク色モナク。形而上ノ物ニテアレバ。數百ノ顯微鏡ヲ累子タリ𪜈目ニ見ユルコトノアルベキヤハ。近ク一物ヲ以テ明サン。雞卵ヲ碎キテ見タランニハ。距モナク冠モナクシテ。只黃色ノ水ノミナリ。サラバ其卵ヲ取テ。鳶ニ煦嫗セシメバ。鳩𪜈ナルベキニ。必然雞トナルハ何ゾヤ。是レ全ク黃ナル水ニ。雞トナルノ理具リテ。變スルコトノナキ故ナリ。サレ𪜈其理ヲ窮メントテ。只管其水ヲ分析シ。顯微鏡モテ照シタリ𪜈。雞トナル所以ノ理ハ。決シテ見ユルト云フナシ。又桃李ノ木ノ類ハ。三冬ノ時ハ枯槁シテ。生氣ノナキ物ノ如シ。而ルニ春陽ノ氣ヲ得レバ。桃ニハ桃ノ花ヲ着ケ。李ニハ李ノ花ヲ着ケテ。年々混セザルハ何ゾヤ。是レ全ク本來自然ニ一定ノ理具足シテ。動クコトノナケレバナリ。サレ𪜈其理ヲ知ント欲シテ。桃李ノ木ヲ分析シ。百方搜索シタレバトテ。花トナル所以ノ理ハ。千古モ萬古モ見ユルコトナシ。凡ソ此等ノ類ニ就テ。理ハ形而上ノ物ニシテ。目カニ及ビ難キヲ知ルベシ。

又人道ニ就テ云レニ。仁義禮智ハ心ノ理ニシテ。發シテ四端ノ情トナルハ。聖モ凡モ異ナル事ナク。人モ我モ一樣ナリ。乃其理ヲ窮メントテ。四肢百骸ヲ粉碎スルヒ。仁義ノ機關ト云モ見エズ。四端ノ脉絡ト云モアルマジ。其他父子ニハ親ノ理アリ。君臣ニハ義ノ理アリ。兄弟朋友ニハ信序ノ理アルヲ。分析術ニテ知ルヲ得ベキヤ。抑顯微鏡ヲ荷ヒ出シテ。父子君臣ヲ見ントスルカ。真ニ絶倒ノ談ト云ベシ。カヽル喫緊ノ理ヲモ窺ヒ得ズシテ。表膚ノ末ニ汲々タルハ。朱子ノ陳齊仲ニ答ヘラレテ。如今為此學而不窮天理明人倫講聖言通世故乃存心於一草木一器用之間此是何學問

如此而望有所得是炊沙而欲其成飯也ト言ハレシヨリモ甚シサレバ洋學ヲ奉スル輩。形質ヲ窮ルナド唱ヘンニハ。猶許スベキニ所モアレヒ。窮理ノ名目ヲ竊ムニ於テハ。其罪容スベキニハ非ズ。且其形質ヲ分析シテ。其理ヲ知ント欲スルハ。車ヲ以テ喩ヘンニ。是ハ輪是ハ軸。是ハ轂是ハ輻ト。一々子細ニソレヲ分チテ載ル所以ヲ尋ル類ニテ。獨リ見エザルノミニハ非ズ。其質ヲ分離シ去レバ。其理モヤガテ亡ビ失セテ。求ントスルニ所ナカラン。故ニ洋學者ノ為スル所ハ。理ヲ窮ルノ道ニハアラデ。理ヲ亡ボスノ術ト云ベシ。理ヲ亡スノ術ヲ以テ。理ヲ窮ルナド唱ルハ。父ヲ弑シ君ニ

叛キテ。忠臣孝子ト云ガ如ク。其天ヲ誣ヒ人ヲ誣ルハ。大逆無道ニ比スルモ可ナリ」元来聖學ノ窮理ノ功ハ。天然自有ノ道ヲ知リ得テ。身ヲ誠ニセンガ為メナレバ。其頭脳近裏着已ニシテ。外ニ徇ヒ人ノ為メニスルノ事ニハ非ズ。サレバ窮究シテ懈ラザル中。必道ノ全體ニ撞着シテ。天地聖人ノ心ヲ得ルハ。萬々必至ノ勢ユヘ。程子ハ顛沛造次必於是ト。豈有不得道理ト言ハレ。李延平モ積累之多胸中自有灑然處。非文字言語之所及ナド言ヒタルナリ。カタテ權衡我ニ立テバ。左右逢原ノ況味ヲ覺エテ。縦ヒ知ラザルコトナリ氏。道理ヨリシテ裁決スルニ。其肯綮ヲ失ハザルハ。譬ヘバ醫師ノ良ナル者。新異ノ病ニ逢フト雖。已ニ得タル把柄ヲ以テ。方ヲ處シ劑ヲ投シテ。必其病ヲ治スルガ如シ。或人ノ謝上蔡ニ。天下多少事。如何見得是處ト問ヒタルニ。上蔡答ヘテ。窮理便見得。事不勝窮理則一也ト云ヒ。朱子モ不可盡者心之事。可盡者心之理ト言ハレタルガ其事ニテ。窮理ノ功效如此。然ルニ西洋ノ者ドハ。往昔以来今日マデ。精究研鑽ナシツル者。數萬人ニモ過グベケレド。一モ大道ヲ認得テ。仁義忠信ヲ唱明シ。天主ノ妄誕ヲ看破シテ。辨駁セル者アルヲ聞カズ。理ヲ窮レバ道ヲ知リ。道ヲ知レバ正邪ヲ分ツハ。相因テ離レヌコトナルニ。一個ノ道ヲ知レル者ナク。一個

ノ邪ヲ闢ケル者ナキヲ以テ。彼等ガ孜々ト務ル所ノ。窮理ノ學ニ非ルコトハ。昭々乎トシテ明ナラズヤ。コハモト反身ニ為己（メニスルカ）ノ實心ナク。只形質ヲ窮究シテ。理ト云モノヲバ窮メザルヨリ。百種ヲ知レバ百種ニ限リ。千種ヲ知レバ千種ニ分レテ。支離破碎ニノミナリ行クコトニテ。幾萬年ヲ經タリ氐。貫通セザルハ其筈ナリ。姑ク讀書ノ業ニテ喩ヘンニ。書ハ文字ヲモテ成レル物ユヱ。文字ニ擾ルニ非レバ。固ヨリ讀ムコトヲ得ベカラズ。サレバトテ字畫ノミニ拘着シ。億萬ノ字ヲ暗記シ盡シテ。書ヲ讀ント欲シナバ。終身了期アルコトナシ。縱ヒ或ハ記シ得ル氐。許多ノ文字集合シテ。一部ノ書トナリタル上ハ。一章ノ機脉モアリ。一篇ノ旨趣モアリテ。ソハ神會ニ關ルモノ故。字ノミヲ多ク知リタリ氐。爭デカ解スルコトヲ得ンヤ。彼洋學者ノ務ルガ如ク。一物ゴトニ分離シテ。天地萬物ヲ知ントスルハ。便億萬ノ字ヲ記スルヲ務メテソレヲ終フルニ至リナバ。讀書ハスムコト思ヘル類ニテ。其見ノ死套ナルコトヽニハ非ズシテ。而モソレニハ窘束セラレズ。機脉旨趣ヲ主トスル者トハ。年ヲ同フシテ語ルベカラズ。サレバコソ聖學ニハ貫通アリテ。道ノ全體ニ透破スレ氐。彼レニハ終ニサルコトアラデ。何ツモ豆粒ヲ聚ルガ如ク。融會脫悟ノ

妙ノナキハ。全ク此ヲ以テノミ」。且夫窮理ノ名目ハ。聖人ニ出タル言ニ非ズヤ。聖人ノ言ヘル所ニ據テ。聖人ノ上ヲ通觀スルニ。瑣屑ノ事ニ至テハ。知リ玉ハザル所多シ。孟子嘗テソレヲ辨シテ。堯舜之知而不徧物急先務也ト言ヒ。孔子モ樊遲ニ答ヘタマヒテ。吾不如老農。不如老圃ナドアルニテ見ルベシ。然レバ堯舜孔子ノ如キモ。草木魚介ノ論ニ於テハ。物産家ニハシカザルベク。器用ノ便利ヲ創意スルハ。百工ノ徒ニハ及ブベカラズ。サレ𪜈聖人タルニ於テ。分毫ノ加損モアルヿナケレバ。聖人ノ窮理ト言ヘルハ。別ニ其義ノ存セルヿニテ。洋學ノ如キ物ニハアラジ。若シ洋學者

