

豬鬃產銷

行政院新聞局印行

中華民國三十六年九月

499122

第	又	書	號
---	---	---	---

尾F326.12

2

猪

鬃

產

銷

猪鬃產銷

- 一、猪鬃之用途
- 二、猪鬃之種類與品級
- 三、猪鬃產區分佈
- 四、猪鬃產量估計
- 五、猪鬃外銷概況

猪鬃產銷

一、猪鬃之用途

猪鬃爲猪背骨上所生之長毛，毛剛而尖銳，現成爲中國主要出口商品之一。其特性富於彈性，不受潮濕空氣之影響，即受壓力，亦能旋屈旋直，若與其他物體猛烈磨擦，亦不虞其折斷。以其有此優良之特性，故用途甚爲廣大，二吋以上之猪鬃，均以製造各種刷子爲主，如白鬃經過漂白程序後，變爲純白色之半透明體，瑩潔而美麗，最宜製爲各類毛刷，如牙刷、指甲刷、鬚刷、眉刷、理髮刷、醫科用刷、以及衣帽刷等。黑鬃雖能漂白，但多用以製造工業用刷，如紡織機刷，捲烟機刷、煙突刷、鉢碗刷、洗馬刷、煤爐刷、油漆刷、鞋刷、以及各種工業機械與軍器之用刷；故在第二次世界大戰發生後，各國均列猪鬃爲軍用原料之一。此外，鬃之修長柔韌者，可用以製造絲織品之蓬頭。性質堅硬而長達數吋者，能用作縫皮線、縫馬具線等，鞋匠亦常用作縫鞋時之引線，較諸用針引線，更爲便利。鬃之長度在二吋以下者，稱鬍毛，可作肥料之用，以其中含有淡素百分之十三也。建築工程上亦以猪鬃攪入泥土，俾增強其凝固性。

茲將豬鬃各種用途，歸納如次：

甲：鬃子以上之豬鬃（長度達二吋以上者）

（一）製造各種刷子：重要者如牙刷、理髮刷、鬚刷、眉刷、化妝用刷、衣帽刷、鞋刷、家具刷、浴室刷、洗衣刷、煤爐刷、烟突刷、銑砲刷、機器刷、洗馬刷、醫用刷、繪圖刷、油漆刷、油畫筆刷、漿糊刷等。

（二）製造絲織品之莖頭。

（三）皮工縫紉，用作引針（毛質粗而特長者）。

乙：鬃子以下之鬚毛（即長度不逾二吋者）

（一）肥料用途。

（二）建築工程用途。

（三）與其他毛髮摻和作墊褥之用。

二、豬鬃之種類與品級

中國豬鬃，分黑鬃、白鬃、黃鬃、花鬃四種，黑鬃產區最廣，品質亦遜。白鬃產區次之，質高價昂，四川榮昌隆昌所產之白豬，品高量多，成爲四川白鬃之中心產地。黃鬃與花鬃分佈最少

，僅四川雲南及貴州有產，黃鬚係取自野豬者，鬚長而硬，彈力甚強，品質極佳，製刷最宜，故價格高於家豬鬚。花豬爲白豬與黑豬混雜交配所生之變種，彈力亦不弱。

豬鬚品質之高低，無論生貨（未經洗揀者）或熟貨（已經洗揀者），通常分爲三等或四等，其條件甚爲具體，茲一一列舉，凡各項條件均全備者，爲一等品，有一二項缺點者，爲二等品，缺點超出二項以上者，爲三等品。現將各項條件列舉如次：

甲、黑豬鬚

(一) 黑生毛：A 顏色黑而有光澤；B 無有皮肉；C 岔尖不深；D 不混雜色；E 無黃尖毛；F 毛根粗壯。

(二) 黑熟鬚：A 把子均勻，即合規定尺碼，係上品與次品混合製品；B 整齊；C 毛不彎曲；D 顏色佳；E 毛根粗壯；F 黃尖毛擇盡；G 霉毛擇盡；H 尾毛擇盡；I 岔尖不深；J 頭子不起黑色，以豬毛之根，原爲白色，如有黑色，即霉毛所染者；K 無灰渣及碎皮肉碗。

