

南開大學中國社會史研究中心資料叢刊

民國國際貿易史料彙編

14



鳳凰出版社

南開大學中國社會史研究中心資料叢刊

民國國際貿易史料彙編
14



鳳凰出版社

第十四冊

國際貿易導報 第一卷 第一號 工商部上海商品檢驗局 編 民國十九年四月 …………… 一

國際貿易導報 第一卷 第二號 工商部上海商品檢驗局 編 民國十九年五月 …………… 一四九

國際貿易導報 第一卷 第三號 工商部上海商品檢驗局 編 民國十九年六月 …………… 二九三

第一卷 第一號

國際貿易導報

工商部上海商品檢驗局 編

民國十九年四月

國際貿易導報第一卷第一號目錄

圖畫

撰述

統計

調查

工商消息

1 出口商品檢驗之目的與方法

鄒秉文

2 上海棉花檢驗之過去情形及本局棉花檢驗處之檢驗狀況

程天綬

3 從統計上觀察歷年來之華絲貿易

侯厚培

4 中國蛋產品之輸出貿易

牲畜正副產品檢驗處

5 中國棉織工業史略

顧鶴年

6 桐油檢驗方法

張偉如

7 以阿克梅紫外線裝置鑑別蠶繭法

周繼光譯

8 人造腸衣

陳舜耘

9 生絲檢驗處應有之步驟

王維駟

如皋 泰興 鎮江 江都 七縣牲畜正副產品之調查
江甯 無錫 江陰

如皋縣牲畜正副產品統計表

如皋縣牲畜種類調查表

如皋縣牲畜副產品調查表

南京 鎮江 常州 公共屠宰場及每日宰牲之調查
無錫 蘇州

上海區域內牛瘟之調查

太倉棉業之調查

世界重要國家棉產統計

世界各國生絲出產統計

世界各國人造絲出產統計

十八年華絲在紐約市場市價統計

十八年華絲在里昂市場市價統計

十八年七月十五日至十二月三十一日腸類由上海出洋

國別統計

十八年五月十五日至十二月三十一日豬油肉類由上海

出洋國別統計

十八年七月十五日至十二月三十一日蛋及蛋產品由上

海出洋國別統計

(蠶絲) 蘇省取締蠶種業辦法 我國輯里絲對日輸出

