

# 序

中國古農國也。周禮一書。農圃并詳。戰國九流。農家有學。至漢尙教農有政。魏晉而降。農學遂衰。循至今日。農不識字。儒亦不辨菽麥。拘常守故。器用拙。地力荒。民生困極矣。自歐美農學踰入我國。日新月異。士夫知本利之重。譯書開會。舉凡種植畜牧之新法。期于研究靡遺。卒以重虛談。輕實驗。而地利終不能興。我。校。大。學。現。正。計。畫。分。科。學。期。有。用。而。求。濟。我。國。今。日。之。急。非。從。農。學。本。利。之。問。題。以。提。倡。之。不。可。本。校。農。科。生。二。十。餘。人。孳。孳。於。是。上。課。之。外。闢。場。試。驗。出。門。調。查。開。會。展。覽。竭。精。神。殫。材。力。以。期。觸。發。興。趣。以。灌。輸。新。智。識。於。我。國。農。界。中。使。其。知。所。改。良。今。者。年。報。編。輯。已。成。一。書。來。問。序。於。余。余。知。諸。生。之。學。足。稱。實。用。更。由。此。而。精。益。求。精。實。事。求。是。他。日。必。能。達。改。良。我。國。農。學。之。目。的。此。諸。生。之。志。亦。本。校。設。立。此。科。之。宗。旨。也。閱。此。年。報。者。其。亦。有。同。意。乎。

中華民國七年七月

鍾榮光

序

吾國疆域。縱五千四百餘里。橫八千八百餘里。面積約四千二百七十八萬方里。除江河蕪澤城郭室廬廨宇。與夫沙漠不毛之地。可耕植者。假定存十之六。以二萬萬丁男分任之。每人尙得當七十畝有奇。使人人齊一心力。致於農事。則歲計所入數逾垓秭。國家之富。詎可權量。詎因循坐廢。以至於今。生事不振。上下交困。此真可爲太息流涕者也。余嘗俯仰上下。深思其故。意謂自魏晉以來。國家喪亂頻仍。牽綴於農事者至巨。顧遠者且勿論。即以前清一代言之。清主中夏。凡三百年。康雍乾之際。號稱至治。然夷考其實。則康熙二十二年。平台灣。南北始大一統。逾年而中俄交涉起。繼以準噶爾之亂。前後用兵四次。凡騷擾七十餘年。其間爲西藏青海回族苗族及緬甸安南廓爾喀諸役。紛紜糾錯。亦往往逾數年或十餘年。始定。綜三朝百四十年間。幾無十年無兵事者。援此爲例。則所謂至治者。其見象已如此。而亂離之世可知矣。夫世有亂而無治。則民生其間。旦日視陰。唯不得死是懼。百凡事業。寧復措意。故吾國二千年來。農事之不發展。固世亂使之然。無足異也。况隋唐以科舉取士。宋明以後。因之。民之秀者。已爲利祿所悞。日敝精神於帖括文字。以儻一時之幸。愚鈍者無所幸。乃不得不退伏田園。事其耕穫。夫農爲國本。固天下至重至要之事。今舉事之至重至要者。

諉其責於愚且鈍者之手。又幾何不繇敗也。莊子有言。昔予爲禾耕而鹵莽之。則其實亦鹵莽而報。是可恫矣。救治之法。道在簡聰穎秀特之士。使之研求農學。而以農學上應有之常識。輸於未受教育之農民。是雖未可言速效。而速效要不外是也。本校農林部有見於此。前年高魯甫先生因有藝徒學校之設。今夏農學會諸君子。又有茲編之刊。其惓惓於扶植農事。爲國家救敝起廢之計。至足多也。茲編洋洋七萬餘言。著錄甚富。余雖未及全讀。然讀譚先生猪癩症一首。所論救治及預防法。皆現世最新之學說。多爲吾國人所未及知。未及言者。則其他諸作。學識宏博。稱是可知。故茲編之刊。其沾溉於吾人者。實益至大。不同尋常各校年報。僅藉以通音訊。聯情誼。推敲文字已也。雖今者國事蜩螗。兵衅未弭。欲求農事長進。不大易易。然循是爲之。農民之智識日開。國家富強之基。造端在是矣。故余於茲編出世之日。畧綴數言。用爲後日證券焉。

民國七年七月十七日

陳仲偉序於嶺南學舍

序

傳曰。天下大利必歸農。吾進之曰。大利天下者亦爲農。我中國農國也。是宜有利。乃不得利。反得其反。北溝旱魃。南罹洪災。菜饑穀饑。塗野餓殍。是何者。曰。農無術故。術無學故。學無新法故。新法太遠于人民功業智識程度故。近年以來。國行農政。學開農科。官闢農場。民立農會。而農業仍艱。農產仍劣。若此。是其明證哉。吾校勸辦農科大學。數年于茲矣。其志固欲以世界至新至良之農學農術。饋我古老農國之子弟。而振興革新其農業焉。故除教授以農科。見習于農場外。無日不向吾國最宜最富最易之農產農事。一一調查之。研究之。即其他植物。未入農部者。亦廣事搜羅之。研究之。又凡屬生物有關學務者。亦盡捕採之。研究之。研究有得。各筆諸書。書彙成帙。即貢諸世。冀不特有以更張吾國老農之古法。且希爲將來農業闢一新世界云。此則學生農學會之所由起也。亦即學生農學報之所由出也。報將出。諸生請序於余。余不知農。藝一花且枯萎。何可言農。然正爲不知農。不能藝一花。故益亟望吾古農國之子弟。人人皆有新農常識。而都邑鄉村。亦莫不有農學會農學報出現。而此報爲其嚆矢焉。于是借此序而呼之。且祝之曰。農學生之有農學報自此始。不可自此止。

民國七年七月

新會陳輯五序于嶺南學校之藤金墨屋