



關邪小言

亭

洋学文庫  
文庫8  
D 251  
2





文庫8  
D 251  
2



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。是ヨリ先ナルハナク。  
又是ヨリ大ナルハナキナリ。太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。學者苟モ眞實ノ志アリテ。天

闢邪小言卷二





人ノ道體ヲ洞觀セント欲スル也。窮理ノ功ニ由ルニアラ  
 子ハ舟アリテ舵ナキガ如ク。勞スルノミニテ其効ヲ得カ  
 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。一弁髦ノ如ク。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。掲ケテ宗旨トセラレタルハ。誠ニ甲

天ノ偉功ニシテ。聖人復起ルトアリ也。決シテ其言ヲ易フ  
 ル能ハジ。但ツノ名テ理ト云モノ。形氣ノ中ニ存スト云ヘ  
 也。形氣ノ桎梏ヲ受ル。一ナク。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。一極メテ容  
 易ノ事ニハ非ズ。宋ノ象山。明ノ陽明ノ兩子ナドハ。聰明非  
 常ノ資アリシカ也。理ノ實體ヲ悟ル。一ナク。心ノ精靈ヲ誤  
 認テ。遂ニ異撰ノ學トナラレシナレバ。余ハ嘗テ陽明ノ學  
 鑽シ。其工夫ヲモ體驗セシガ。推數多年ノ中。一旦悟ル。所ア  
 リテ。其學ノ純繆多ク。純正ナラザル。一ヲ知レリ。其純繆ハ  
 全ク窮理ノ功ヲ外馳ト思ヒ。只管心ヲモテ事物ノ御セシ  
 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。一ヲ知ザルニ由レルナリ。其他致良知知行合一ナド。皆  
 謬レルヲ知ナレバ。竊ニ余ガ疑フ所ヲ記シテ。疑王學ヲ草シ



時タレ氏。事故多クシテ。未ダ業ヲ果サズ。近日脱稿ノ况テ冥  
 頑不靈ニシテ。道ヲ求ルノ真志ナキ者。争テカ窮理ノ旨趣  
 ラ知ルコトヲ得ン。然ルニ近世西洋ノ説ヲ奉スル輩。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。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。是ハ國家ノ上ニ喻ヘバ。奸猾不測ノ老賊アリテ。  
 紛ラハシキ國璽ヲ偽造シ。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。カヲ協セ義旗ヲ舉テ。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。其罪ハ惡ムベシ  
 ト云ヘ氏。其實ハ憫レムベキノ甚キナリ。因テ吾今僭踰ヲ  
 忘レテ。聖人ノ學ノ略ヲ論シ。西洋ノ莠蕞ヲ抉發シテ。窮理  
 ノ二字ヲ恢復スベシ。元來聖人ノ學術ハ。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  
ニテ。今サラ煩述スルニモ及バズ。サテ道ノナリニ行  
スルニハ。先ヅ其道ヲ窮究シテ。カ、ル物ゾト云一ヲ。造  
認得ルニアラ子バ。何程親切ノ心アリ。的ナキノ箭ヲ發  
スル類ニテ。甚以テ危殆ノ一也。譬へバ江戸ヨリ京師ニ行  
ンニ。路程ノ幾里アルヲモ知ラズ。西カ東カモ辨ヘズ。品川  
ト大津草津ト。何レカ先キ何レカ後ナルヲモ知ラズ。某地  
ニハカ、ル山アリ。某國ニハカ、ル川アリト云一ヲモ知  
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。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。絶上テ真知ノ開ケ  
ル者ナク。道ハ如何ナル物ゾト問ハ。仁義トカ忠孝トカ。  
知レタル名ヲモテ答フベシ。扱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、ハ。何ノ辨別ア  
リテノ一ゾ。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。惡念ノ生シテ息ザルハ。如何ナル源頭アリテノゾ。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ゾ。死シタル祖宗ヲ追祭スレバ。感格スルハ何ノ故ゾヤ。我、一心ノ中和ヲ致セバ。天地萬物ノ位育スルハ。誇誕ノ説ニ近カラズヤト。逐山根ニ入り底ニ入テ。子細ニ究問シタランニハ。冷汗忽背ニ流レテ。片言隻辭ノ答ヘモナルマジ。縦ヒ何トカ牽合シテ。僅ニ一場ヲ支悟スル也。胸裡ハ輾轉狼狽シテ。風波ニ遇ヘル舟ノ如ク。羈勒ヲ脱セル馬ノ如ケン。カクテハ國家ノ盛衰モ。天下

ノ治亂スル所以モ。知り得ベキ筈ハナキカニテ。數百卷ノ書ヲ誦シ。懸河ノ辨ヲ逞フシテ。天下國家ト罵シル也。ソハ皆醉漢ノ囀語ニ同シ。サレバコソ道ヲ知ルヲ以テ。第一着トハスルゾニテ。其道ヲ知ルノ方法ハ。窮理ノ一路ニ限レルゾユエ。聖學ニ於テ重シトナスノミ。サテ道ト云ヒ。理ト云フモ。其名ハ寬狭ノ別アレ也。其實ハ一件ニテ。朱子ノ言ニ。道字。包得大。理。是道。字裏面許多理脉ト云ヒ。道即理也。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。形迹象貌ニ落ルゾナク。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。萬品齊シカラサレ。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、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。更ニ數種數様ノ別アリ

テ。悉ク數ヘ盡ス能ハズト云ヘ。實ハ只一氣ノ變相ノミ。サラバ其他ノ空虚ノ地ハ。何モアルナキカト云ニ。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。凝結セザレバ空虚ニ似タレド。ヤハリ此氣ハ充滿シテ。毫釐ノ罅隙モアルナシ。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。近クハ壘ニ水ヲ入ル、ニ。急ニスレバ吹戾