ノ為スガ如ク。一草一木ニ精ヲ尽ス。器用ノ機巧ニ身ヲ終ヘテ。ソレヲ以テ窮理ト云ハバ。堯舜孔子ハ窮理ヲ知ラデ。西洋人ハ反テ知レルカ。抑窮理ノ名目ハ。聖人ノ口ニ出タレ𪜈。實ハ萬理ヲ窮メ得ズシテ。誇誕ノ言ヲ吐レタルガ。西洋學ノ起ルニ及テ。始テ其真ヲ得タリトセンカ。姑ク膠固ノ見ヲ瀉除シ。心ヲ潜メテ思テ見ルベシ」。往年余ガ邂逅セシ洋學者。蓮房ニ竅アル所以ヲ究ルトテ。三年ノ間寢食ヲ忘レ。木葉ノ石ニ化スルヲ知ントテ。某ノ温泉ニ遊浴シ。一週歳ヲ經タリナドシタリ顔ニ言ヒツルアリ。余乃ソレニ對ヘテ。サラバ今ヨリノ後ハ。蟻ノ甘キヲ慕フテ。戸棚

ノ奥迄モ入リコミ。蠅ノ臭キヲ喜テ。腐爛ノ物ニ聚リ。蝦蟆ノ蛇ヲ恐レ。蛞蝓ノ蛇ヲ制シ。蚤ノ敏疾ニシテ。蝨ノ澁鈍ナルヲモ。一々ニ究索シタマヘル。尚ソレヨリモ大ナルハ。牽牛花ニコソアルベケレ。彼花ハ一種ニ似タルモ。其中數千ノ別アリテ。年々ニ生々スレバ。終身ノ究ル所。牽牛花ニテ餘リアラント。笑ヲ匿シテ言ヒタリケレバ。其人大ニ不平ナリキ。コハ餘リナル白癡ニ似タレド。彼徒ノ窮理ト唱ルハ。悉ク皆此類ナリカシ。ルハテモナキ事ヲ以テ。學問ノ要義トナシ。窮理格物ノ說ヲ立テ。學者ヲ誘掖セラレナバ。聖人モ亦至愚タルヲ免レズ。是レ聖人ノ至愚ニハアラデ。西洋學者ノ至愚ナルノミ。其至愚ノ事ヲ以テ。妄ニ聖言ニ附セント欲ス。是レ豈辨セザルベケンヤ。叔孔孟ノ沒セシヨリ後。聖學漸ク榛蕪シテ。夜國ノ如クニナラントセシニ。大聲疾呼窮理ヲ唱ヘテ。白日ヲ揭ゲ出サレタルハ。洛閩諸賢ノ洪勳ナリ。今其諸賢ノ論ヲ觀ルニ。明快剴切ノ言ノミ多ク。西洋ノ學ニハ似ルベクモアラズ。先ヅ程子ノ格物莫若察之於身。其得之尤切ト言ヒ。致知之要。當知至善之所在。如父止於慈。子止於孝之類。若不務此而徒欲汎然觀萬物之理。則吾恐其如太軍之遊騎。出太遠而無所歸也ト言ヒ。李延平ノ道之所以貴。不過五倫之間。行之以仁義忠信而已。舍此不務。

而必求夫誣誕譎怪。可以駭人耳目者而學之。是猶饑寒切身者。不知菽粟緲布之為美。而必期乎珎異侈靡之奉。ト言ヒ。朱子ノ格物以反身窮理為主而必究其本末是非之極致。乃所謂為己之學。ト言ヒ。内事外事皆是自家當理會底。但是六七分去裏面理會。方可若是工夫中半時已不可。況在外工夫多在内工夫少耶。ト言ヒ。事物之理莫非自然順而循之則為大智若用小智而鑿以自私則害於性而反為不智ト言ヒ。智不急先務雖徧知人之所知徧能人之所能徒弊精神而無益於天下之治。ト言ハレシ類ハ。窮理ノ本旨ヲ辨晰シテ。洋學ナドノ頂針ナレバ。彼等ニ三尺ノ長喙ア

リ𪜈。假託ヲ得ベキニ非ルナリ。サルヲ忌憚モナク聖語ニ附會シ。窮理ノ學ト號稱シテ。終ニ一世ヲ瞞賺シヌルハ。馬ヲ指テ鹿ト言ヒタル。趙高ガ奸ニモ遙ニ勝レリ。悪ムベキノ至ニ非ズヤ。嘗テ聖人ノ言ニ就テ。洋學ヲ斷スベキ者ヲ求ルニ。索隱行怪後世有述焉。吾弗為之矣。ト言ヒタル。索隱ノ二字ヨリ善キハナシ。コハ隱僻ノ説ヲ唱ヘテ。人ヲ駭カサントスル者ニテ。先儒ハ鄒衍ガ談天ナドニアテタレ𪜈。今ヲ以テ是ヲ觀レバ。西洋ノ學其尤ナリ。彼等ガ平生ノ説ヲ聞クニ。月モ星モ各一箇ノ世界ニシテ。其中ニ人民居住シ。山河谿谷アリト云ヒ。地毬モ亦月ト體ヲ同フシテ。天ヨ

リシテ見タランニハ。一圓鏡ノ光瑩ナルガ如クナランナド云ノ類。其隠僻ノ甚シフシテ。人ヲ惑ハスニ足レル。鄒衍ニ超エタル萬々ナリ。カヽル説ヲ鑿チ取テ。自ラ得タリト思ヘルハ。全ク日用彝倫ノ重キヲ辨セズ。明白正大ノ道ヲ知ラズ。唯世ヲ欺テ。名ヲ盗レト欲スルナレバ。其心術ノ鄙陋ナルコト。歯牙ニ掛ルニモ足ル者ニ非ズ。サレド人ノ通情ハ。是非邪正。如何ヲ問ハズ。隠僻奇怪ヲ喜ブ者ニテ。先ヲ爭ヒ沈溺シテ。風俗民心是ヨリ壊レ。毒ヲ百世ニ流スニ至レバ。聖人殊ニ憎ミタマヒテ。吾弗為之ト言ヘルハ。其憂慮ノ及ブ所。極メテ深遠ナリト云ベシ。聖學ノ窮理ノ功ハ。大中至正ノ道ヲ知リ。權衡ヲ已レニ具ヘテ。隠僻ノ説ニ惑ハザランガ為メナレバ。中庸ニハ明善ヲ云ヒ。擇善ヲ云ヒタルニテ。善ノ外ニ理トテハナク。理ノ外ニ善モナクシテ。理ヲ窮ルハ。即チ善ヲ窮ル也。サレバ窮理ト索隠トハ。其義全ク相反シテ。理ヲ窮レバ隠ヲ索メズ。隠ヲ索ルハ。理ヲ知ザルニ由レルナレバ。如何ゾ捏合セラルベケンヤ。然ルニ西我索隠ノ學ヲ奉スル輩。己レガ説ヲ尊クセントテ。妄リニ窮理格物ノ目ヲ竊ミ。重キヲ聖人ノ言ニ假レルハ。其狡獪ノ淺小ナラザル。誅討セズンバアルベカラズ。獨リ奈何セン世ノ儒名ヲ冒セル輩。椿昧婦女ノ如クニシテ。敢テヲモ辨スル

能ハズ。洋學ノ徒ニ誑惑セラレ。天理ノ二字ヲ彼ニ附與シテ。曩キニ某儒ノ刊行セシモノニ。泰西之學主天理而後人事。漢土之教先人事而天理在其中。ナド言フニ至レルハ。誠ニ如何ナル心ニヤ。怪ムベク又驚クベシ。儒者スラカヽル妄語ヲ筆シテ。恬然トシテ恥ルコトナク。賊ヲ拜シテ君父トナセバ。況テ洋學ヲ唱フル者ハ。悍然トシテ憚ルコトナク。泰西理科之學探鬼神之幽賾究造化之妙用廣大極矣精微盡矣ナド。誇大ノ言ヲ吐キ散シテ。無知ノ俗士ヲ煽動スルモ。固ヨリサアルベキコトニテ。苟モ識見アル者慨憤セザルヲ得ベケンヤ。明ノ馮貞白言ヘルコアリ。驥失而駑矣。人且以為驥也。駑又失而巨驀矣。人猶以為驥也。則將何所終耶。必有力者禁而絶之無力者亦辟而闢之庶乎邪說不得以誣民而古者渾厚之風可以復見於今矣ト。是レ余ガ敢テ自ラ揣ラズ。身命ヲ度外ニ置キ。孤單ノ綿力ヲ奮發シテ。西洋學ノ狂瀾ニ當リ。聖人ノ為ニ侮ヲ禦カントス欲スル所以ナリ。世ノ大人君子タル者。余ガ狂妄ヲ咎ムルコトナク。其微忱ヲ鑒ミテ。相與ニ心ヲ一ニシ。腥羶ノ邪說ヲ撲滅シテ。窮理格物ノ真義ヲ恢復セラレバ。豈亦愉快ノ事ニ非ズヤ。幸ニ其レ諸ヲ思ヘ。

