

著先生通汝王為無

全農國產理地新書

怡一固地總載五農者全時贈
怡六十二區域農產產農者全時贈

眉題鑑陳興典

行印局書華國海主

民國十一年八月初版

全國農產地理新書

平裝一冊定價二元八角

版所翻必究印權有

撰著者 無爲王汝通

編次者 江都貢少芹

校訂者 無爲蔣鳳鳴

印刷者 國華書局

發行者 國華書局

分售者 各省各書坊

總發行所上海四馬路中市國華書局

富國之源

黎元洪



癸亥末
穆萬初贈

大樂

利未

韓國鈞

歸



壬戌六月

利民富國

張一麐



壬戌六月

富國利民

吳興王震題贊



致

富田明

燈

錢崇固
雕

張季直先生序

經濟社會之事業所占最要之部位者農產也其術固駕工商而上之然不敵工商之趨勢何也蓋以人文漸啟分工分業日益精密故工商之進化大著有能轉移農事盛衰之權此中殆有天在歟風雨陰陽未必一揆土質氣候保無二致作物之生理各殊地勢之交通互異豐稔則慶得天功災沴則悉委天數此吾國農地之大較也夫學術進步莫不得自經驗後人聞見日廣理想日新農學乃著專書北魏之齊民要術傳至于今有明之農政全書直追往古惜乎繼武無人甘于窳陋其經驗不過局于一隅斷不能通行大地也王子鶴天吾農界中之卓然有聲者近著全國農產地理新書一種擷要存真其詳備爲吾國農業著述界所無苟人手一冊便得各地農產之本原言地理固不僅農產已也言農產則必知地理之所由來講求農學者其知之

張序

100

民國十一年春南通張謇序

序

語云。萬物出於土。傳曰。有土斯有財。土者。萬物之所從出也。雖然。有土而不治。與無土同。治之而不良。與不治同。土不能自治。物不能自生。土必受治於農。而後萬物乃得暢其生。是土爲物之母。而農又實土之母也。農顧不綦重哉。吾國上古時代。飲血茹毛。一游牧世界耳。自后稷教稼穡。而斯民乃得粒食。數千年來。以農立國。爲環球所公認。海通而還。列強以工商表暴其富。遂印入吾國民之理想中。幾幾以農不工商敵。競爲舍本逐末之談。不知通商大埠。工廠林立。問其原料之所自出。何莫非取給於吾國之土產。可見吾國地大物博。無美不備。農產之所出。爲工商業所利用者。難更僕數。惟是農家者流。墨守先疇。無極深而研幾者。士夫講求農學。舍齊民要術。外別無通行專書。夫物土各有其性質。適其宜則生理暢。違其

用則生機滯。蓋繁殖於內地者。或歉收於邊徼。發達於寒荒者。或勿良於溫帶。不爲之辨別其性質。詳審其區域。而欲求農產之進步。是猶躋高嶺而中途裹足也。王君鶴天近有全國農產地理新書之著。都二十六章。附以圖說。其於全國各省區農產之所出。分門別類。纖悉靡遺。可爲農學界放一異彩。予忝長吾蘇實業。於農事視察甚頗得一精確之政書。以爲異日改良農政之準繩。讀是編歎爲他山之石。抑亦吾華之粹。譬諸瑰奇光芒。發越終不可掩。非徒紙貴洛陽也。是爲序。梁谿張軼歐。

序

予嘗讀漢書食貨志。至李悝主盡地方。謂地方百里。提封九萬頃。地有遺利。民有餘力。生穀之土未盡。懇山澤之利未盡。出游食之民未盡歸農。乃歎漢世重農。不徒侈再登三登。必於農業地力精考覈。酌盈虛。而后食足。貨通國寶。民富而教化興焉。夫以吾國地大物博。在昔講求農產。莫不以山林藪澤原陵淳鹵之肥磽。多少以爲等差。是地理者。農學之本原也。舍地質而言農事。所謂不揣本而齊末。補苴飾粉。於進化無當也。海通以來。吾民族震眩於歐美工商業之發達。以國際貿易致富強。學者復服膺斯密氏分功之說。謂其繁簡可覘國家治化之淺深。其適用農業。實不如工業。於是吾國民言農學者日渺。農事乃因陋就簡。弗能與工商業爭衡。雖然農產者。一切經濟事業之母也。洪範八政。一曰食。二曰貨。禹平洪水定。