之增加 華絲輸美增加 浙江近十年絲行絲

廠比較表 最近紐約華絲銷暢之原因 日本

蠶絲業之進步 意國人造絲業突飛猛進 蘇

俄發展育蠶計劃 世界人造絲產銷額

(棉花) 美棉最近十年間之供求狀況 中日互惠協定

中之棉貨貿易觀 世界棉花之供給與消費

(茶) 十八年杭州產茶統計 去歲茶業虧折

國際貿易導報 第一卷 第一號

(牲畜產品) 中國雞蛋輸入日本大減 日本養鷄業之

統計 鐵道部保護蛋業 上海徐家匯設

公共屠宰場 中國皮革出產之進步

(桐油) 美商壟斷桐油計畫

(貿易狀況) 民國十八年關稅收入 一九二九年日本

對華貿易 我國去年進出口貿易概況

上海一月份進出口統計 二月份日本對

華貿易統計

(其他經濟事情) 十八年份上海戶口之變動 日人對

華投資統計 十餘年來之日本工業

局務紀要

(棉花檢驗處消息) 棉花檢驗處定期成立 設立棉花檢

驗甯波分處 派員赴各鄉勸阻棉花

撿水 甯波棉花檢驗分處之計劃

剷除棉花撿水計畫奉部核准 檢驗

廠用棉花辦法

(生絲檢驗處消息) 進行置辦機器 生絲檢驗儀器之讓

二

受訊 生絲檢驗處開始工作生絲檢

驗處工作 生絲檢驗二月一日實行

生絲檢驗處解釋用公量制 生絲檢

驗改期 出口生絲 檢驗(暫給免

驗單) 本局勸導各絲商 本局代

軍政部檢驗軍毯 生絲檢驗處附帶

檢驗毛絨線棉織品人造絲織品

(牲畜正副產品檢驗處消息) 本局著手檢驗南京牲畜

產品 本局增聘美獸醫 本局試製

牛瘟血清

(化驗處消息) 本局擴充化驗處 出口桐油二月開始

檢驗

(花邊檢驗處消息) 花邊廠商注意對外貿易 本局籌

備檢驗花邊

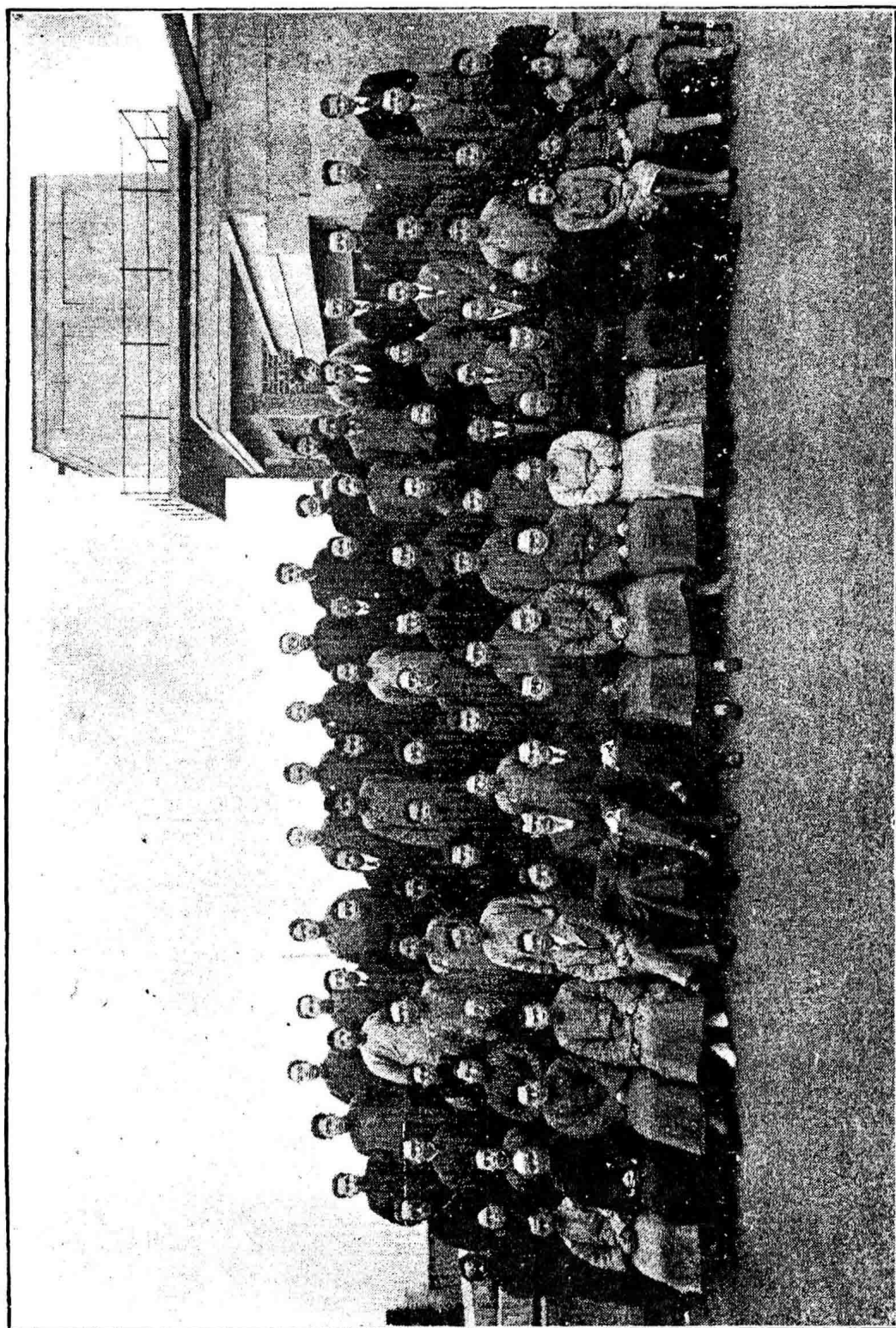
特載

德國柏林及不來梅兩商會對於吾國商品意見書



Home of the
Shanghai Bureau of Inspection & Testing of Commercial Commodities