論西洋不知天

聖人ノ教ハ。天ヲ知テ天ヲ畏敬シ。其道ニ奉承セントスル
ノ外。曾テ他ノ旨趣アルコトナシ。ソハ人モ物モ。凡ソ宇内ノ
萬品ハ。悉ク皆天ノ生シ天ノ育シタマヘル者ニテ。其事々
物々ニ具リタル。道ト云ヒ理ト云フモ。亦皆天ノ道天ノ理
ナレバナリ。但シ天ニモ本ト末トノ辨アリテ。本トハ天ノ
心性ニテ。元亨利貞ノ如キヲ云ヒ。末トハ天ノ表膚ニシテ。
日月ノ躔度。星辰ノ次舎ノ如キヲ云。聖學ノ主トスル所ハ。
天ノ心ヲ闚ヒ知テ。ソレニ遵ンガ為ニテアレバ。詩書六經
ノ載ル所。大率其道ノコトノミニテ。其末ヲ測ル術ノ如キハ。
人々ニ責望セラレシコトナシ。是ハ人其父母ニ事ヘントス

ルニ。徒ニ面目ノ濶狹ヲ記シ。鬚髮ノ多寡ヲ審ニシテ。其形
體ニ明カナリ。其心情ヲ知ルニアラズバ。孝ニ益ナキガ
如クナルヲ以テノ故ノミ。然ルニ毫毛モ天ノ心ヲ知ラズ。
測算推歩ノ術ヲ恃テ。其末ノミニ拘局スレバ。天ヲモ一箇
ノ死物トナシテ。玩弄侮慢ニ陥ルコトニテ。今ノ西洋ノ學ハ
即ソレ也。サレド彼徒ノ曆學ハ。蠡絲ヲ析クガ如クニシテ。
從前ノ諸家ニ超越シタレバ。世ノ眼目ヲ具セザル者ハ。其
精巧ニ驚服シテ。西洋人ハ天ヲ知レリナド。誤リ思フモ多
クアレバ。是亦大ナル螫賊ナリ。辨セズンバアルベカラズ。
先ヅ聖人ノ經籍中ニ。其言ノ天ニ及ビタルハ。纍々然ト叅

出シテ。枚擧スルニモ勝ヘザレ𪜈。其意ノ歸宿ヲ求レバ。天人ノ一理ナルヲ明サルヽニ過ギズ。コハ冥頑無知ノ輩ハ。天ハ天。人ハ人ト。各自判別ノ物ニ思ヒテ。道ヲモ理ヲモ信スルコトナク。私智權譎ヲ事トシテ。其極禽獸ノ群ニ入レバ。聖人ソレヲ憫惻セラレテ。苦口ニ論辨セラレシナリ。サレバ天ヲ知ントスルニハ。先ヅ能ク人身ノ上ニ就テ。其所以然ヲ察スベシ。凡ソ人ノ百骸アルハ。父母ニ稟タル所ニシテ。其鞠育ヲ以テ人トナレルモ。固ヨリ知レタルコトナレ𪜈。其始父母ノ我ヲ生スルニ。目ヲ横ニシ鼻ヲ竪ニシ。面ヲ前ニシ背ヲ後ニシ。手足ヲ上下ニ配セント。按排布置セシニ非ルコトハ。古今遠近皆然リ。サレ𪜈古ノ人モ今ノ人モ。東ノ人モ西ノ人モ。横目竪鼻。前面後背。井然トシテ異ナルコトナク。同胞ナルガ如キハ何ゾヤ。是レ全ク一宇宙ヲ統括主宰シ。大父母タル者アルガ故ニテ。其大父母コソ即天ナレ。サラバ其大父母ノ體段ハ。果シテ如何ナル物ゾト云ニ。是亦人ノ上ニ就テ。子細ニ研尋推覈スレバ。闚フヲ得ベキ所アリ。人ノ耳目ノ視聽スルハ。終日ナレ𪜈窮マルコトナク。其手足ノ持行スルハ。怱劇ナレ𪜈混スルコトナク。哀ム時ハ涙ヲ流シテ。其涙終ニ竭キズ。喜ブ時ハ笑ヲ發シテ。其笑ノ熄ムコトナキハ。誰ガ能ク然ラシムル。心性ノアルガ故ニ非ズヤ。

サテ其心性ト云モノコソ。天ノヤドリ玉ヘルニテ。人ノ作為ニ出ルニアラ子バ。聲モナク象モナクシテ。サル妙用ヲバナスコトナレ。故ニ古ノ人ハ。心ヲ呼テ天君ト名ケ。或ハ心徳ヲ指テ。天之明命トモ言ヒタルニテ。其人ノ身ニ存スルヨリシテ。心性ノ名ハ立タレ氏。其實體ヲ指ス時ハ。直チニ天ト云ンモ可ナリ。孟子ノ盡心ノ説ナドモ。其本ノ一ナル故ヲ以テ。知性知天ト言ハレシナレバ。天ノ心性ヲ知ントスルニハ。先ヅ我心性ノサマヲ觀ルベシ。四肢百骸ヲ運用シテ。其條理紊ルヽコトナク。天下ノ事物ニ應接シテ。其宜キヲ失ハズ。正ヲ好テ邪ヲ悪ミ。道ニ順ヘバ快然舒展シ。道ニ悖レバ驚然愧怍シテ。一念ノ善モ必知リ。一念ノ不善モ必知リテ。常ニ善ニ行ントスルハ。聖モ凡モ異ナルコトナク。天子モ匹夫モ一様ニテ。人性ノ體段如此。人性既ニ然ルナレバ。天モ亦然ルコトニテ。人性ノ好ム所ハ。即天ノ好ム所。人性ノ悪ム所ハ。即天ノ悪ム所。悪ム所ハ禍害ヲ招キ。好ム所ハ福祚ヲ致スモ。一機自然ノ感應ナレバ。大禹ハ迪吉逆凶ヲ説キ。殷湯ハ福善禍淫ヲ説キ。孔子ハ餘慶餘殃ヲ論シ。孟子ハ禍福由己ニナド言ヘルモ。總テ其理ヲ明サレタルノミニカヽレバ天ト云ヘルモノハ。玄遠神妙測ラレザルニ似タレ氏。其究竟ヲ要スレバ。只是道理ノ活キタルモノニテ。一毫

ノ誣罔ヲ受ケズ。幾微ノ中マデ照臨シテ。欺キ難キ物ト思ハヾ。中ラズト云ヘド遠カラジ。故ニ天ヲ敬スルトテモ。人事ノ外ニハセンスベナク。親ニ事ヘテ孝ヲ竭シ。君ニ事ヘテ忠ヲ致スモ。我心性ヲ全スルニテ。即天ニ事ルナリ。家ヲ齊ヘ國ヲ治メテ。天下四海ヲ綏撫スルモ。我心性ヲ全スルニテ。即天ニ事ルナリ。其他殘ニ克テ暴ヲ除クモ。賢ヲ擧テ不肖ヲ去ルモ。凡ソ人ノ為スベキ事ハ。皆性分ノ内ニシテ。天命ノ存スル所ナレバ。日用ノ人事ヲ盡スヲ離レテ。天ニ事ルノ道ハナシト知ベシ。サテ天行ヲ推算シテ。曆ヲ作ル術ノ如キハ。日官星師ノ職ニシテ。纔ニ經國ノ一端ナレバ。

其末タルヿハ固ヨリ論ナシ。サレド作曆ノ本旨ヲ知レバ。是亦敬天ノ道ニシテ忽略ニスベキヿニハ非ズ。ソハ尚書ノ堯典ニ。敬授人時注ニ人時謂耕穫之候。凡民ト云ヘルガ。事早晩之所關也。トアリ。經ニ見エタルノ始ニシテ。聖人作曆ノ意ハ。此一語ニ盡セリ。凡ソ農ノ稼穡ニ於ルハ。極メテ天時ニ關カル者ニテ。苟モ其時ヲ失ヘバ。勞スルノミニテ其効ナキ故。聖人ソレヲ洞矚セラレ。民ニ其職ヲ盡サシメテ。國ノ本ヲ厚セントテ。曆ヲバ作ラセラレシ也。サレバ二十四節氣ノ類ノ如キ。江永ガ說ニ。上古少皞氏以鳥名官。有司分司至司啟司閉。而左氏亦云。凡分至啟閉。必書雲物。啟者。立春立夏。閉者。立秋立冬。併二分二至爲八節。則古時只有八節。未有二十四氣也。二十四氣之名。蓋秦漢以來始有之。ト言ヒタレバ。二十四氣ノ名ノ