シテ。水ノ驟<sup>カ</sup>ニ入り兼ルモ。壘中ノ氣ニ壓<sup>オ</sup>サレテ。水ト氣トノ激スルナレバ。壘ヲ水中ヘ沈ムレバ。必沫ヲ生シ鳴ル音セラレテ。水中ヲクバリ升ルガ故ナリ。又竅ノニツアル水滴ヲ水ニ沈ムレバ。必下方ノ竅ヨリ泡ヲ生スルナドモ。ミナ同シ理。凡<sup>ナ</sup>ワ是ラノ類ニ就キテ。形ノアルハ固ヨリニテ。形ノナキ所ト云ヘ<sup>レ</sup>。氣ノ瀰<sup>ル</sup>淪<sup>セ</sup>ルヲ曉ルベシ。凡<sup>ル</sup>ソ氣ノ對シテ云ヘバ。取リトメタル實體ナクシテ。唯何トナク模様アル物ヲ云。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。何レモ其模様ハ慥ニ<sup>レ</sup>。姿カタチヲナサバ<sup>ル</sup>處ヨリ云。此時ハ氣ノ字當ル所狭シ。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エ<sup>レ</sup>。當ル所甚<sup>ク</sup>。廣ク。金石ノ堅キモ。天地山河ノ大ナルモ。空間ノ形ナキモ。皆是ヲ察シテ氣ト稱ス。是<sup>レ</sup>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<sup>レ</sup>。カクテ此氣ハ活物ニテ。一息モ止マル<sup>ト</sup>ナク。昨日

マデナカリシ物モ。凝レバ忽<sup>チ</sup>形ヲ現シ。唯今マデアリシ物モ。散スレバ忽<sup>チ</sup>消滅シテ。屈伸變化極マル<sup>ト</sup>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<sup>シ</sup>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<sup>ト</sup>ノナキガ故ノミ。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<sup>レ</sup>。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<sup>レ</sup>。是ハ猶氣ニ屬シテ。タ<sup>ゞ</sup>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。異路ニ陷ル者モ多ケレバ。能々推覈シテ謬ルベカラズ。余嘗テ謂フ。理ノ一字ヲ知り得ル者ハ。天下唯ヨリシテ。弓馬ノ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氏。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。是ヲノ事。正學危言。心學考索辨等ノ書ニ詳ニス。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。粗キ一ニテ喻ヘテ云ンニ。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氏。實ハ心ト云モノアリテ。一身ノ中ニ充塞シ。語默動靜ノ主宰トナレバナリ。サレ氏此身ヲ除キテハ。別ニ心ト云フモノナク。見エモ聞エモセヌ物ニテ。全身渾テ心ナレバ。身ヲ指テ心ト云ンモ。不可ナル一ナキニ似タレド。其中自カラ差別アル故。其名モ二ツニ立タル者ニテ。理氣ノ辨モ是ニ似タリ。心モ二屬スル物ニテ。專ラ理ト云ベカラズ。此ハ姑ク假テ喻ヘタルナレバ。深ク拘ル一ナクシテ可ナリ。今一物



ヲ舉テ云シニ。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。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一ナク。水ナレバ必潤ホシテ燃ル一ナク。ワレニ條理ヲナシテ。其物ニ具リテアル。是即理ナリ。サレバ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。其筈々ノ動キナキ所ヲ理ト云。是甚認メ難キ處ナリ。又草木ニ就テ云シニ。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、ル筈。

甘草胡椒ハカ、ル筈ト云モノ。生セ又前ヨリ定リテ動カ又條理ノアレバコソ。梅ニ柳葉ノ生シタルモノナク。柳ニ梅花ノ發ケルモノナク。甘草ノ辛キモノナク。胡椒ノ甘キモノナキ一ニテ。其奈レザル所以ノ處ガ即理ナリ。又禽鳥ニ就テ云シニ。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。鷺ナレバ其色白クシテ嘴ノ長キ筈ト云モノ。自然ニ定リテアレバコソ。千古モ萬古モ一様ナルニテ。其一様ナル所以ノモノガ即理ナリ。又人身ニ就テ云シニ。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  
ナキトニテ。其變ル<sup>カ</sup>トナク。混スル<sup>ト</sup>ナキ所以ノ處ガ即理  
ナリ。又人心ニ就テ云ニ。日用萬事ニ感應シテ。喜怒哀樂  
ノ發動スルハ。總テ皆氣ノ<sup>ト</sup>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。喜シキニハ顔ヲ開クモ。サアルベキ筈

ト云モノ。事ナキ前ヨリ動カヌ工。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<sup>ト</sup>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満テ。一理ガ即萬理トナリ。萬  
理ガ即一理ニシテ。其名モ亦一様ニアラズ。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<sup>ニ</sup>。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。微塵モ理ニ外ナル者アルナシ。其流行變化シテ。湏臾モ止マラザルハ氣ノ一ニテ。何ホド流行變化シテモ。紊ル、一ノナキハ即理ナリ。若シ氣ノミニシテ理ナクンバ。聚散融結ニ統紀ナクシテ。豎目横鼻ノ人モ生ルベク。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バ。千古萬劫サル一ノナキヲ以テ。理ヲ離レタル氣ノナキヲ見ルベシ。理ノ字ハ。條理ノ義ニシテ。元來玉石ノ筋目ノ一ナリ。玉石ノ筋目ハ。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。又人カニテ易ユル一ハナラヌ者ナリ。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。氣中ヨリ根紐ヲ提

起シテ云ヘルナレバ。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。大ニ深旨ノアル一ニテ。子細ニ理會セザルベカラズ。ソハ膚淺ナル俗儒ノ徒ハ。見エ易キ氣ノミヲ知テ。見エ難キ理ヲ知ラズ。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。穗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、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。本學ノ修身正心ノ次序ヲ奈何セシ。是皆見工易キ物ノミヲカクテハ形ヨリ道ヲ生スル一ニナリテ。道ヨリ形ノ生シタルニハ非ズ。サラハ形セザルノ前ハ。道ハ全ク空無ノモノニテ。佛氏ノ所見ニ異ナルヲナク。且聖學ノ主トスル所ハ。有生以後ノ事ノミエ工。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ベク。道ヲモテ假設トナスノ見ニモ入ルベキ一ニテ。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ルニ。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。君父忠孝モ亦アル一ナシ。然ラバ五倫ト云ヒ。五常ト云ハ。此身ノ存セル間ノ物ニテ。前後五六十年ノ一ニ過ギズ。儒者ハ其五六十年ノ一ヲモテ道トナシテ。未生ノ前ヲ知ル一ナク。既死ノ後ヲモ問ハザレバ。只是假設ノ小道ナリ。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。カハ全ク見ニモ陷リタルニテ。其説ノ妄ナル一ハ。正學危言ニ辨シタレバ。今此ニハ贅述セズ。リテ儒生ト稱スル者モ。氣ハ本ニシテ。理ハ其末ナリト言ヒ。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。吾儒ノ關カレ所ニ非ズト答フベシ。カハ淺陋ノ見ヲモテ。妄リニ儒生ト號稱シ。聖人ノ學ヲ講スレバ。コソ。異端ノ徒ニ慢侮セラレテ。小道ナド正言ハルナレ。サレバソレヲ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。近ク一譬ヲ取テ云ニ。形氣アリテノ後。ベキ一ナリカシ。近ク一譬ヲ取テ云ニ。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。凡思ハズ。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。凡。天下  
豈サル。一アランヤ。舟車未作ノ前。已ニ先ツ舟車ノ理アリ  
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。  
舟車凡ナリタルノミ。サレバ。コソ舟車ハ朽チ壞ルト云  
ヘ。凡。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、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  
ナスヲ曉ラバ。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。一モ。類ヲ推テ  
知ルベキノ。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。凡。異様ニナリ行ク。一ナク。同ジ物ノミ生々