影全址局局驗檢品商海上部商工



工部商海上品檢驗局全體職員攝影

撰述

出口商品檢驗之目的與方法

鄒秉文

一 商品檢驗事業之目的與方法述要

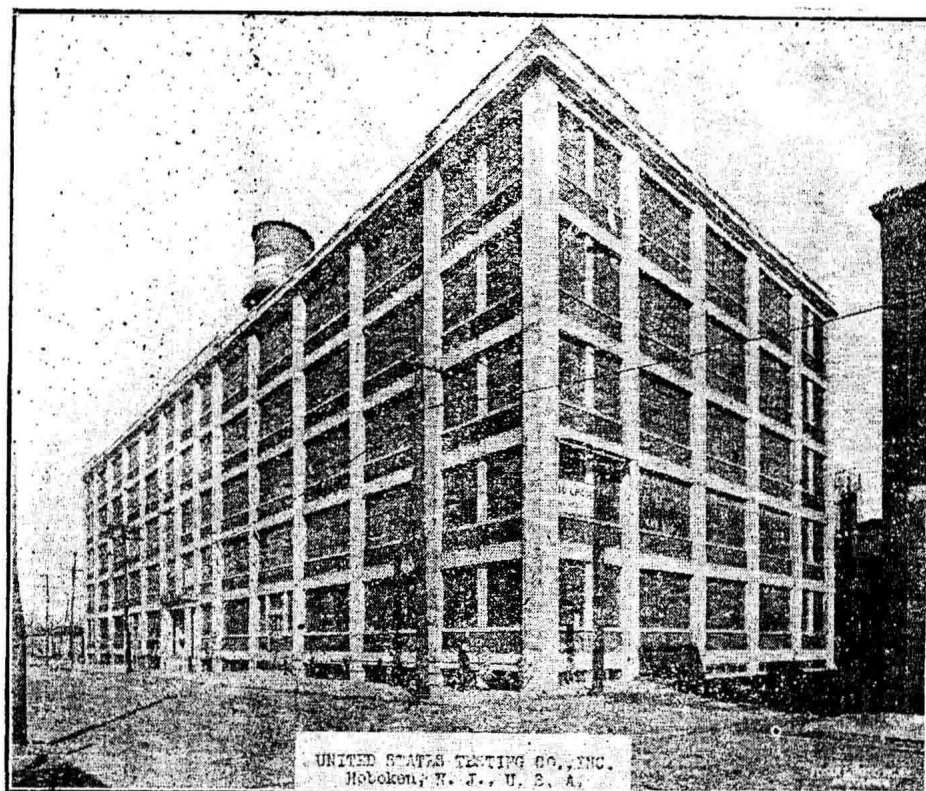
近百年來，商戰日劇，惟其劇也，故各國政府，對於出口商品，不得不採用檢驗手續，以防止劣貨之輸出，影響本國商品在世界上之信用。所謂檢驗手續，不僅於商品將出口時行之，有時且須於產地或製造場所執行，例如各國出口之牲畜正副產品，其檢驗之主要目的，爲曾否經過宰前宰後檢驗，此種檢驗須於屠宰場宰牲時執行。若國家缺乏此種屠宰場，僅於出口時施行檢驗手續，則其所採方法，是謂不澈底，所出證書，鮮有能得外邦之承認者。有時一種商品之在外暢銷，不僅須以檢驗手續保證其真偽，且須施以改良工作，或在外邦代爲宣傳，方克達其最後目的者。例如日本花蓆檢查所，其事業不僅在檢查出口花蓆，且於所內設研究股，延聘美術家，研究運赴各國花蓆應取之圖樣。又有化驗室，研究關於花蓆之原料問題。又如日本靜岡茶葉檢查所，全年豫算達日金四十餘萬元。耗於檢查費者，祇五萬餘元，耗於對外宣傳者，且二十餘萬元。蓋出口商品檢驗之目的，在發展對外貿易，其採取之方法，不僅求檢驗手續之公平正確，以保障其證書之信用，且不惜執行在檢驗手續以外之方法，如研究指

導及對外宣傳等工作，以求貫徹其最後目的。換言之，近世之出口商品檢驗事業，與其謂之為檢驗機關，毋寧謂之為國際貿易局，較為近似。至進口商品之檢驗事業及組織，其範圍迥不若前者之繁雜與重要。其目的，僅在保護本國商人利益，不受外來偽貨之欺騙。其方法，則為遇必要時，對於外國來之某種商品，或要求出品國予以保證，或於進口時，施以檢驗。良以科學日精，作偽之方法亦日精，一種商品之優劣，有時非有科學儀器設備不能鑒別之。國家為人民謀利益，不能不具有此種組織，以盡保障之責。事既簡易，且不在本文範圍之內，故從略。