定リタルハ秦漢以後ノコトニシテ。古ハ八節ニテアリシニ似タリ。サレド汪汲ガ事物原會ニ。汲冢周書。周公辨二十四氣之應ニ順フ天時ニ作ス時訓解。始有二十四節氣名。則其名蓋周公始定也。ト云ヘルニ據レバ。二十四氣ノ名ハ。秦漢以前早ク既ニ定レルコトニシテ。後世ニ起リタルモノニハ非ズ。民時ニ必用ナルコトハ。詳悉ニモスベキナレド。其他天體ノ廣袤ヲ論ジ。日月ノ食限ヲ測ルガ如キハ。農務ニ關係ナキコト故。急着トハシタマハザルニテ。聖人ノ意ハ。徹頭徹尾授時ノ二字ニ外ナルコトナシ。然ルニ漢ノ太初以後ハ。曆ヲ改ルコト七十餘次。新ニ法ヲ創メタル者。十有三家ニ及ビタルモ。皆聖人ノ本旨ヲ主トセズ。各自巧算ノ術ヲ恃テ。前人ニ駕センコトヲ競ヒシカバ。精細ハ聖人ニ過ルニ似タレド。農時ニ分毫ノ裨益モナク。民ニ便ナル由ヲモ聞カズバ。畢竟一箇ノ技藝ノミ。程子ノ曆ヲ論セラレテ。後世學其法者不復知其道。故星曆為一技之事而與政分矣ト云ハレタルハ。真ニ識者ノ言ニシテ。眼孔ノ小ナル者ノ思ヒ得ベキ所ニ非ズ。又唐書天文志ニ。古人所以步圭影之意。將以節宣和氣。輔相物宜。不在於辰次之周徑。其所以重術數之意。將欲恭授人時。欽若乾象。不在於渾蓋之是非。若乃述無稽之法於視聽之所不及。則君子當闕疑而不議也。王仲任葛稚川之徒。區々于異同之辨。何益人倫之化哉。ト云ヒタルハ。定メテ歐陽公ノ筆ナルベク。推歩家頂門ノ一針十卅。獨リ東晉ノ虞喜ガ歲差ノ說。歲差ノ說ハ。晉ノ虞喜ニ始リテ其後宋

ノ何承天祖沖之隋ノ劉焯ナド。追々ニ其説ヲ唱ヘタレド。未ダ當時ニ行ハレズ。唐ノ傳仁均ガ戊寅元暦ヲ造ルニ及テ。始テ歲差ノ法ヲ用ユト云ヘリ。北齊ノ張子信ガ里差ノ術ノ如キハ。鼎ガ暦學源流論ニ。日月星辰之行度不變。而人所居有東西南北之殊。則所見各異。謂之里差。自漢及晉。未有知之者也。北齊張子信始測交道有表裏云々。トアレバ。里差ノ説ハ。張氏ニ始レルナルベシ。暦法喫緊ノ事ニシテ。千古ノ發明トモ云ベキナレド。是亦周易ノ革ノ象傳ニ。治暦明時トアルヲ見レバ。時ニ隨ヒ地ニ因テ。推歩ノ法ヲ脩革シテ。天度ニ合スルヲ求ムベキモ。聖人ハ既ニ是ヲ言ヘリ。誰カ後人ノ知ルル所。聖人ノ右ニ出ルト言ンヤ。（源流論ニ。）古之聖人。以日之所在不可以目視而器窺也。故為之中星以紀之。鳥火虚昴。此萬世求歲差之根數也。又以日之出入發歛不可以一方之所見為定也。故為之嵎夷昧谷南交朔方之宅以分候之。此萬世求里差之定法也。嗚呼至矣。ト云ヘルハサル事ニテ。此説ニ據レバ。歲差里差ノ法。皆堯典ノ範圍ヲ出ルル能ハザルナリ。況テ西洋ニ至テハ。其人禽獣ニ類セル者ニテ。固ヨリ天道ニ通達セズ。天ヲ敬スル心モナケレバ。猶サラ作暦ノ本旨ヲ知ラズ。唯其國ノ風習ニテ。萬事穿鑿ヲ好ムノ癖ヨリ。暦象ノ事ヲモ推鑿シテ。彼是新説ヲ出セルノミ。サレバ何程纖巧ニテモ。急務ノ事ハ極メテ少ナク。徒ニ日星ノ象ヲ寫シ。遠近幅員ヲ論スル迄ニテ。簸弄ノ具トナスニハ過ギズ。コハ我父母ヲ畏敬セズシテ。其面目ヲ捻リマハシ。白黒妍媸ヲ評スル類ニテ。獨リ益ナキノミニハアラデ。天ヲ慢スルノ尤ナル者ナリ。其罪誅セザルヲ得ンヤ。天ハ無聲無臭ニシテ。思慮按排ヲ

容レザレ𪜈。其條理ハ紊ル、コトナク。日月ヲ運ラシ風雨ヲ行リテ。千古モ萬古モ造化ヲナスハ。無極ノ太極ノアル故ナレ𪜈。戎狄ノ小智ハ此ニ及バズ。天地人物。日月星辰。個々別々ノ物ト思ヒ。何モカモ形チニ即キテ。一々測ント欲スルヨリシテ。天載ノ妙ニ至テハ。茫乎トシテ悟ル能ハズ。天ニモ耳目鼻口ヲ具足シ。人ノ形ヲセシ者アリテ。造化ノ主タリト云フガ如キハ。其説ノ愚陋不經ナル。捧腹絶倒スルニモ勝ヘズ。然ルニ古來幾千年。彼土ノ英雄ト云ハル、者モ。其藩落ヲ出ルコトナク。競フテソレヲ尊奉スルニテ。縦ヒ星象ニ精細ナリ𪜈。彼等ガ天ヲ知ザルコトハ。是ニテ異論ナカルベシ。サレバ彗孛流殞ノ類ヨリシテ。白虹白氣長星ナドノ。天變天戒ニ属スル物ヲモ。彼レハ漠然トシテ畏ルヽコトナク。妄ニ臆測ノ説ヲナシテ。只平常ノ物ト思ヘリ。（西洋ノ説ニ。彗星ナドハ。元来一種ノ星ニシテ。別ニ其行道ノアリ。隠顯アリト云ヘ𪜈。妖星ニハ非ズト云ヘリ。）是亦天ヲ知ザルヨリ。カク誣ルニモ至レルコトニテ。其説聖人ノ教ヲ壊リ。人ノ警惕ノ心ヲ錮スレバ。其害淺鮮ノコトニハ非ズ。苟モ儒タラン者ハ。其妄繆ヲ攘斥シテ。聖人ノ真旨ヲ明カシ。己ガ分ヲ盡スベキニ。今ノ儒生ノ識見モ。天道是耶非耶ノ間ヲ出デズ。天變脩省ノ説ナドヲバ。佛氏ノ方便ノ如クニ思ヒ。聖人ヲ疑フ所アルヨリ。反テ

洋學ニ雷同シテ。王安石ガ輿儓タルハ。悪ムベク憫レムベシ。先ヅ天變ノ懼ルベキハ。歴々詩書ニモ見エタルニテ。亂征ニハ先王克謹天戒ト云ヒ。酒誥ニハ天降威ト云ヒ。大雅ニハ敬天之怒ト云ヒ。小雅ニハ旻天疾威ト云ヘルノ類。僕ヲ更フルモ數ヘ難ク。春秋ニ至テハ。日食隕星隕霜マデモ。煩絮ヲ厭ハズ記載セルハ。豈故ナクシテ然ンヤ。吾今天下瞽盲ノ為ニ。聖人ノ意ヲ掲ケ出シテ。其大梗ヲ辨説スベシ。人ノ天地ト親子タルハ。既ニ前ニモ論セシニテ。生ヲ稟ルノ初ヨリシテ。終身ノ受用ニ至ル迄。天地ノ徳ニ非ルハナク。天地ノ物ヲ飲食シ。天地ノ氣ヲ吐納シテ。霊妙自在ニ運動スルモ。其懐ニ擁セラレテ。其鞠育ヲ蒙ルナレバ。天ト人トノ一體タルハ。瞭々乎トシテ明ナリ。サテ其一體タルヲ知リナバ。人倫ノ父子ニ就テ。子細ニ其理ヲ究メテ見ルベシ。今日父母ニ疾病アリテ。懊惱呻吟セラレンニ。子タル者ノ心ニ於テ。恵然トシテ安カルベキカ。必憂懼悶欝シテ。飲食ヲモ甘ンゼザルハ。人子自然ノ至情ニシテ。所當然ノ道ニ非ズヤ。又ソレヨリシテ推テ云ンニ。子タル者ノ心術アシク。放僻邪侈ヲ事トシテ。賭博ヲ好ミ。淫酒ニ耽リ。殘暴無頼ノ所行アラバ。父母ノ心何如ゾヤ。或ハ怒リ或ハ怨ミ。憂悲痛傷ヤル方ナクシテ。腸ヲ斷ツノ思ヒアルベシ。カ