シテ。梅ノ花ハ必薰シ。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<sup>カ</sup>ザルハ何故ゾヤ。是全ク樞紐アリテ。氣ハ傳述シテ新ニナレ<sup>レ</sup>。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。始終離ルハ一ノナキ物ナレバ。氣ニ新舊アラシニハ。理ニモ新舊アルベキ苦ナリ。然ルニ今氣ハ傳述シテ新ニナレ<sup>レ</sup>。理ニハ新舊ナシト云<sup>フ</sup>。學者ノ惑ヒ易キ所ナリ。コハ神會スベキ一ニテ。譬喻モ及ビ難キ處ナレ<sup>レ</sup>。強テ譬ヲ取テ言ハ<sup>バ</sup>。理ハ火ノ如ク。氣ハ薪炭ノ如シ。火ハ獨立スル一ナキ物ニテ。必薪炭ニ着キテ行ハルハ。理ノ必氣ニ乗シテ行ハルハ。ニ似タリ。扱火ハ滅スルト云<sup>フ</sup>。一ナク。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。絶ユル一ナカラシメ<sup>バ</sup>。火ハイツ迄モ燃ル物ニテ。決シテ熄ムト云<sup>フ</sup>。一ナシ。サレバ薪炭ハ傳述シテ新ニナレ<sup>レ</sup>。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。但火ハ我カラ以テ薪炭ヲ續ク一ナク。必人ノカラ假ルユエ。人若シ薪炭ヲ繼續セザレ<sup>バ</sup>。火ハ忽ニ滅スレ<sup>レ</sup>。理ハ我カラモテ氣ヲ生シテ。萬古其氣ニ乘リテ行ケ<sup>バ</sup>。此ハ炭火ノ喻モ合ハザル處アリ。學者沈思シテ其妙ヲ知ル。然ルニ氣ノミヲ認得<sup>テ</sup>。ヤガテソレヲ道ト思ハ<sup>バ</sup>。道モ傳述スル物ニテ。新舊アリト云ハ子バナラズ。道ニモ新舊アリト言ハ<sup>バ</sup>。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。放肆汰侈ヲモ道トナシテ。其極ハ禽獸トナラン<sup>ト</sup>。明ナリ。扱<sup>コ</sup>ソ聖賢ノ憂思セラレテ。道ヲ上トシ理ヲ先トシ。妙合中ヨリ提起シテ。氣ハ何様ニ變轉スル<sup>レ</sup>。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  
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。臯比ニ坐シ。欵案ヲ扣キ  
テ。天ト説キ人ト説クモ。癡人ノ夢ヲ談スルガ如ク。五倫ト  
云ヒ五典ト云フモ。瞽者ノ采色ヲ論スル類ニテ。大道ヲ明  
ニスルニ足ルコトアルナシ。且ソレノミニハ非ズシテ。真知  
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。扱理ヲ窮ルノ方法ハ。如何カ手ヲ下スト云ニ。先ヅ  
大志願ヲ興發シテ。天ト我トハ果シテ一カ。道理ノ萬古ト  
日ナルハ。果シテ實ニ然ルコトカ。人皆可為堯舜トハ。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。慥ニ  
ソレヲ洞察シテ。疑ナキニ至ラズンバ。誓テ此世ニ立マ  
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<sub>一</sub>ニテ。我知<sub>ラ</sub>明ニセンガ為メナレバ。又能<sub>ハ</sub>心ヲ救  
歛シテ。間思雜慮ヲ掃蕩シ。光明靜虛ナラシメテ。ソレヲモ  
テ窮理ノ柱礎ヲ立ツベシ。此即持敬ノ說ニテ。程子ノ根本  
須是培養。然後可立趨向ト言ヒ。朱子ノ窮理以虚心靜慮為  
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  
紐ノ理ハ何レノ處ゾ。移易セラレザルハ何物ゾ。目ハ何ガ  
故ニ聞ク<sub>一</sub>ナキ。耳ハ何ガ故ニ見ル<sub>一</sub>ナキ。鳶ハ何ヲモテ  
躍ラザル。魚ハ何ヲモテ翔ラザル。穀觶ヲ見レバ側隱シ。噉

蹴ニ遇ヘバ羞惡スルハ。如何ナル子細ノア<sub>ル</sub>トゾト。窮メ  
究メテ怠ル<sub>一</sub>ナク。或ハ是ヲ事為ニ考ヘ。或ハ是ヲ念慮ニ  
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、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シ。是ヨリシ  
テハ森羅萬象。目ニ觸レ耳ニ觸ル、ニ隨ヒ。安排布置ヲ假  
ラスシテ。道ノ流行ト見ユル<sub>一</sub>ハ。譬ヘバ熟知ノ俳優ナド  
カ。或ハ扮シテ壯士トナリ。或ハ變シテ婦女トナリ。僧トナ



リ農トナリテ測ルベカラザルニ似タレト。一目了然疑フ  
一ナク其人ナルヲ知ルガ如シ。窮理ノ工夫此ニ至レバ其  
規模已ニ定リテ太逕庭アル一ナク思過半ト云ベシ。サレ  
トソレヲ喻ヘテ云ンニ。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。某ノ梵刹ハ此ニアリ。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。八年十年ヲ經タリト。悉ク盡シ得ベキニ非ズ。サレバ一  
理ナルヲ知リ得タリト。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

所圖繪ヲ熟誦スレト。大都ニ入ラザル者ノ如ク。又ハ宅地  
モ定ラザルニ。窓ヨ壁ヨト騷ク類ニテ。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。益々粗看スル一ナク  
シテ。銖々寸々ニ窮メ行クベシ。孔門ノ曾點ナドハ。慥ニ道  
大綱ヲ認メタル人ナリ。  
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。サレトモ點ノ見處ハ。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。ハヅレラレ又者ゾト  
云。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。晝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。遠ニ歎キ悲ムハ。愚ナル一ト思ヒタルニ。是



