



民國史料叢刊

續編

0433

經濟·概況

孫燕京 張研 主編

後套實業調查記
滿洲實業案(二)

民國史料叢刊

續編
0433

孫燕京 張研 主編
經濟 · 概況

後套實業調查記
滿洲實業案（二）

樸學
齊著

後套實業調查記

後套實業調查記目錄

綏遠特別區圖

五原縣渠圖

調查記

一 氣候 二 地質 三 地勢 四 居民 五 街市 六 產業 七 土產

八 交通 九 教育 十 木材及燃料 十一 土匪 十二 軍隊 十三 鴉片

十四 墾務 十五 水利 十六 物價

興辦後套實業管見及辦法

附
包頭鎮概況

綏遠觀察所溫度表

後套實業調查記序

中國地大物博，世界豔稱。然三分之一面積之西北蒙古一帶，荒蕪未闢，膏腴之土地，豐富之物產，均棄置之無人過問。在二十世紀之今日，與日日愁貧之中國，竟有此未經啟封之一大寶藏，寧非怪事！

然細思之，實亦無足深怪。因該地交通不便，內地人士，足跡罕至，祇憑耳聞，從未目睹。於是腦海中僅有荒涼沙漠之印象，而不知有絕大之富源也。

近年來，外人先後調查報告，國人始稍稍注意。然深入邊地，作精確之調查，與有系統之記錄者，依然寥寥，余每慨之。今歲夏，約集同志，組織中華西北協會，開發蒙疆實業，即其重要目的之一，但第一須先調查，或搜集材料，以資研究。故擬於派員調查外，刊行西北叢書。

忽友人濮精一君，以醉石先生之後套實業調查記見示。詳閱一過，對於後套農田渠道已往之情形，現在之狀況，以及該地地勢氣候，與商工業之大概，無不精密調查，而記述尤井然有序，並對於將來之辦法，有詳切之計畫，誠為最要而不易得之材料。因急付印，以為有志西北實業者之參考。

蒙古沃壤固多，而後套爲尤著。其荒棄不振之原因，據所調查，半由於兵匪之騷擾，與官吏之橫暴，此政治上之關係，不久當有解決之望。有志與有力者，宜乘此時機，速着先鞭，方不負醉石先生之辛苦也。

民國十二年十月二十日

馬鶴天

自序

余本鄉人，生長農間。對於墾殖一道，非敢云具有見地，然自信稍有經驗。曩在民國七年，移家至吉林某鄉，購地築室而居，無非醉心於關東農利之厚。住吉三年有餘，實地所得，亦非淺尠。唯關東三省開墾日繁，人口增殖，地價之奇昂，比之十數年前，真有天淵之別。普通農作，如豆麥黍稷等，幾無得利之可言。故營農者，近多注意於改種水稻，而成績良好，獲利豐厚。數年以還，種稻趨向，頓呈一日千里之勢。由南滿而北滿，而俄領烏蘇里一帶，延亘數千里，地勢低平，水利可通之處，連阡連陌，無非稻田。余因而忽發奇想，夙聞內蒙古綏遠管內有河套，地質肥沃，水利方便，何不一遊其地調查種稻之適否。有志未就者久矣；幸獲機會，於民國十一年十一月初，與友人趙君山北京乘京綏車到包頭鎮，盤桓數日，同月九日起早往五原城，約費數旬光陰，視察後套各地。其地價之便宜，種稻之有望，遠出預想以外。歸而本諸聞見，參加己意，編成一冊，顏曰「後套實業調查記」。無如文章財力，兩有不逮，不敢公諸社會，自分留以覆瓿。西北協會總務主任馬鶴天先生，見而惜之，囑付剞劂。自知貽笑大方，而又未便過