クテ憂傷甚シケレバ。其氣ノ凝滯スルニ因テ。或ハ眩暈頭痛トナリ。或ハ拘攣癥瘕トナリ。或ハ疽トナリ癰トナリテ。種々ノ患狀ヲ釀シ出スモ。是亦理勢ノ必然ナリ。コハ故サラニ病ント欲シテ。意アリテ憂傷スルニハアラ子ド。其本一體ノ物ナレバ。自然ニ感應貫通スルニテ。譬ヘバ一條ノ索ヲ張リテ。此ノ端ヲ牽クトアレバ。彼ノ端ニ響クガ如シ。サラバ天人ノ際ニ於テモ。大ト小トノ辨アル迄ニテ。其氣ノ一體一枚ナルハ。人倫ノ父子ニ異ナラザレバ。感通スルナキヲ得ンヤ。天下ノ人心亂壞シテ。天叙天秩明ラカナラズ。上ニハ道ノ揆リナク。下ニハ法ノ守リナク。君子タル者義ヲ犯シ。小人タル者刑ヲ犯シテ。遂ニ亂賊ノ起ルニ至ルハ。一家ノ衆子ノ無賴ナルナリ。衆子既ニ無賴ナレバ。父母ノ天地ニ感通シテ。其氣凝滯セザルヲ得ズ。其凝滯ノ甚シキヨリ。或ハ彗孛流殞トナリ。或ハ白虹白氣トナリ。或ハ冬雷夏雪トナリ。或ハ洪水地震トナリ。或ハ疫癘饑饉トナリテ。百般ノ變異ヲ發出スルハ。人ノ父母ノ憂傷シテ。病ヲ致スト一般ナリ。苟モ人子タル者。父母ニ痛楚ノアルニ當テ。憨焉トシテ關係セズンバ。是ヲ人トハ云ベカラズ。況テヤ我孝ノ至ラザルヨリ。其心ヲ傷マシメテ。病ヲ致スニ至ラシメバ。其罪ノ莫大ナルヿ。償ハントスルモ所アルマジ。

聖賢君子ノ天ニ於ルハ。全ク此理ヲ真知シテ。天ヲ視ルコト嚴父ノ如ク。常ニ畏敬セラルヽユヘ。一旦天變地妖ニ遇ヘバ。驚キ懼レテ已ムコト能ハズ。カク大父母ノ病ルヽハ。我ガ心術ニ邪僻アルカ。我ノ政事ノ殘刻ナルカ。四海ノ民心怨咨スルカ。國家ノ紀綱廢弛スルカ。縱ヒ或ハ然ラザルモ。我カ孝養ノ至ラザルヨリ。此妖孽ヲモ致スナレト。自ラ省シ自ラ咎メテ。懍々警惕セラルヽハ。洵ニ明誠ノ至リニシテ。然ラザルヲ得ザルノ道ノミカヽル至妙至神ノ理ナレバ。西洋ノ我狄ナドノ。闚ヒ得ザルハ其筈ナレドモ。儒生ト雖スル輩モ。天人ノ理ヲ知ルコトナク。聖人假設ノ術トナシ。方使ナ

ド、思ヘルハ。小人ノ心ヲ以テ。君子ノ腹ヲ測ル者ニテ。其冥頑ノ甚シキハ。西洋人ニモ過クト云ベシ。若シ果シテ後人ノ思フガ如ク。天ト人トハ別物ニテ。善キモ悪シキモ交渉ナク。人ハ靈妙ノ知覺アレドモ。天ハ空虚寥廓ナラバ。何ホド人事ヲ修メタリトモ。陰陽ノ調和ハナキ筈ナリ。然ルニ聖賢ノ言ヲ觀レバ。尚書ニハ茲惟三公。論道經邦燮理陰陽ト云ヒ。周易ニハ后以財成天地之道。輔相天地之宜ト云ヒ。中庸ニハ致中和。天地位焉。萬物育焉ナド云ヘルハ何ゾヤ。是レ能ク人道ヲ修メ盡シテ。三綱五典明ラカニ。民心風俗醇厚ナレバ。天ノ心モ悦懌シテ。風雨順ニ百穀殖シ。民ニ夭昏

札瘥ノナキニテ。人其父母ニ孝順ナレバ。父母ノ心ノ安裕ナルヨリ。常ニ喜色ノアルガ如シ。是ヲ以テ思フテ見ヨ。既ニ化育ヲ賛ル理アレバ。人事亂レテ悖逆ナラバ。天ノ憂傷悠怒ヲ致シテ。妖孽變異ヲ生スルモ。斷々乎トシテ疑ナカランソハ今ニモアレ人主タル者。淫佚驕奢度ナクシテ。膏ヲ屯シ民ヲ朘シ。聚歛ノ政行ハルレバ。或ハ彗孛出現シ。或ハ海沸キ山崩レ。或ハ地震水旱アルニテ。其明赫ヲ驗スベシ。此ガ洪範九疇ニ。庶徵ヲ擧ゲタル所以ニシテ。漢ノ董子ノ對策ニモ。天人ノ理ヲ複說シテ。人之所為其美惡之極。乃與天地流通。而往来相應ト云ヒ。國家有失道之敗。而天乃先出災害以譴告之。不知自省。又出怪異以警懼之。尚不知變而及ブ所ニ非ズ。カヽル明赫ノ天ヲ以テ。寞然無覺ノ物トナシ。其變異ヲモ懼ルヽニナク。平常ノ事トナサントスルハ。豈其心ノ頑痺セルカ。抑其眼ノ瞎セルカ。目シテ土偶ト云ンモ可ナリ」。サテ人道ノ得失ヨリシテ。天ノ心ニ感通スルハ。人主モ庶人モ一樣ナレド。中ニ就テ分說スルニ。人主ナレバ其應早ク。庶人ナレバ其應遲シ。ソレハ如何ナル故ゾト云ニ。人主モ庶人モ天ノ子ニシテ。均シク一家ノ兄弟ナレド。人主ハ繼統ノ宗子ノ如ク。庶人ハ猶庶子ノ如シ。父母

ノ其子ヲ愛スルハ。宗子庶子ヲ問ツルナク。淺深厚薄ナシト云ヘド。其情ノ關カル所ハ。自然ニ輕重ナキヿ能ハズ。ソハ繼統ノ得失ハ。廢興存亡ニ係ルヿニテ。一タビ道ヲ失ヘバ。宗ヲ覆ヘシ族ヲ滅シテ。庶子ヲモ俱ニ斃スニ至レバ。父母ノ憂モ自ラ重ク。庶子ニ不正アルガ如キハ。宗ヲ覆ヘスニ至ラザレバ。父母ノ憂モ稍輕シ。此ガ人主ニ虐政アレバ。天象早ク變異ヲ示シテ。庶人匹夫ニ罪戾アルハ。其應ノ遲キ所以ナリ。サリトテ庶人ノ邪僻ナルヲバ。天ノ痛傷シ玉ハザルニ非ズ。ソハ一身ヲ以テ況センニ。君タル者ハ元首ニシテ。庶人匹夫ハ毛髮ナリ。元首ハ其任ノ重キヲ以テ。斬レバ忽チ死スレド。毛髮ハ輕キガ故ニ。拔キタリド死スルニハ至ラズ。サレド元來一氣ナレバ。縱ヒ一毛ノ輕キヲ拔クモ。痛楚ハ忍ビ難キヲ以テ。庶人匹夫ニ邪僻ノアルモ。天ノ必病ムヲ知ルベシ。況テ遍身ノ毛ヲ拔キ盡セバ。其身モ遂ニ殪ルヽ如ク。我一人ノ邪僻ヨリシテ。許多ノ人ヲ陷溺シ。淫縱放肆ニ導カバ。天モ必惱亂シテ。非常ノ災異ナキヿアランヤ。サレバ庶人ハ輕キニ似タレド。ヤハリ天地ニ關カル物ニテ。純正ナレバ化育ヲ賛ケ。邪僻ナレバ化育ヲ害シテ。天變地妖ヲ致スニ足レバ。造命ノ責ニ任スル者。獨リ人君ノミニハアラジ。故ニ聖賢ノ學術ハ。天子ニテモ庶人