レ見處ヨリツレタル者ナリ。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。ト覺ユル類ニテ。春秋ハ自然ノ流行ナレバ。温ト覺エ冷ト覺ユルハ。自然ノ道ニ非ズトハ云ベカラス。是レヲ以テ道ノ大規模ヲ悟リタリ。其上ニ精細ノ功ヲ用ルニアラザレバ。籠統ノ弊ヲ生スカ。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、一ナク。何ホド瑣屑ノ事ニテモ。各不易ノ天則アリテ。毫釐モ移シ換ヘ難ク。混スベカラザルヲ知ルニ至シ。是ヲ又譬ヘテ言ハ。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。薛敬軒ノ說ニ。理一猶一門萬戸。大衢小巷。即所謂分殊也。理一所以統夫分殊。分殊所以分夫理。其實一而已。ト言ヘルハ。善キ譬喻ナリ。先ツ大城子ノ方面ヲ認定シテ。サテ其中ノ大衢小巷。一々ニ精究セザルベカラズ。サレバ理一ト分殊ト。兩般ノ物ニ非レバ。分殊ヲステ。理一ヲ求ルト思ハ。亦大ナル誤ヲ生スベシ。是レ能ク學者ノ意會スルニアリ。カク總腦ヲ得タル後ニ。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、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一ニテ。俟聖人而不惑ノ氣象ヲ覺ユルニ到リナバ。始テ儒者トモ稱スベク。孔孟ノ徒タル一ヲ許ス



べシ。コハ余ガ實驗ノ説ニシテ。折肱ヨリ得タル所ナレド。  
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。晚間又把出。思量晚間  
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。然零星底。非是不當理會。但太  
處攻不破。縱零星底理會得些子。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  
織曲ニ至テハ。短簡ノ悉スベキニ非レド。其梗槩要領ハ。右

ニ論スル所ニ外ナラザレバ。果シテ真志アラシ者ハ。心ヲ  
潜メ咀嚼シテ。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。本天人ノ道ヲ知り得テ。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。某ト某ト同質ナリナド。一物ゴトニ破  
碎シテ。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



存スト云ヘ氏。聲色象貌ニ墜ル<sub>一</sub>ナク。見エモ聞エモセヌ  
物ユエ。ソヲ窮ルノ方法モ。默識神會スル<sub>一</sub>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。天下愚昧ノ極ト云ベシ。今其二物ヲ假テ云ニ。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、  
一ナク。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。サルヲ洋學者ノ為スガ  
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、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ジ。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、ル  
水液ノアル故ナリ。耳ノ能ク聲ヲ分ツハ。カ、ル機關ノア  
ル故ナリナド。イト精細ニ論スレ氏。目ノ横ニシテ鼻ノ豎  
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。火ハ尖ナルガ故ニ炎上シ。水ハ圓ナル  
ガ故ニ下ニ就クナド。新闢ノ說ヲ銜燿スレ氏。燃ル物ハ火  
ニ限り。流ル、物ハ水ニ限りテ。萬古一ナル所以ニ於テハ。



惘乎トシテ悟レルトナシ。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。絶エテ理ニハ干涉セズ。理ハ聲モナク色モナク。形而上ノ物ニテアレバ。數百人顯微鏡ヲ累子タリト。目ニ見ユルコトアルベキヤハ。近ク一物ヲ以テ明サンニ。雞卵ヲ碎キテ見タランニハ。距モナク冠モナクシテ。只黄色ノ水ノミナリ。サラバ其卵ヲ取テ。鷓ニ煦姫セシメバ。鷓ニ煦姫セシメバ。鷓トモナルベク。鷓ニ煦姫セシメバ。鷓トナルベキニ。必然雞トナルハ何ゾヤ。是レ全ク黄ナル水ニ。雞トナ

ルノ理具リテ。變スルコトナキ故ナリ。サレトモ其理ヲ窮メントテ。只管其水ヲ分析シ。顯微鏡モテ照シタリト。雞トナル所以ノ理ハ。決シテ見ユルト云コトナシ。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。是レ全ク本来自然ニ。一定ノ理具足シテ。動クコトナケレバナリ。サレトモ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。聖モ凡モ異ナルヲナク。人モ我モ一様ナ  
リ。乃其理ヲ窮メントテ。四肢百骸ヲ粉碎スル也。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  
、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。  
猶許スベキ所モアレ也。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。車ヲ以テ喻ヘンニ。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シ。故ニ洋學者ノ為ス  
所ハ。理ヲ窮ルノ道ニハアラテ。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。元來聖學ノ窮理ノ功ハ。天然自有ノ道ヲ知り得テ。身ヲ誠ニセシガ為メナレバ。其頭腦近裏着已ニシテ。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。萬々必至ノ勢ユエ。程子ハ顛沛造次必於是。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。カクテ權衡我ニ立テバ。左右逢原ノ况味ヲ覺エテ。縦ヒ知ラザル一ナリト。道理ヨリシテ裁決スルニ。其肯綮ヲ失ハザルハ。譬へば鑿

師ノ良ナル者。新異ノ病ニ逢フト雖。己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。上蔡答へテ。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。凡ハ往昔以來今日マデ。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。理ヲ窮レバ道ヲ知り。道ヲ知レバ正邪ヲ分ツハ。相因テ離レヌ一ナルニ。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<sup>レ</sup>ハ。昭々乎トシテ明ナラズヤ。コハモト反身<sup>ニ</sup>為己<sup>ニ</sup>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り。千種ヲ知レバ千種ニ分レテ。支離破碎ニノミナリ行ク<sup>レ</sup>ニテ。幾萬年ヲ經タリ<sup>レ</sup>。貫通セザルハ其苦ナリ。姑ク讀書ノ業ニテ喻ヘンニ。書ハ文字ヲモテ成レル物ユエ。文字ニ據ルニ非レバ。固ヨリ讀ム<sup>レ</sup>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<sup>レ</sup>ナシ。縱ヒ或ハ記シ得ル<sup>レ</sup>。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<sup>レ</sup>。争デカ解スル<sup>レ</sup>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<sup>レ</sup>ヲ務メテ。ソレヲ終フルニ至リナバ。讀書ハスム<sup>レ</sup>ト思ヘル類ニテ。其見ノ死套ナル<sup>レ</sup>。我聖學ノ窮理ノ功ノ。字ヲ離ル<sup>レ</sup>。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<sup>レ</sup>。彼レニハ終ニサル<sup>レ</sup>アラデ。何ツモ豆粒ヲ聚ルガ如ク。融會脱悟ノ