後套實業調查記自序

事謙讓，勉而出世，惟望篤志君子，有以正之！

民國十二年仲秋之月醉石樸學齊序於北京宣外寓所

後套實業調查記

後套說略

後套在綏遠特別區五原縣境新舊二河之間地屬內蒙古伊克昭盟東接包頭鎮西鄰甘肅界陰山障其西北黃河流其南地勢平坦氣候溫和土質肥沃水利方便爲西北第一有
望之農作地前清末葉綏遠將軍貽穀提倡放墾奏准慈禧太后特發內帑金壹百萬兩開鑿八大幹渠汲引河水橫貫平原每幹渠相距數十里間又開挖無數支渠後套全境渠道普遍灌溉便利墾務勃興人口繁殖西北一隅庶有發展之望着手未幾爲鹿傳霖所參革職受刑使此壯圖偉劃未竟全功遽遭中止識者惜之民國以還雖有繼續其業者無如官辦事業敷延爲主遂使渠道湮塞墾務荒廢茫茫沃野惟見頽垣破壁之狼藉回想貽氏創辦當時寧勝今昔之感哉近自京綏鐵路直達包頭鎮以來西北交通驟形便利人皆注意於蒙地農墾挾資以往者日見其多然猶且顧慮包頭五原間相距數百里之陸上交通僅知着手於包頭附近而對於後套平原則躊躇未前無人過問甚不解處也今如有志於此者先人着鞭成功非難獲利無窮先宜籌集資金開濬原有渠道收買荒地種植水稻目下每地一頃僅值數十元者不出數年價必數十倍每頃每年所收稻子概算二百石則其價

亦爲二千元左右現今穀物輸出利用黃河水運逕達包頭鎮而將來經營未成之包寧鐵路（包頭鎮至甘肅寧夏）一旦開通則所得利益寧有限量切願世之注意西北實業者盡起圖之作調查記

備考黃河來自甘肅寧夏至西蹬口北折經義大魁東流環陰山之南至五里敖包再東南流經過托克托清水河二縣西境南折入長城其地東西北三面環河南接長城成橢圓形是謂河套而河套又有大套後套之別長城以北新河以南謂之大套新河以北舊河（五加河）以南謂之後套

一、氣候

後套地處黃河流域，烏拉山（賀蘭）陰山障其東北，地勢低平，氣候溫和，清明解凍，白露降霜。據土人云：近來開墾漸盛，氣候日趨溫和。著者於舊歷九月中旬，由包頭鎮雇車登程，路上不着皮衣，猶覺溫暖。第五日抵五原城，天氣稍寒，始換皮衣。過二日，天又溫和，走路出汗，雖較諸京津氣候，略有差別，與察屬及北滿地方較，則有天淵之別。甚適於作物栽培，種植水稻，尤極有望。

另附綏遠觀測所溫度表

二、地質

五原土質，係黃河運積土，有水則軟如鷄糞；無水則硬如石子。掘土不過三四尺，即有泉湧出；唯灌漑不通，則耕種無望。故有志西北墾務者，必先注重水利。而淤泥充積，爲天然肥料。

三、地勢

黃河自甘肅至西磴口北流，經阿拉善旅東端吉爾召，至永成泰，自此向東北流，至克克淖。（此間百餘里淤塞不通）又東流蜿蜒屈曲成弓背形，過烏拉山（賀蘭山）陽，至北牛犋再東南灣流，入五梁素海而止，謂之五加河。（即舊河）新黃河由吉爾召分歧東流，至托克托城，南流入長城。新舊黃河中間，成半月形島，東西七百餘里，南北百餘里，俗稱後套者是也。全套成平野，地平如掌。南稍高，北漸低。賀蘭繞其西，北陰山（大青山）峙其東，黃河經其南。另有地圖可考。

四、居民

地係蒙古，而居民全屬漢人。就中山西人最多，直隸山東次之，陝西甘肅又次之，回教人亦不少。

五、街市

五原縣城，在東北，方新築土城。（民國四年）城內居民，不過十數戶，官衙只有縣公署，警務局，狀況蕭索。距城東南五里，有隆興長鎮，住民約二百餘戶，稅關，墾務局，水利局，郵政局，電報局，商店，客棧在焉，姑屬草創。