二 各國出口商品檢驗事業之概況

就歷史上言之，歐洲之執行出口商品檢驗，以法國為最早，亦最嚴厲。彼邦政府，於一六六四年，即制定各種商品之取締法令。對於一百五十種以上商品之品質及製造方法等，均有極詳細之規定。各都市附設檢查所，對於合乎規定之商品，方予合格證書。蓋完全以政府之力，指導商人改良商品，又以檢驗為武器，強迫商人執行。蓋不如此，則其出品，不准行銷國外市場也。

美國出口商品檢驗事業，影響於彼之牲畜產品對外貿易，為最鉅。是不可無一言以說明之。初，美之肉品行銷歐洲，在一八八一年，已達美金一〇四·六六〇·〇〇〇元。徒以國內未經遍設新式屠宰場，其出口猪肉，忽于一八七九年左右，為歐洲發見卷髮虫，足以妨礙衛生。意大利首先禁止美國猪肉入口。至一八八一年，奧德法三國相繼宣布禁令。一八八二年，英國又籍口於美國東部數省牛隻患有帶傳染性之內膜肺炎病，*Bleurepneumonia*，禁止美國生牛入口。其已載運者，須於進口之口岸，就地宰



美國衛生檢驗所
殺，不得入內地一步。美國肉業，受此重大打擊，其政府遂於一八八四年，在農部設立畜產局，專以調查研究，解決全國牲畜病害。一八九〇年，美國國會通過一議案，凡出口之火腿及鹹豬肉，均由政府給予證書，保證其為來自純潔及健康之牲畜。但此種空言，絕不能挽回歐洲各國之禁令。其明年之三月，美國國會，遂通過一較有效力之議案。即凡出洋或此省赴彼省之牛羊豬肉，均須經過屠宰場之宰前宰後檢驗。就中出洋之牛肉豬肉，其宰後檢驗，尤為周密。出洋豬肉，必須經顯微鏡檢驗證明。其不藏有卷髮虫方許給證出口。而所有出洋，及此省赴彼省之牲畜產品，均須有一「政府檢驗訖」之標記，方許載運。經此一番之重大努力，果引起歐洲政府之敬視。是年九月，德國首先取消禁令。其後意法奧丹麥等國，亦相繼開禁。美國之肉業，對外貿易，不特自此恢復昔日之舊觀，且更見蒸蒸日上矣。

日本自維新以來，對外貿易驟盛。其固有商品，投合外國人之嗜好，而輸出海外市場者益增。其工業家及出口商，每有利用外商不諳日本事情，不能鑑別製品，製出粗惡商品，貪圖一時之利，致海外市場之日貨，聲價大跌；出口貿易，頓受重大之打擊。日本政府，乃採用出口商品檢查方法以防止之。先於一八九六年，製定生絲檢查法，其後對於花蓆絹織物及進口之果苗種子等商品，亦均製定檢查法律。執行上項法律者於生絲則有農林省在橫濱所設之橫濱生絲檢查所與神戶市政府在神戶所設之神戶生絲檢查所。兩所規模，均有可觀，而尤以橫濱一所爲最大。該所之開辦及建築費，爲日金五百萬圓，經常費爲日金五十五萬圓。其中取之於生絲檢驗費三十七萬圓，不足之數，統由國庫補助。檢驗事業之外，復注重於生絲分級之研究。於花蓆，則有商工省在神戶所設之花蓆檢查所。另於門司設一分所。該所之建築及設備，共爲日金一百三十萬圓。其經常費，爲日金七萬四千六百六十一圓。取之於檢驗費者，每年僅日金一萬圓至一萬五千圓。所檢驗之花蓆，多來自神戶附近之岡山福岡香川等地。輸出地，爲美洲非洲印度。就中花蓆地氈一項，每年運至美國者，值價約由日金四百萬圓至六百萬圓之鉅。所中事業，除檢驗事業外，極力注意於圖樣之革新。作者於去秋參觀該所時，親見美術家四人，方伏案製圖，可知該所事業，與日本花蓆對外貿易之關係矣。於絹織物，則有商工省在橫濱神戶京都鶴岡福島定利桐生富山金澤福井名古屋岐阜等十二處所設之絹織物檢查所。全國各所，每年所需經常費，爲日金三十二萬圓。而取之於檢驗費者，不及日金六萬餘圓。橫濱神戶之檢查所，規模較大。故除本所工作外，尚須督察其他十所之檢查事業，以資統一。於果苗種子，則有大藏省在全國稅關所附設之植物檢查所，共二十一處。全國經費，約日金四十萬圓，完全由國庫支出。作者至橫濱植物檢查所參觀