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。知り玉ハザル所多シ。孟子嘗  
テツレヲ辨シテ。堯舜之知而不徧<sup>カ</sup>物急<sup>ニ</sup>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<sup>ニ</sup>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。サレ氏聖人タルニ於テ。分毫  
ノ加損モアルナケレバ。聖人ノ窮理ト言ヘルハ。別ニ其  
義ノ存セルニテ。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<sup>ヲ</sup>剝<sup>シ</sup>。器用ノ機巧ニ身ヲ  
終ヘテ。ソレヲ以テ窮理ト云ハ。堯舜孔子ハ窮理ヲ知ラ  
テ。西洋人ハ反テ知レルカ。抑窮理ノ名目ハ。聖人ノ口ニ出  
タレ氏。實ハ萬理ヲ窮メ得ズシテ。誇誕ノ言ヲ吐レタルカ。  
西洋學ノ起ルニ及テ。始テ其真ヲ得タリトセンカ。姑ク膠  
固ノ見ヲ消除シ。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ナリ。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



ノ奥迄モ入りコミ。蠅ノ臭キヲ喜テ。腐爛ノ物ニ聚リ。蝦蟆ノ蛇ヲ恐レ。蝮蟪ノ蛇ヲ制シ。蚕ノ敏疾ニシテ。蝨ノ澁鈍ナルヲモ。一々ニ究索シタマヘ。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、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。是豈辨セザルベケンヤ。叔孔孟ノ没セシヨリ後。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。白日ヲ掲ゲ出サレタルハ。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。



而必求夫誣詭譎怪。可以駭人耳目者。而學之。是猶饑寒切身者。不知菽粟綈布之為美。而必期乎珍異侈靡之奉。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。三四分去外面理會。方可。若是工夫中半時已不可。況在外工夫多在內工夫少耶。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。彼等二三尺ノ長喙アリ。

リ氏。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。終ニ一世ヲ瞞昧シヌルハ。馬ヲ指テ鹿ト言ヒタル。趙高ガ奸ニモ遙ニ勝レリ。惡ムベキノ至ニ非ズ。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。コハ隱僻ノ說ヲ唱ヘテ。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。氏今ヲ以テ是ヲ觀レバ。西洋ノ學其尤ナリ。彼等ガ平生ノ說ヲ聞クニ。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。地球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。其隱僻ノ甚シフシテ。人ヲ惑ハスニ足レル。鄙  
行ニ超エタル萬々ナリ。カ、ル説ヲ鑿ク取テ。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。名ヲ盜レト欲スルナレバ。其心術ノ  
鄙陋ナル。齒牙ニ掛ルニモ足ル者ニ非ズ。サレバ人ノ通  
情ハ。是非邪正如何ヲ問ハズ。隱僻奇怪ヲ喜ブ者ニテ。先ヲ  
争ヒ沈溺シテ。風俗民心是ヨリ壞レ。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

中至正ノ道ヲ知り。權衡ヲ己ニ具ヘテ。隱僻ノ説ニ惑ハザ  
ランガ為メナレバ。中庸ニハ明善<sup>ニ</sup>云ヒ。擇善<sup>ニ</sup>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。即善ヲ窮ル也。サレバ窮理ト索隱トハ。其義全ク相  
反シテ。理ヲ窮レバ。隱ヲ索メズ。隱ヲ索ルハ。理ヲ知ザルニ  
由レルナレバ。如何ゾ捏合セラルベケンヤ。然ルニ西戎索  
隱ノ學ヲ奉スル輩。己ガ説ヲ尊クセントテ。妄ニ窮理格物  
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。梟昧婦女ノ如クニシテ。菽麥ヲモ辨スル



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、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。探鬼神之幽蹟。究造化之妙用。廣大極矣。精微盡矣。ナド。誇大ノ言ヲ吐キ散ラシテ。無知ノ俗士ヲ竦動スルモ。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トアリ。驥失而駘矣。人且以

為驥也。駘又失而巨驘矣。人猶以為驥也。則將何所終耶。必有カ者禁而絶之。無力者亦辭而闕之。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。西洋學ノ狂啖ニ當リ。聖人ノ為ニ侮ヲ禦ント欲スル所以ナリ。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。豈亦太夫ノ事ニ非ズヤ。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。星辰ノ次舍ノ如キヲ云。聖學ノ主トスル所ハ。天ノ心ヲ闡ヒ知テ。ソレニ遵ンガ為ニテアレバ。詩書六經ノ載ル所。大率其道ノ一ノミニテ。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。其形體ニ明カナリ也。其心情ヲ知ルニアラ子バ。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。蠶絲ヲ析クガ如クニシテ。従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。是亦大ナル發賊ナリ。辨セズンバアルベカラズ。先ツ聖人ノ經籍中ニ。其言ノ天ニ及ビタルハ。纍々然ト疊



出シテ。枚擧スルニモ勝ヘザレ氏。其意ノ歸宿ヲ求レバ。天  
人ノ一理ナルヲ明サル、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氏。  
其始。父母ノ我ヲ生スルニ。目ヲ横ニシ鼻ヲ豎ニシ。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。サレ氏古ノ人モ今ノ人モ。東ノ  
人モ西ノ人モ。横目豎鼻。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。闕フヲ得ベキ所ア  
リ。人ノ耳目ノ視聽スルハ。終日ナレ氏窮マルコトナク。其手  
足ノ持行スルハ。忽劇ナレ氏混スルコトナク。哀ム時ハ涙ヲ  
流シテ。其淚終ニ竭キズ。喜ブ時ハ笑ヲ發シテ。其笑ノ熄ム  
コトナキハ。誰カ能ク然ラシムル。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。其實體ヲ指ス時ハ。直クニ  
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。一ナク。天下ノ事物ニ應接シテ。其宜キ  
ヲ失ハズ。正ヲ好テ邪ヲ惡ミ。道ニ順ヘバ快然舒展シ。道ニ

悖レバ厲然愧怍シテ。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。聖モ凡モ異ナル一ナク。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。天モ亦然ル一ニテ。人性ノ好ム所ハ。即天ノ好ム所。人性  
ノ惡ム所ハ。即天ノ惡ム所。惡ム所ハ禍害ヲ招キ。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  
ハ禍福由己ナド言ヘルモ。總テ其理ヲ明サレタルノミ。カ  
レバ天ト云ヘルモノハ。玄遠神妙測ラレザルニ似タレ  
。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。中ラズト云ヘ氏遠カラジ。故ニ天ヲ敬スルトテモ。人  
事ノ外ニハセンズベク。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。即チ天ニ事ルナリ。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。即チ天ニ事ルナリ。其他殘ニ克テ暴ヲ除クモ。賢ヲ舉テ  
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。