ニテモ。大凡宇内ニ人タル者ハ。貴賤尊卑ヲ問フ事ナク。各其道ヲ盡スヲ以テ。當務ノ急トハスルナリニテ。誠ニ至切ノ教ニ非ズヤ。然ルニ暦象ノ學ノ如キハ。天ノ心ヲ問フ事ナクシテ。其形迹ヲ究ルヲ主トスルユヘ。餘リニソレノミヲ專主トスレバ。天ヲ慢スルニ陥リ易ク。天下治教ノ上ニ於テ。其益少ナク其害多シ。ソハ漢以後ノ暦術ハ。一代ゴトニ精シクナリテ。洛下閎ガ太初暦ハ。十七家ノ暦ヲ歷シ。唐ノ一行ガ大衍暦ハ。二十三家ノ暦ニ超ユテ。其外何承天劉焯ナド。精詣特絶ト歸稱セシモ。元ノ郭守敬ガ授時暦出テハ。從前ノ諸家モ及ブ者ナク。皆其下風ニ拜スト云ヘリ。サレ𪜈人心風俗ハ。日ニ漓薄ニ流レ行テ。遠ク古ヘニ及バザレバ。暦術何ホド精微ニナリテモ。天下ノ治教ニ益ナキナレハ。是ニテ明々了々ナリ。扨ソレノミヲ主張シテ。天ノ道ヲ知ラザレバ。暗ニ人心ニ害アルナハ。近ク日食ナドニテ見ルベシ。日食ニハ常度アリテ。預メ測ルヲ得ベケレバ。恐懼スルニモ足ラヌニ似タレド。聖人敬天ノ意ヨリ見レバ。大ニ然ラザル者アリ。日ハ太陽ノ精ニシテ。常ニ明瑩ナルベキニ。タトヘ常度ノアルニモセヨ。遽ニ光輝ヲ失フハ。是ヲ天變ト云ハザルベカラズ。譬ヘバ父母ニ持病アリテ。隔年ニ時ヲ差ヘズ。伏枕セラルヽ事アランニ。其子ノ心ハ如何ナルベキ。生

懼修省。此君子所以無失德而盡事天之道也。況日月之眚見于上乎。遇災而懼。側身修行。欲銷去之。此宣王之所以中興也。知天災有可銷去之理。則無疑于天人之際而知所以自求多福矣。日者陽也。陽為君為父。苟有食之斯為變矣。食至于既變又大矣。卜言ヒタルハ。明確精當餘蘊ナク。百世不刊ノ論ト云ベシ。世ノ學者ノ說ニ。古ノ聖人ハ。日食推驗ノ法ヲ知ラレザリシカバ。ソヲモテ天變トセラレタレド。其實ハ天變ニ非ズナド言ヒ。甚シキ謬說ナリ。サレド和漢ニ其說已ニ久シキコトニテ。宋徽宗ノ詔ニ。日食定數不足為災異。古人以為異者。皆不曉曆之故ト云ヒ。焦竑ガ筆乘ニハ。古時日食莫能先知。曾子問篇。諸侯旅見天子。入門不得終禮者四。而日食與焉。以為率然之變也。後世曆法漸密。日食可以預算ト云ヒ。中村蘭林ノ學山錄ニモ。古者不精推步。而不預知之。故臨其蝕時。見而知之。始以為災。雖聖人亦不深究其理耳。余嘗テ學海餘滴ノ中ニ。其說ノ非ナルコヲ辨シ

命ニカヽラヌコトナレバ。亦モ例ノ持病ト言ヒテ。談笑シテ觀テ居ランハ。子タル者ノ道ニハアルマジ。然ラバ天ニ日ヲ食アルモ。縱ヒ大變ニアラズ氏。其常ヲ失フコトハ。父母ノ持病ニ同ジケレバ。平生天ヲ畏敬スル者。必自カラ安ンゼズ。警惕スルハ其筈ニテ。鼓ヲ伐チ幣ヲ用ルヨリ。膳ヲ貶シ樂ヲ徹スルニ至ル迄モ。聖人ノ至誠ニ出タル禮ノミ。陸象山嘗テ是ヲ論シテ。日之食與食之深淺。皆術家所能知。是蓋有數。疑若不為變也。然天人之際相感通。雖有其數。亦有其道。昔之聖人。未嘗不因天變以自治。洊雷震。君子以恐懼修省。君子無終食之間違仁。所以修其身者素矣。然雷震之時。必因以恐

置タルガ。今其要ヲ摘テ言ン
ハ。尚書胤征ニ。惟仲康肇位四
奏鼓。嗇夫馳。庶人走。羲和尸厥官。罔聞知。昏迷于天象。以干先
王之誅。トアルガ始メニシテ。
秋九月庚辰朔。日有食之。命胤侯。師征羲和。ト云ヘルモノ
即是ナリ。當時若シ日食ヲ測
シ難キ。雷霆風雹ノ類ノ如
ヨリ。預メ奏上セザレバトテ。
ズ。今日雷風ナドノ變アラン
咎メテ。罪ヲ日官ニ加ヘンコ
況テ仲康ハ英主ナルニ。サル
ラルベキカハ。コハ全ク日食推歩ノ法アリテ。司天ノ官ニ
居ル者ハ。預メ測驗シテ。奏上スベキコトナルニ。羲和其職ニ
怠荒シテ。サル事ノナカリシ
ヨリ。上下ヲ驚駭セシメタレ
バ。仲康乃ソレヲ責テ。刑ヲ加ヘラレタルコトハアラデ。仲康ノ時
非ズ。且日食ノアル時ハ。鼓ヲ伐チ幣ヲ用ルト。數々左傳ニ
見エタルガ。其禮ハ周ニ起リタルコトニテ。魯ノ太史ガ。日食ヲ救フコヲ
已ニ然リ。ソハ昭公十七年ニ。
論シテ。樂奏鼓。祝用幣。夏書曰。瞽奏鼓。嗇夫馳。庶人走。
云々ト言ヘルヲ以テ。胤征ノ奏鼓三句ハ。日ヲ救フノ禮ナ

ルコヲ徴スベシ。羲和若シ預メ其期ヲ測テ。早ク奏上シタ
ランニハ。ソレラノ戒備モアルベキ處ニ。其事ノナキヨリ以
テ。遽ニ其禮ヲ行ハントテ。殊ニ驟擾シタルガ故ニ。仲康モ
怒ラレタルニテ。日食前知ノ法アルコトハ。周ノ萇弘。魯ノ梓慎。鄭ノ裨竈。
スベキノミ。叔孫ト郤犨ヲ推歩シテ。毫忝モ差ハザリシコト。左國ノ中
晉ノ史趙ト偃ナド。或ハ數十年ノ後ノ星次ヲ論シ。或ハ數
月ノ後ノ日躔ヲ推歩シテ。
ニ散見シテ。枚數スルニ遑アラズ。カク推測ニ諳練シツヽ。
獨リ日食ニ至テハ。茫乎トシテ其義ヲ知ラズ。推歩ノ法モ
ナシト云フハ。通セザルノ至ニ非ズヤ。杜預ガ春秋長暦ニ。
漢末宋仲子集二十暦一以攷春秋。用黄帝顓頊諸暦。推經傳七百
七十九日。及三十七日食。皆互有得失。ト云コトニ見エテ。其諸暦
ノ名目ハ。藝文志ニモ載セタ
ベシ。宋仲子ソレニ據テ。日食ヲ推セリト云ヘバ。其法ノ後
世ニ出タルニ非ルコトハ。又益明ケシ。但シ余ガ説ノ如ク十
ラバ。曽子問ニ云ヘル所ノ。朝見ヲ廢スルコトナドハ。通スマ
ジト言ンカナレモ。是又其説アルコトナリ。想フニ日食推歩
ノ法ハ。古ヨリアリツレモ。民ニ節氣ヲ授ルニハ。サシテ用
モナキコト故。後ノ聖人ニ及テ。其測驗ヲ主トセラレズ。暦ニ
載ルヤウノ事モナカリシカバ。朝見ヲ廢スルナドノ事モ