時，見所內附設有大規模之研究室，專事研究進出口植物之病虫害。所刊行之單行本，亦富有研究價值。此外，如米穀及肥料等檢查，統由地方政府，依據中央政府所頒布之章程執行。中央政府，不另設機關。聞之於日本農林省某君云，謂日本全國，耗於穀類檢查之經費，每年約爲日金七百萬圓。而取之於檢查手續費者，約爲日金五百萬圓。除此等中央及地方政府檢查機關外，尚有商業團體中之檢查機關。卽同業公會，及其聯合會，亦可依據政府頒布檢查法律，施行檢查。例如茶及出口之罐頭海產，均由同業公會，執行檢查。日本之橫濱水產檢查所，卽爲同業公會所設。檢查員爲政府所派，而薪俸則由公會任之。每年由橫濱運赴各國之海蟹罐頭，約五十萬八千九百餘箱。統須由該檢查所檢查合格，海關方允出口。又日本之茶葉檢查，亦由同業公會辦理。作者，曾在靜岡參觀該處之檢查所。承其主事者，示以預算，則全年檢查收入，爲日金四十餘萬圓，而耗於歐美各國之宣傳廣告費，竟占日金二十餘萬圓。亦可以證明出口商品檢驗之最後目的，爲發展對外貿易。主其事者，應攷慮其環境採取最有效力之積極方法，似不必爲檢驗兩字所限，致負國家設立該項機關之宗旨也。

三 中國出口商品檢驗事業之概況

吾國出口商品檢驗事業，可劃分爲兩時期討論之。其第一時期，爲民國十八年三月一日以前。是時也，國民政府工商部尙未設立商品檢驗機關。全國之商品檢驗事業，毫無組織系統可言。有已由工商部主持辦理者，如天津之毛革肉類出品檢驗所是也。有由省市政府主辦者，如甯波之浙江省立棉花檢驗所，及上海市政府設立之國立牲腸出口檢驗所及出口肉類檢查事業是也。有名爲中外商人

合辦而主權實操之於外人者，上海棉花檢查所是也。有完全以外國商業機關名義，來華組織檢驗所者，上海萬國生絲檢查所是也。上述機關，自十八年三月一日以後，已先後分別取消，統由工商部設立之上海及天津商品檢驗局辦理。未幾，復於漢口青島，各設一商品檢驗局。其廣州一局，亦已在派人籌備中。是在十八年三月一日之後，吾國出口商品檢驗事業，已逐漸歸入於國民政府工商部指導之下，執行其事。其組織已由散漫的而成為有系統的，未始非一進步。故目之為第二時期。

(一) 第一時期 本時期所檢驗之商品，為棉花腸衣火腿猪油生絲五種。茲分別述之。

甲·棉 棉花之攪水積弊，在吾國至少有百餘年之歷史。顧攪水棉花，不僅有害於紡織事業，且碍及國外之銷路。故有上海檢查棉花水氣事業。其事始於一九〇一年（清光緒二十七年）當時上海外國紡織商，協同向前清上海道交涉，擬在上海附近棉花產地，設水氣檢驗所三十八處，以便檢查。待經照准。即於是年五月，由洋商公聘英人羅成飛就滬南設局辦理。翌年二月，鄉民憤其苛罰，聚眾毀局，大起交涉。時有花業董事程鼎，力顧主權，稟請上海道設局自驗。由道派專員，會同程董辦理。於西歷一九〇二年之九月，設局於花業公所，定名為上海棉花檢查局。由我國自任取締攪水之責。洋商所辦之三十八處水氣檢查所，旋亦於十月停閉。委員薪水，由道發給，其餘開支，由公所担任。至西歷一九一一年春，程董作古，同業公推沈惟耀為公所董事，兼任局董。是年革命軍興，該局事業，亦停止進行。民國二年（西歷一九一三年）始再成立。但以辦法不良，經費支絀，攪水弊害，愈覺日盛一日。該局信用，遂亦掃地。日本為我國棉花最大顧客，所受影響，自較他國為多。民國三年，日本紡織聯合會，遂於橫濱·神戶·門司·長崎·四處，設立華棉水氣檢查所，專查我國輸往之棉花，規則非常嚴重。當時被驗不合格退回