其末タル一ハ固ヨリ論ナシ。サレ氏作曆ノ本旨ヲ知レバ。  
是亦敬天ノ道ニシテ。忽略ニスベキ一ニハ非ズ。ソハ尚書  
ノ堯典ニ。敬授人時。注ニ人時。謂耕獲之候。凡民  
事早晚之所關也。トアリ。ト云ヘルガ。  
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  
洞瞩セラレ。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  
ガ説ニ。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。為八節。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。秦漢以後ノ一ニシテ。古ハ八節ニテアリシニ  
似タリ。サレバ汪汲ガ事物原會ニ汲家周書周公辨二十四  
氣之應以順天時作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  
ク既ニ定レル一ニシテ後世民時ニ必用ナル一ハ詳悉ニ  
モスベキナレバ其他天體ノ廣袤ヲ論シ日月ノ食限ヲ測  
ルガ如キハ農務ニ關係ナキ一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一ナシ然  
ルニ漢ノ太初以後ハ曆ヲ改ル一七十餘次新ニ法ヲ創メ  
タル者十有三家ニ及ビタルモ皆聖人ノ本旨ヲ主トセス  
各自巧算ノ術ヲ恃テ前人ニ駕セン一ヲ競ヒシカバ精細  
ハ聖人ニ過ルニ似タレバ農時ニ分毫ノ裨益モナク民ニ

便ナル由ヲモ聞カ子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步家頂門ノ  
一針十出獨り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



ノ何承天祖冲之隋ノ劉焯ナド追々ニ其説ヲ唱ヘタル氏  
未タ當時ニ行ハレズ唐ノ傅仁均ガ戊寅元曆ヲ造ルニ及  
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梅文鼎カ  
曆學源流論ニ日月星辰之行度不變而人所居有東西南北  
正視側視之殊則所見各異謂之里差自漢及晋未有知之者  
也北齊張子信始測交道有表裏云々トア曆法喫緊ノ事ニ  
レハ里差ノ説ハ張氏ニ始レルナルベシ  
シテ千古ノ發明トモ云ベキナレト是亦周易ノ革ノ象傳  
ニ治曆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所聖人ノ右ニ出ルト言ン源流論ニ  
古之聖人以日之所在不可以目視而器窺也故為之中星以  
紀之鳥火虛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

ル事ニテ此説ニ據ルハ歲差里差ノ法皆堯典ノ範圍ヲ出ル不能ハザルナリ況テ西洋ニ至テハ  
其人禽獸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曆ノ本旨ヲ知ラス唯其國ノ  
風習ニテ萬事穿鑿ヲ好ムノ癖ヨリ曆象ノ事ヲモ推覈シ  
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ム  
ル迄ニテ簸弄ノ具トナスニハ過ギスコハ我父母ヲ畏敬  
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テ天ヲ慢スルノ尤ナル者ナリ  
其罪誅セサルヲ得ンヤ天ハ無聲無臭ニシテ思慮按排ヲ



容レザレ氏。其條理ハ紊ル、一ナク。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  
ナレ氏。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。造化ノ主々  
リト云フガ如キハ。其說ノ愚陋不經ナル一。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。其藩落ヲ出ル一ナク。競フテソレヲ尊奉スルニテ。縱ヒ  
星象ニ精細ナリ氏。彼等ガ天ヲ知ザル一ハ。是ニテ異論ナ

カルベシ。サレハ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、  
一ナク。妄ニ臆測ノ說ヲナシテ。只平常ノ物ト思ヘリ。西洋ノ說  
ニ。彗星ナドハ。元來一種ノ星ニシテ。別ニ其行道ノ天アリ。隱顯アリト云ヘ氏。妖星ニハ非ズト云ヘリ。是亦天  
ヲ死物トシテ。關係ナシト思ヘルヨリ。カク誣ルニモ至レ  
ル一ニテ。其說聖人ノ教ヲ壞リ。人ノ警惕ノ心ヲ蝕スレバ。  
其害淺鮮ノ一ニハ非ズ。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。天變脩省ノ說ナドヲ  
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。王安石ガ輿僂タルハ。惡ムベク憫レムベシ。先ヅ天變ノ懼ルベキハ。歷々詩書ニモ見エタルニテ。胤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。靈妙自在

ニ運動スルモ。其懷ニ擁セラレテ。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。夷然トシテ安カルベキカ。必憂懼悶鬱シテ。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。  
種々ノ患状ヲ醸シ出スモ。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  
索ヲ張りテ。此ノ端ヲ牽クアレバ。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  
コナキヲ得ンヤ。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。一家ノ衆子ノ無頼ナルナリ。衆子既ニ無頼ナレバ。父  
母ノ天地ニ感通シテ。其氣凝滯セサルヲ得ズ。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。愁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。其罪ノ莫大ナルコト。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  
嚴父ノ如ク。常ニ畏敬セラル、ユエ。一旦天變地妖ニ遇ヘ  
バ。驚キ懼レテ已ムヲ能ハズ。カク太父母ノ病ル、ハ。我ノ  
心術ニ邪僻アルカ。我ノ政事ノ殘刺ナルカ。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  
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。慄々警惕セラル、ハ。洵ニ明誠ノ至リニシテ。然  
ラザルヲ得ザルノ道ノミカ、ル至妙至神ノ理ナレバ。西  
洋ノ戎狄ナドノ。闕ヒ得ザルハ其苦ナレト。儒生ト號スル  
輩モ。天人ノ理ヲ知ルヲナク。聖人假設ノ術トナシ。方便ナ

ト、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。善キモ惡シキモ交  
渉ナク。人ハ靈妙ノ知覺アレト。天ハ空虚寥廓ナラバ。何ホ  
ト人事ヲ修メタリト。陰陽ノ調和ハナキ苦ナリ。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。天ノ心モ悅懌シテ。風雨順ニ百穀殖シ。民ニ天昏



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。天ノ憂傷怨怒ヲ致シテ。妖孽變異ヲ生スルモ。断々乎トシテ疑ナカラシ。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。聚斂ノ政行ハルレバ。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。天人ノ理ヲ複説シテ。人之所為其美惡之極。乃與天地流通。而往來相應ト云ヒ。國家有失道之敗。而天乃先