ル氏。禮ヲ重ンジテ天ノ變ヲ輕ンスルハ。吾未ダ前聞セサル所ナレバ。其說終ニ從フヲ得ベカラザルノミ。

ヲ後世ニ至テハ日食ナドハ常ノ事ニテ。恐懼スルニモ足ラズトスル者。天下滔々トシテ皆然リ。既ニ日食ヲモ懼レザレバ。其他迅雷風烈アリテモ。又ハ水旱疾癘アリテモ。恬然トシテ意ニ關セズ。聖人修省ノ說ナドヲバ。迂濶トナシテ擯斥スルハ。天ヲ慢スルノ甚シキニテ。洵ニ深ク慨スベシ。コハ其本ヲ尋ルニ。測驗ノ術ノミ盛ニナリテ。天ノ道ニ通セザルヨリ。其弊此ニ及ビタルニテ。人ノ敬畏ノ心ヲ銷シ。天ヲ慢スルノ一路ニ入ルレバ。其世教ニ害アルコト。豈纖小ト云ベケンヤ。況テ西洋ノ曆學ハ。毫釐モ天ヲ知ルコトナ

アリシナルベシ。カク言ヒテハ。頗ル臆度ニ似タレ氏。左傳ニ季平子ガ。唯正月朔。慝未作。日有食之。於是乎有伐鼓用幣。禮也。其餘則否。ト言ヒ。太史ガ百官降物。君不舉。辟移時。樂奏鼓。祝用幣。史用辭。ト言ヘルヲ見ルニ。正陽ノ月ノ日食ハ。ソレラノ禮ヲ用ル故ニ。預メ推測シテ。上下氏ニ前知スレ氏。其餘ノ月ノ日食ハ。鼓幣ノ禮ヲ用ヒザレバ。必シモ推驗セズ。唯其マヽニサシ置テ。修省ノミヲ主トセシ故。朝ヲ廢シ柩ヲ止ルヤウノ事モ。時々ハアリタルナリ。若シ正陽ノ月ノ食モ。絶エテ推測スルコトナクンバ。種々ノ禮モ聞ニ合ハズ。祝ノ幣モ史ノ辭モ。整フベキ暇ナクシテ。其倉皇狼狽ハ。イツモ仲康ノ時ノ如クナルベキニ。サルコトノナキヲ觀レバ。四月ノ食ノミハ推歩シテ。其餘ハ推歩セズト云フ。疑フベキナヽ似タリ。古人モ此事ニハ思ヒ惑フテ。張鼎思ガ代醉編ニハ。朝見ヲ廢スルコトヲ擧テ。日食無不可預知之數。特古人重禮。不敢先廢。俟其果食而後廢耳。ト言ヒタレ氏。余ハ敢テ然リトナサズ。何ントナレバ。四月ノ外ノ日食ヲモ。預メ測定シタランニハ。其日ノ朝見ノ禮ヲ廢シテ。謹テアラ ンコソ。聖人敬天ノ意トモ云ベケレ。知リツヽ朝見ヲ行フテ。其果シテ食スルヲ俟テ。始テ禮ヲ廢スルハ。天變ヲ忽ニスル者ニテ。決シテ聖人ノ意ニ非ズ。古人ハ禮ヲ重シトス

クシテ。只其末ニ拘局シ。新説奇巧ヲ競フ故。其學天下ニ盛ナラバ益々天ヲ死物トナシテ。嫖瀆慢弄ナサバルヽナク。聖人敬天ノ大道ナドハ。ソレガ為メニ滅絶スベシ。既ニ月ヲ世界トナシ。地毬モ月ナリト云ガ如キハ。洋暦ヲ奉スル輩。喋々然ト人ニ説キテ。刊行シタル書モアレバ。後ニハ源頭ニ遡洄シテ。彼ノ天堂ノ説マデヲモ。確信センモ計ルベカラズ。懼ルベキノ至ニ非ズヤ」且洋暦ノ中ニ於テ。採用スベキ程ノ事ハ。早ク古人ニ其説アリテ。彼ガ發明ヲ待ザル由ハ。秦蕙田是ヲ言ヘリ。其言ニ云。西法之與古合。不獨一二端也。凡今西人所説為獨得者。昔之聖人固知之。而有宋大儒亦已明言之矣。如以地為渾體。南北東西隨處改移者。即程子地形有高下無適而不為中之謂也。

又云日月五星各行一重天。即朱子天運行有許多重數之謂也。其云宗動天行有常度。故恒星東移。而為歲差之根。則朱子要當先論太虛天行之論已該之矣。其曰日月五星各有一輪。亦即朱子大輪小輪有急有慢之謂也。又曰月與五星有本輪。又有次輪。以本輪以從天。次輪以法天。星月法天。又法日之謂也。又如九執回々等書。以整數三百六十度紀周天之行。而不用奇零。其實邵子元會運世之法已然。蓋本之大易。凡三百有六十當朞之日。而定為整數。非預襲乎西法也。又曰金水與日同天。而其兩輪包日。是即張子金水附日。前後進退而行之謂也。是知儒者之學。原無所不包。蓋理明則象數自該。特然ラバ西洋ノ法ナシト云ヘヒ。思ヲ覃シテ研精シ。更ニ是ヲ古籍ニ徵シテ。參伍考覈倦ムヿナクンバ。千古卓絶ノ説モ出ヅベク。我神州ノ人ヲ以テ。戎狄ニ如カザル理アランヤ。阮元ガ疇人傳ニ。彼不讀古書謬云西法勝于中法。是蓋但知西法而已。安知所謂古法哉。ト云ヒ。世

有郭守敬其人。誠能偏通古今推步之法。親驗七政運行之故。精益求精期於至當。則其造詣當必有出於西人之上者。一云ヒタルハ。先ヅ我心ヲ獲タルノ論ナリ。サレ氏精神ヲ末技ニ勞シテ。反テ大本ヲ失フハ。識者ノ取ラザル所ナレバ。先ヅ大本ヲ立テヽコソ。ソレラノ事ニモ及ブベケレ。苟モ然ラズシテ。大本ニ暗キ所アリテハ。縱ヒ推歩ニ精妙ナリ氏。西洋ニ對シテ誇ルニ足ラズ。又西洋ニ及バズトテモ。何ノ恥ルコトアランヤ。能ク輕重ヲ辨別シテ。擇ブ所ヲ錯マルベカラズ。」然ルニ曆學ヲ好ム者ハ。ソレノミヲ天ノ事ト思ヒテ。大本大原ニ達セザルヨリ。兎角ニ洋法ノ緻密ニ畏レテ。

田護ノ説ヲナス者多シ。梅文鼎ガ曆學疑問ニ。西洋ノ推歩ニ長シタルハ。竟ノ時ノ日官ナル。和仲ニ淵源スト言ヒテ。彼是辨シタルナドハ。其尤甚シキナリ。梅氏ガ曆學疑問補ニ云。問甌羅巴在數萬里外。古曆法何以得流至彼。曰。太史公言幽厲之時。疇人子弟分散。或在諸夏。或在夷翟。蓋避亂逃咎。不憚遠涉殊方。固有挾其書器而長征者矣。然遠國之能言曆術者。多在西域。則亦有故。堯典言乃命羲和。欽若昊天。曆象日月星辰。敬授人時。此天子日官在都城者。蓋其伯也。又命其仲叔。分宅四方。以測二分二至之日景。羲仲宅嵎夷曰暘谷。即今登萊海隅之地。羲叔宅南交。則交趾國也。此東南二處皆濱大海。故以為限。又和叔宅朔方曰幽都。今口外朔方地也。地極冷。冬至於此測日短之景。不可更北。故即以為限。獨和仲宅西曰昧谷。但言西而不限以地者。其地既無大海之阻。又自東而西。氣候略同內地。無極北嚴凝之畏。當是時。唐虞之聲教四訖。和仲既奉命測驗。可以西則更西。遠人慕德景從。或有得其一言之指授。一事之留傳。亦即有以開其知覺之路。而彼中穎出之人。從而擬議之。以成其變化。固宜有之。考史唐開元中有九執曆。元世祖時有札馬