九州。因土田之所生爲貢賦。又可見農產地理實有密切關係。伊古賢聖與夫周秦諸子。當時必考證闡發而無遺蘊。獨惜秦火以後。科學之編。經生所弗能傳。所傳於今者。惟齊民要術。氾勝之書。而農地學乃無專書。則甚矣學術之退化。影響於國家經濟事業者。重且大也。今者上海國華書局刊行全國農產地理新書一書。而問序於予。書爲王君鶴天所編。於地勢氣候。土質農產。攷據論列甚詳且備。以予謫陋。忝長吾蘇度支。乃以風潦饑饉之薦臻。僥焉若不終日。讀是編也。又歎爲國學之昌大。有可望流風所被。倘爲吾國農界。放一異彩。而占經濟事業之重要地位。憂時愛國之君子。或將人手一編乎。是爲序。吳縣嚴家熾拜譏。

序

英吉利三島之國。何故殖民蔓延全球。日本四島之邦。何故必欲吞台灣。併朝鮮。攫北洋。而更移我國。豈得已哉。食糧問題。迫之然耳。顧英日兩國。皆蕞爾之邦。土地磽瘠。農產之不得發展。民食之難以保障。爲民食計。不得不掠取土地。殖民異邦。雖臻干戈相見。不足惜。民命犧牲。不知愛。處地勢之不利。藉人事之謀圖。以安其民食之恐慌。蓋我國土地廣博。土質膏腴。農產之豐富。堪爲全球之獨美者。非虛語也。惜乎食米者。不知耕種之艱辛。耕種者。猶未諳其術。祇知習慣自然之法。土性調和。不知也。種籽更換。不察也。苗中蟲害。不除也。氣候寒溫。不明也。旱澇荒歉。不能預防也。是以廣博膏腴之土地。歷遭虫害旱澇之荒災。農產之出產。由此減色。國中之民食。因是恐慌。溯其原。一言以蔽之。農夫乏耕種之常識耳。雖艱辛勞。

苦而耕種之。然收穫之豐歉。悉本天數。豐稔之年。慶崇天功。荒歉之歲。謾過天災。人若無能哉。嗚呼。不觀夫瘠土之民。尙須競食國外以裕其生。况乎膏腴之民。豈獨以災害戕殺耶。王君汝通。近著全國農產地理新書。憑其考察之心得。試行之經驗。歷舉各省地勢氣候土質分別。栽植適宜之農產。堪爲我國振興農業之先導。捉進農學之良伴。如能人手一冊。刷新我國之農業界。期必不遠。民食之可以保障。則王子之功偉矣。王文典序。

自序

農產爲人類生存之大原。而受物於天然諸力。能恆視地理上之關係。以爲轉移。大自經濟社會全體。小至耕耘末技。悉以應天時任地利而成。非盡關人力也。蓋一由於氣候寒暖燥濕生育各殊。二由於土壤肥瘠輕重耕作不同。三由於地勢高低起伏。凡選擇傭佃搬運交通種種方法。更繇之而異。是以欲治農業。必先窮其產地之由來情態。而後可以探其奧闈。其漸也。吾國自古重農。尙在混合時期。世運遞嬗。分業日繁。歐美諸邦。若地理爲農產學專科考物辨質。昭晰無遺。是以得左右植物之性狀。以速進步。反觀吾國。雖有學校。徒爲概括的研究。若語以農產之實地。靡不知於此而昧於彼。既乏調查。又無參攷。此本書之作。所爲必要也。汝通性好遊。足跡殆遍全國。近益從事於農業。所至有得。輒一一草之於書。計已袁。

然成集者。有農法新書。凡五十餘萬言。今仍在改校中。此編專志各省農產之大較。及其地勢氣候土壤三者。名曰全國農產地理新書。謹以貢諸國人。俾知所本。引長綴短。互相補照。則農業之改良可跂而待。惟見聞有限。生物無窮。其自然之變遷。已日益複雜。此編不過如牛馬駝經已耳。匡之正之。期諸明達。

民國十一年五月無爲鶴天王汝通自序