出災害以謹告之。不知自省。又出怪異以警懼之。尚不知變而傷敗乃至ト云ヒタルハ。サスガニ達人ノ言ニシテ。俗儒ノ及ブ所ニ非ズ。カ、ル明赫ノ天ヲ以テ。冥然無覺ノ物トナシ。其變異ヲモ懼ル、トナク。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。人主モ庶人モ一様ナレ氏。中ニ就テ分説スルニ。人主ナレバ其應早く。庶人ナレバ其應遲シ。ソレハ如何ナル故ト云ニ。人主モ庶人モ天子ニシテ。均シク一家ノ兄弟ナレ氏。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。宗子庶子ヲ間ツルナク。淺深厚薄ナ  
シト云ヘ氏。其情ノ關カル所ハ。自然ニ輕重ナキ一能ハズ。  
ツハ繼統ノ得失ハ。廢興存亡ニ係ルニテ。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。庶子ニ不正アルカ如キハ。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。ツ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。

斬レバ忽チ死スレ氏。毛髮ハ輕キガ故ニ。拔タリ氏死スル  
ニハ至ラズ。サレ氏元來一氣ナレバ。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、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  
アラシヤ。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。貴賤尊卑ヲ問フナク。各  
其道ヲ盡スヲ以テ。當務ノ急トハスルニテ。誠ニ至切ノ  
教ニ非ズ。然ルニ曆象ノ學ノ如キハ。天ノ心ヲ問フナ  
クシテ。其形迹ヲ究ルコトユエ。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。ソハ漢以後ノ曆術ハ。一代ゴトニ精シクナ  
リテ。洛下閩ガ太初曆ハ。十七家ノ曆ヲ壓シ。唐ノ一行ガ太  
衍曆ハ。二十三家ノ曆ニ超エテ。其外何承天劉焯ナド。精詣  
特絶ト號稱セシモ。元ノ郭守敬ガ授時曆出テハ。従前ノ諸  
家モ及ブ者ナク。皆其下風ニ拜スト云ヘリ。サレバ人心風

俗ハ。日ニ薄ニ流レ行テ。遠ク古ヘニ及バザレバ。曆術何  
ホト精微ニナリテモ。天下ノ治教ニ益ナキコトハ。是ニテ明  
々了々ナリ。扱ソレノミヲ主張シテ。天ノ道ヲ知ラザレバ。  
暗ニ人心ニ害アルコトハ。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。伏枕セララル。事アラシニ。其子ノ心ハ如何ナルベキ。生



命ニカ、ラヌ一ナレバ。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  
食アルモ。縦ヒ太變ニアラズ也。其常ヲ失フ一ハ。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。  
警惕スルハ其筭ニテ。鼓ヲ伐子幣ヲ用ルヨリ。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

懼修省。此君子所以無失德而盡事天之道也。况日月之肯見  
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。ト言ヒタルハ。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也。其實  
ハ天變ニ非ズト言ハ。甚シキ謬說ナリ。サレバ和漢氏ニ  
其說已ニ久シキ一ニテ。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。  
ト云ヘリ。余嘗テ學海餘滴ノ中ニ。其說ノ非ナル一ヲ辯シ



置タルガ。今其要ヲ摘テ言ンニ。日食ノ事ノ經ニ見ユタルハ。尚書胤征ニ。惟仲康肇位四海。乃季秋月朔。辰弗集于房。瞽奏鼓。嗇夫馳。庶人走。羲和尸厥官。罔聞知。昏迷于天象。以于先王之誅。トアルガ始メニシテ。竹書紀年ノ仲康五年ノ條ニ。秋九月庚辰朔。日有食之。命胤候。帥師征羲和。ト云ヘルモ。即是ナリ。當時若シ日食ヲ測ルノ法ナクシテ。其期ノ前知シ難キヲ。雷霆風電ノ類ノ如クナラバ。司天ノ官ニ居ル者ヨリ。預メ奏上セザレバトテ。誅ヲ加フベキ謂ハレハアラズ。今日雷風ナドノ變アランニ。預メ其期ヲ測ラザリシラ。咎メテ。罪ヲ日官ニ加ヘン。暴君ト云ヘ。比敢テ為サズ。況テ仲康ハ英主ナルニ。サル横逆ノ事ヲ以テ。人ヲ刑誅セラルベキカハ。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。刑ヲ加ヘラレタルヲ。聊疑フベキニ非ズ。且日食ノアル時ハ。鼓ヲ伐チ幣ヲ用ル。數々左傳ニ見エタルガ。其禮ハ周二起リタルヲニハアラテ。仲康ノ時已ニ然リ。ソハ昭公十七年ニ。魯ノ太史ガ。日食ヲ救フ。禮ヲ論シテ。樂奏鼓。祝用幣。火用禘。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。日ヲ救フノ禮十

ル。一ヲ徵スベシ。羲和若シ預メ其期ヲ測テ。早ク奏上シタルニハ。ソレヲ戒備モアルベキ處ニ。其事ノナキヲ以テ。遽ニ其禮ヲ行ハントテ。殊ニ騷擾シタルガ故ニ。仲康モ怒ラレタルニテ。日食前知ノ法アルハ。ソレヲ以テモ推スベキノミ。叔其後ニ至テハ。周ノ襄公魯ノ梓慎。鄭ノ裨竈。晋ノ史趙ト偃ナド。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。毫黍モ差ハザリシ。左國ノ中ニ散見シテ。枚數スルニ違アラズ。カク推測ニ諳練シツ。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。杜預ガ春秋長曆ニ。漢末宋仲子集十曆以攷春秋。用黃帝顓頊諸曆。推經傳七百七十九日。及三十七日。日食皆互有得失。ト云。一見エテ。其諸曆ノ名目ハ。藝文志ニモ載セタレバ。漢末ニハ猶存セルナルベシ。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ハ。又益明ケシ。但シ余ガ說ノ如クナラバ。曾子問ニ云ヘル所ノ。朝見ヲ廢スルヲナドハ。通スマジト言ンカナレ。是。又其說アルヲナリ。想フニ日食推歩ノ法ハ。古ヨリアリツレ。民ニ節氣ヲ授ルニハ。サシテ用モノナキ。後ノ聖人ニ及テ。其測驗ヲ主トセラレズ。曆ニ載ルヤウノ事モナカリシカバ。朝見ヲ廢スルヲナドノ事モ