魯十測器。有西域萬年曆。明洪武初有馬沙亦黑馬哈麻譯回々曆。皆西國人也。而東南北諸國無聞焉。可以想見其涯略矣。

カク牽強ノ説ヲ立テ、聖人ノ遺法ト云フモ實ハ西洋ノ細微ニ服シテ。善キ事ニナサント欲スル故ノミ。殊ニ知ラズ聖人ノ作曆ハ。前ニ委シク論セシ如ク。民時ヲ授ケンガ為メニテアレバ。知ラズ氏害ナキコトハ。鑿ツコトヲシ玉ハザルニテ。是其聖タル所以ナリ。戴震ガ尚書ノ論ニ。帝王之道。莫大乎敬天勤民。天事遠不必盡知。無傷於大智。如日月食五星掩犯。聖人但懼而修警。不求預知也。此其意深。其務切。其道大。其智遠。惟日月運行。寒暑物候。因之變遷。必察之治曆。準以出政。與之不違。敬天勤民。重人事也。ト言ヒタルハ。甚ダ古意ヲ得タル説ニテ。民時ヲ授クル程ノコトハ。西洋ノ法ナシト云ヘド。何ノ足ラザルコカ有ンソハ。洋法ノ来ラザル前。稼穡ニ不便ノ事モナク。洋法既ニ傳ハリテモ。農事ニ小補モアラザルニテ。其益ナキコト明カナラズヤ。梅氏ハ其本儒生ニテ。天官家ニハ非レド。餘リニ測驗ヲ好ミタル上。遂ニ洋學ニモ陷リタルニテ。其學曆説ノ中ニ。曆學大著則機祥小數無所依托而自不得行其於政教不無裨補ト云ヘルナドモ。曆學顚倒ノ説ニ近ク。余ハ敢テ然リトナサズ。何ントナレバ。三代以上ハ。曆法粗略ニ似タレド。風俗醇ニ民心一ニテ。趨避宜忌ノ邪説モナク。両漢以下ノ曆術ハ。次第ニ精

微ニナリ行テ。遠ク前古ニ超エタレド。禨祥修禳ノ説ニ託シテ。人ヲ欺ク輩ハ。日々月々ニ盛ニナリテ。今ハ天下ニ遍ク滿セリ。然ラバ大道ノ暗キニ乘ジテ。禍福選擇ノ説ハ起リ。大道天下ニ明カナレバ。自然ニ消滅スルヿニテ。暦學ニ關カルヿニ非レバ。祇ニ其言ノ偏ヲ見ルニ足ルノミ。元来推歩ハ技藝ニテ。疇人星翁ノ主トスル所。子夏ノ所謂小道ナレド。其事ノ天ニ係ルヲ以テ。動モスレバ張皇シテ。河漢ノ言ヲナス者多シ。サレドモソレニ通シタリトテ。聖賢君子ニ進ミモセズ。豊凶治亂ヲ前知モセズ。日躔星次ヲ測ル迄ニテ。彼西洋ノ戎狄スラ。其技ニ長シタルヲ以テ。果シテ小道ナルヲ見ルベシ。若夫君子ノ大道ハ。天ノ心性ヲ體驗シテ。萬事其理ニ率循シ。歳ノ豊凶。世ノ治亂モ。其任ノ我ニアルヲ知リ得テ。化育ヲ參贊スルヿナレバ。其義ノ廣大深微ナル。豈蠡爾タル戎狄ナドノ。夢ニモ闚フ所ナランヤ。サルヲ推歩ニ精絶ナリトテ。戎狄ノ説ヲ奉崇シ。ソレニテ天ヲ知ントスルハ。木ニ縁テ魚ヲ求ルヨリモ甚シク。必後害ヲ釀スベケレバ。愼マズンバアルベカラズ。」ソハ前ニモ言ヒタル如ク。彼レガ造化ノ主宰トスルハ。耳目鼻口ヲ具シタル者ニテ。威福ヲ冥漠ノ中ニ執レバ。君ヨリモ父ヨリモ。遥ニ尊キ者ゾト云フハ。是レ我聖人ノ教ニ反シテ。其害ノ深キ

所以ナリ。我聖人ノ天下ヲスルハ。本然自有ノ道理ノ一ニテ。ソハ人々ニ賦與セラレテ。心性トナリ彝倫トナリテ。是ヲザル處アルコトナケレバ。其道ヲ盡スノ外ニハ。別ニ事フベキノ天モナシ。サレバ臣ハ君ヲ以テ天トナシ。子ハ父ヲ以テ天トナシ。婦ハ夫ヲ以テ天トナシ。其遇フ所ニ隨フテ。生ヲ捨テ、義ヲ取ルハ。即天ニ事フルナリ。然ルヲ君父ノ比スベキニ非ズト云シトモ。天ハ更ニ尊キ者ニテ。君父ノ比スベキニ非ズト云ハバ。寧シロ君父ニ背クトモ。天ニハソムカジトスルニ至ンヤ。既ニ君父ニ背クトモ。天ニハ背カジトスルニ至レバ。父ヲ弑シ君ヲ弑シテ。豺狼虎豹ノ群ニ入ルモ。亦厭ハザル所アリ。

是レ其教ニ染ミタル者ノ。亂賊多キ所以ニシテ。畏ルベキノ甚シキナリ。天ハ固ヨリ至尊ニシテ。形色象貌ニ渉ラザレバ。泥塑云ヘル。本來無聲無臭ニシテ。匹スベキ者ナシトヲ以テ象リ難ク。木偶ヲ以テ寫スベカラズ。貴ミテモ高キヲ加ヘズ。賤シミテモ卑キヲ增サズ。黨セントテ黨スベキ所モナク。仇タセントテ仇スベキ體モナシ。故ニ聖人ノ天ヲ奉スルハ。天ノ則ニ順フテ。天ノ命ヲ俟ツノミニテ。臣トシテハ忠ニ死シ。子トシテハ孝ニ死シ。婦トシテハ貞ニ死ス。豈此外ニ一物アリテ。ワレヲ尊ブノ道アランヤ。サテ其君父ヲ愛敬スルハ。人性自然ノ天ナレ匹。是レガ條目規則ヲ

立テ、人ヲ開導セラレタルハ。古聖人ノ賜ナレバ。其聖人モ亦尊トシ。サレドモソレヲ信奉スルトテ。君父ヲ後ニシタランニハ。即聖人ニ叛ケル者ニテ。其斧鉞ヲ免ルベカラズ。姑ク一事ヲ設ケテ云ンニ。我儒ノ尊崇信奉スルハ。周公孔子思孟ナリ。今若シ暴虐ノ君アリテ。聖人ノ堂ヲ毀チ。聖人ノ像ヲ壊リ。庠序ヲ廢セントセラレナバ。其任ニアラン者。カヲ竭シテ諫ムベシ。猶用ヒズシテ殘暴ナラバ。儒ヲ以テ守ル者。或ハ幾ヲ見テ作ツ一アルベク。或ハ屍ヲ以テ諫ムベシ。我奉スル所ノ冤ナリトテ。其君ニ弓ヲ寧ク一アラン ヤ。又或ハ外國ヨリ。周孔ノ像ヲ前キニ立テ、韃ヒ来ル一

アラバ。儒ヲモテ職トスル者モ。戈ヲ揮ヒ死カヲ出シテ。像ヲモ人ヲモ砕クベシ。是レ聖人ノ教法ハ。其君ヲ以テ君トナシ。其父ヲ以テ父トナシテ。其君父ヲ外ニシテハ。別ニ助クベキ者ナケレバナリ。サルヲ一箇ノ天ヲ立テ、君ヨリモ父ヨリモ。尊キ者ゾト云フガ如キハ。人ノ倫理ヲ決裂シテ。禽獣ノ途ニ誘ナフナレバ。排撃セザル一ヲ得ベカラズ」。但シ彼レガ推歩ノ學ニ。天主ノ説迫ハアルマジケレモ。大凡人ノ心術ハ。學ブ所ニ従フテ。偏嚮陥溺シ易キ者ニテ。其末ヲ信スルヨリシテ。其本マデヲ信スルアリ。其本ヲ取ルヨリシテ。其末マデヲ取ルモアレバ。西洋ノ推歩ニ心服シ

テ。毫モ疑フ所ナクンバ。終ニハ天主ノ説マデモ。確信スマジキ者ニアラズ。カクテハ天ヲ知レト欲シテ。反テ天ヲ誣ルニ至リ。其流弊ノ極マル所ハ。天綱地維ヲ壊リ盡シテ。世ヲ混沌ニナスベケレバ。預メ慮ラズンバアルベカラズ。古ヘ楊朱墨翟ハ。仁義ヲ主張セシ者ニテ。其本邪説ニハ非レ𠮟。其見ノ偏僻ナルヨリ。洪害アルヲ看破シテ。孟子ハソレヲ辨斥シ。禽獣ナリト言ハレタレバ。況テ從頭君父ヲ輕シメ。天ヲ尊ブ教ノ如キハ。其害果シテ何如ゾヤ。サレバ苟モ大志アリテ。世教ヲ維持セント欲スル者ハ。彼レガ天學ノ政治ニ益ナク。暗ニ禍胎ヲ結ブヲ知リ得テ。幾微ノ初メニ防ギ遏メバ。真ニ天ニ事フル者ニテ。其功モ亦不朽ナルベシ。

美濃　岩瀬顯純甫
周防　東　純崇一　校