六、產業

農業爲大宗，牧畜係副業，商業未振，工業更無可舉。茲分述各情形如下：

(甲) 農業。土壤肥沃，氣候適宜，地廣人稀，數十萬頃沃土，盡皆荒棄。據今年墾務局所報告，青苗地不過八百頃。（此數亦難準信）此因水利未興，灌溉停滯，交通不便，運輸極難，使此大好土地，棄置不理，殊可惜也！

(乙) 牧畜。此業固屬有望，唯蒙人甚少，未有大牧場。各農戶以副業經營，普通佃戶，養至千數，價不甚貴，而其利益，可抵一月三分利以上云。另有牲畜價格表。

(丙) 商業。有數家綢緞布木等店及成衣鋪外，藥鋪一，澡堂一，（只有池塘）客棧一，餘無可舉者。

七，土產

農產物爲大宗，如糜子，麥子，穀子，蕷豆，蕓豆，及牧畜中之牛，羊，馬，驢，駱駝，皮，毛，毡，絨，等。另有土產物價格表

八，交通

京綏鐵路，至包頭鎮而止，相距爲四百二十里，南距黃河六十里。路政不修，各渠淤塞，水陸運輸，俱甚困難。惟以馬車牛車，間或運輸貨物，而輸出輸入，停滯遲緩。一到夏令，各渠水滿，車不能行，人非騎馬，亦難通行。因之土產充積，外貨昂貴，如白米，洋貨，布疋，綿花，茶，糖，菸等，品劣價昂。例如白米一項，來自寧夏，論距離則比包頭近在四百餘里，而每石價格，猶貴一元以上。此則寧包交通，可由黃河直通，唯五原離河有六十里之陸上交通，不便故也。

九，教育

除耶穌教堂附屬小學一處，有學生十數人外，私塾亦無幾處。

十，木材及燃料

後套全境，殆無樹木，惟扒子甫隆耶蘇教堂附近，有洋柳樹數百株而已。居民房

屋，全係土窯，賀蘭山陰山，煤礦甚多，而無人採掘，兼因蒙人以宗教上迷信禁止開採，故煤價極貴。普通燃料，專用乾草，牛磚，羊磚。（以牛羊糞成磚）五原墾務局，有洋爐一座，亦燒牛磚。

十一、土匪

據土人所傳，近自大股土匪二千餘名歸撫後，地方稍形安靜；然各地稅關，常被搶掠。唯居民則暗皆托名於哥老會，（匪黨）藉保安全，此係不得已之苦衷。聞哥老會之根據甚深，猝難剿除云。

十二、軍隊

丘八橫暴，到處一例，宿食之支供，車馬糧草之徵發，無時無之。民不堪其擾，畏兵甚於畏匪。殷實之家不敢用馬車而用牛車，此因馬快牛慢，軍隊少拉牛車故也。

十三、鴉片

此毒之流行，非獨後套一境，火車沿線，無處無之。其中最甚之處爲包頭鎮，通衢大街，門上掛白燈者，皆是烟館，公然招徠，無少忌諱。甚至門上門傍，帖有

對聯廣告。如「頃刻吞吐生雲霧；片時酩酊似上天。本小利薄不賒賬；價廉貨真顧主多」等句。額書「倍加精神」。如此狀況，實在夢想不到。謂余不信，請到包鎮橋西往北路西第○號一看，就明白了。中國固何地無此流毒，然暗中偷賣，猶可說也；似此公然盛行，其如友邦之責備何！

十四、墾務

前清初葉，禁止放墾，至光緒年間，始弛其禁，派貽穀爲墾務大臣，專司其事。蒙古原無國有土地制，而分屬各族，王公放墾之初，蒙民之反抗甚烈，屢經恩威并施，卒底於成。唯地質不同，人情各殊，墾規亦隨而異，今舉後套墾務區別，大約如左：

後套全境，係達拉特，杭錦兩族所屬。北部歸達拉特族管，南部歸杭錦族管。

參考地圖

達拉特族地，凡有二種：曰放墾地，曰永租地。放墾地又分二種：曰四成地，曰四成補地。

(一)達拉特族地(後套北部)