アリシナルベシ。カク言ヒテハ。頗臆度ニ似タレ氏。左傳ニ  
季平子ガ。唯正月朔。隱未作。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、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。絶エテ推測スルナクンバ。種々ノ禮モ間ニ合ハズ。  
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  
キナキニ似タリ。古人モ此事ニハ思ヒ惑フテ。張鼎思ガ代  
醉編ニハ。朝見ヲ廢スルヲ舉テ。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、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

ル氏。禮ヲ重シジテ天變ヲ輕ニスルハ。吾未ダ前聞セサル  
ザル所ナレバ。其說終ニ從フヲ得ベカラザルノミ。サル  
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。又ハ水旱疾厲アリテモ。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。測驗ノ術ノ盛ニナリテ。天ノ道ニ  
通セサルヨリ。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。其世教ニ害アルヲ。豈織  
小ト云ベケンヤ。况テ西洋ノ曆學ハ。毫釐モ天ヲ知ルヲナ



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。媒瀆慢弄ナサブル。ナク。聖人敬天ノ大道ナドハ。ソレカ為メニ滅絶スベシ。既ニ月ヲ世界トナシ。地球モ月ナリト云ガ如キハ。洋曆ヲ奉スル輩。喋々然ト人ニ説キテ。刊行シタル書モアレバ。後ニハ源頭ニ遡洵シテ。彼天堂ノ説マデヲモ。確信センモ計ルベカラズ。懼ルベキノ至ニ非ズヤ。且洋曆ノ中ニ於テ。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。秦蕙由是ヲ言ヘリ。其言ニ云。西法之與古合。不獨一。二聖人固知之。而有宋大儒亦已明言之矣。如下地為渾體。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。又曰日月與五星有本輪。又有次輪。本輪以從天。次輪以法日。即邵子星法日月法日。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蕃之日。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。特膚學或未之思耳。然ラバ西洋ノ法ナシト云ヘ氏。思ヲ覃シテ研精シ。更ニ是ヲ古籍ニ徵シテ。參伍考覈。倦ム。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シヤ。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



有郭守敬其人誠能徧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ツ我心ヲ獲タルノ論ナリサレモ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ツ大本ヲ立テ、コソツ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步ニ精妙ナリモ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ニ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太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步ニ長シタルハ堯ノ時ノ日官十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

萬里外古曆法何以得流至彼曰太史公言幽厲之時時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



魯子測器。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、知ラズ氏害ナキ一ハ、鑿ツ一ヲシ玉ハザ  
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、一ハ、西洋ノ法ナシト  
云ヘ氏、何ノ足ラザル一カ有ン。ソハ洋法ノ来ラザル前、稼  
穡ニ不使ノ事モナク、洋法既ニ傳ハリテモ、農事ニ小補モ  
アラザルニテ、其益ナキ一明カナラズ也。梅氏ハ其本儒生  
ニテ、天官家ニハ非レ氏、餘リニ測驗ヲ好ミタルユ、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、曆學顛負ノ説ニ近ク、余ハ敢テ然リトナサズ、何ント  
ナレバ、三代以上ハ、曆法粗略ニ似タレ氏、風俗醇ニ民心一  
ニテ、趨避宜忌ノ邪説モナク、兩漢以下ノ曆術ハ、次第ニ精



微ニナリ行テ。遠ク前古ニ超エタレ。氏。機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。今ハ天下ニ遍満セリ。然ラバ大道ノ暗キニ乗ジテ。禍福選擇ノ説ハ起リ。大道天下ニ明カナレバ。自然ニ消滅スルコトニテ。曆學ニ關カルコトニ非レバ。祇ニ其言ノ偏ヲ見ルニ足ルノコト。元來推歩ハ技藝ニテ。疇人星翁ノ主トスル所。子夏ノ所謂小道ナレ。氏。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。氏ソレニ通シタリトテ。聖賢君子ニ進ミモセズ。豐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。歳ノ豐凶。世ノ治亂モ。其任ノ我ニアルヲ知り得テ。化育ヲ參贊スルコトナレバ。其義ノ廣大深微ナル。豈蠢爾タル戎狄ナドノ。夢ニモ闕フ所ナランヤ。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。必後害ヲ醸スベケレバ。慎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。遙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。我聖人ノ天トスルハ。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。是ラ  
ザル處アル一ナケレバ。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。其遇フ所ニ随フテ。生  
ヲ捨テ、義ヲ取ルハ。即天ニ事フルナリ。然ルヲ君父ハ尊  
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。寧シロ君父ニ背ク氏。天ニハツムカジトスルニ至ン。  
既ニ君父ニ背ク氏。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。

是レ其教ニ深ミタル者ノ。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。匹スベキ者ナシト  
云ヘ氏。本来無聲無臭ニシテ。形色象貌ニ涉ラザレバ。泥塑  
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。賤シミテモ卑キヲ増サズ。黨セントテ黨スベキ  
所モナク。仇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。人性自然ノ天ナレ氏。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<sup>チ</sup>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。聖人ノ堂ヲ毀テ。聖人  
 ノ像ヲ壞リ。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<sup>テ</sup>アルベク。或ハ屍ヲ以テ諫ム  
 ベシ。我<sup>カ</sup>奉スル所ノ冠ナリトテ。其君ニ弓ヲ擲ク<sup>テ</sup>アラン  
 ヤ。又或ハ外國ヨリ。周孔ノ像ヲ前キニ立テ、龍ヒ來ル<sup>テ</sup>

アラバ。儒ヲモテ職トスル者モ。戈ヲ揮ヒ死カ<sup>ラ</sup>出シテ。像  
 ヲモ人ヲモ碎クベシ。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。尊キ者ヅト云フガ如キハ。人ノ倫理ヲ決裂シ  
 テ。禽獸ノ途ニ誘ナフナレバ。排擊セザル<sup>テ</sup>得ベカラズ。  
 但シ彼レガ推歩ノ學ニ。天主ノ說迄ハアルマジケレド。大  
 凡人ノ心術ハ。學ブ所ニ從フテ。偏嚮陷溺シ易キ者ニテ。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。カクテハ天ヲ知ント欲シテ。反テ天ヲ誣  
ルニ至リ。其流弊ノ極マル所ハ。天綱地維ヲ壞リ盡シテ。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  
氏。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。禽獸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り得テ。幾微ノ初メニ

防ギ過メバ。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



初上段ノハ真ニ天ニ華クハ長ニテ其次ヲ和テ時ナクハ