之棉，時有所聞。在滬之日本輸出棉商，感其困難，於民國五年，自相聯合在滬成立支那棉花水氣檢查所。民國六年，加入他國商人，協同進行。最後仍因辦法不良，於民國八年三月停辦。至民國十年三月三日，更由中外紗廠代表，及日本歐洲輸出商代表，聯合成立上海禁止棉花攪水公會。復由該公會，於是年六月設立上海棉花檢查所於蘇州路七號。其後華商陸續退出該公會。組織份子，完全爲外商。另有洋經理一人，爲海關所推舉。凡在公會之會員，購用棉花及在上海出口之棉花，均須經該所檢驗，方許出口。至民國十八年四月，上海商品檢驗局設立棉花檢驗處，凡在上海出口之棉花，始取銷由洋商檢查所出證書，而改由政府機關辦理之。其海關派往之洋員，亦由財政部關務署，以命令撤回。此上海棉花驗水事業之沿革也。

寧波方面之棉花檢查機關，成立於民國十年，定名爲會稽道屬出產棉花驗水所。初爲商辦，但寧波海關，不與合作，出口棉花，並無須檢驗合格證書，即可放行。至民國十七年，改由寧波市政府官督商辦，其出口證書，始爲海關承認。民國十八年一月，浙江建設廳收爲省辦，定名爲浙江省立棉花檢驗所。至九月，改歸工商部辦理，定名爲工商部上海商品檢驗局棉花檢驗寧波分處。此浙江棉花驗水事業之沿革也。

天津之棉花驗水事業，先由天津歐美人商會，於一九一一年，向日本人商會提議，共同組織天津禁止美棉攪水會。該會於翌年（即民國元年）五月，得該埠領事團之許可，津海關之協助，設立棉花驗水所。辦理至民國十八年九月，始由天津商品檢驗局援上海例，收歸部辦。

乙·腸衣 民國十六年，北京張作霖政府時代之農工部，得由外交部通知，謂美國駐華使館來

函。自是年十二月一日起，美國須實行限制毛革肉類進口令，原令大意，謂自是日起，所有進口之毛革肉類，須由出口國獸醫，出具證書，證明其爲曾經宰前宰後檢驗之牲畜正副產品，方許入口。否則須退回原出口地，或就地毀棄，或於進口口岸，根據美國定章，施以消毒手續。同年九月五日，京津之腸衣商人蔡正等，亦呈請農工部從速設立機關檢驗出津之腸衣，以維津滬漢每年輸出價值八百萬元之腸衣營業。至十月二十五日，遂由農工部以九十三號部令，發表毛革肉類出口檢查所章程。十一月五日，由國務院公布農工部毛革肉類出口檢查條例。十二月十九日，農工部公布毛革肉類出口檢查施行細則，成立毛革肉類出口檢查所。後因檢查毛革等商品，爲外商及稅務司等所反對，故該所檢驗之歷史，所檢驗商品，祇限於腸衣及肉類兩項。餘如毛革等迄未照章執行。其證書初本爲美國政府所要求，歐洲各國，并不需此。奈以政府方面，對於實行牲畜宰前宰後檢驗之保證，並無適當措施，故至十七年五月，美國政府，即宣布此種證書無效。赴美腸衣，一律須在進口地，施行消毒手續，其手續費，每六百磅腸衣，收美金十五元。吾人於此可得一深刻之教訓，即凡事空言無補于事實，吾人欲求牲畜正副產品對外貿易之發展，惟有在各地提倡設立合法新式屠宰場，外人至彼時自無從藉口，否則僅憑一紙空文，既不足取信於人，徒傷國家體面耳。十七年七月，國民政府克復天津，該所遂亦由工商部收歸辦理。至十八年，該所改組爲工商部天津商品檢驗局。

上海方面，由上海特別市政府農工商局（後改爲社會局）招商承辦。設立國立牲腸出口檢驗所，於上海康腦脫路，專司檢驗由上海出口之腸衣事宜。開辦之始，商人反對極烈，幾經磋商，始克就範。至十八年七月，改歸工商部上海商品檢驗局接收。承辦商人由市政府解約，由上海商品檢驗局一次給