乙、白豬鬚

(一) 白生毛：A 無有皮肉；B 毛根粗壯；C 不帶黃黑色；D 油毛少。

(二) 白熟鬚：A 顏色不黃；B 不起烏黑色，否則，即係霉毛表現；C 不丟尺，即尺碼符合

規定；D毛尖不空，E無有皮肉；F無倒毛，即毛之頭尾不顛倒；G毛根粗壯。

丙、野猪鬃

野猪鬃即黃鬃，彈力甚佳，用以製刷最宜，惟輸出商常以鬃毛攙雜其中，藉圖高價，以致毛質不純，外銷疲滯，故經常列爲二等品。

上海豬鬃市場，鑑別豬鬃品質之方法，大致以鬃身粗亮硬尖，紮工精細，尺寸充足者爲上品，如有左列情形之一者，即以次等品論。

- (一) 空（每紮豬鬃，長短不齊，花色不一。）
- (二) 軟（攙有豬毛或雜毛）
- (三) 尺寸不足（較規定尺寸爲短）
- (四) 醜醜（攙雜物）
- (五) 倒頭（鬃根顛倒不整）
- (六) 紮鬆（磨平後網縛不結實）

此外：又依豬鬃生產時令之不同，用爲區別其優劣者，茲以重慶鬃爲例：

(一) 一等品：爲冬季產品，因值寒冷氣候，鬃毛甚長，惟以霧季甚久，致少日光曝曬，潮濕難乾。

(二)二等品：爲秋季產品，又名「新毛」，此時正值鬍毛漸長豐滿之際，較夏春二季之鬍稍佳，亦以渝城秋雨綿綿，易受潮濕。

(三)三等品：爲春季產品，天氣漸暖，所產之毛，甚爲淺短，毛根亦不粗壯。

(四)四等品：爲夏季產品，又名「熱季毛」，毛不深長，作斷節形，色又黯然。

豬鬃交易與出口，以其長短分花色，而花色又有生貨花色與熟貨花色之別，茲述如次：

甲：生貨花色，計有四種：

(一)飛尾：長四吋以上，品質甚優。

(二)尖子：長約三吋。

(三)提莊：就「原莊」稍加剔擇者。

(四)原莊：長短皆有，另有一種全短者，名曰「次原莊」。

乙：熟貨花色：計分十七級，長度每級加二分五，如第一級鬍子爲二吋，第二級爲二，二五吋，第三級爲二，五〇吋，依次遞加，至第十七級爲六吋，鬍愈長，則價愈高。以一九三三年之價格爲例，黑鬍長二吋者，每担僅約法幣八元至十元，同一品質之長及六吋者，每担則須一千三百元，其相差懸殊竟如此。六吋以上，稱爲「出吋」，價格仍照六吋計算。

三、猪鬃產區分佈

世界猪鬃之主要分佈地帶，首推中國，查全世界猪鬃供給量，年約六千噸左右，而我國即佔百分之七十五以上，可見中國產區之廣與產量之多。美洲則以美國與巴西爲巨擘；在第一次世界大戰以前，歐洲波蘭與芬蘭之黑鬃，以及蘇聯西北利亞之白鬃（蘇聯並有黃鬃），均活躍於世界猪鬃市場，大戰以後，蘇聯優良之奧加卡斯（Okata）珍尼渥斯（Genevas）及道渥斯（Dovers）等猪鬃均已絕跡，且因宰殺小豬，停止餵養大豬，以至猪鬃長度均較中國爲短，故其輸出數量，大爲減色。而波蘭與芬蘭之產量亦見減少，代之而起者歐洲爲德國，亞洲爲印度，惟印度猪鬃，受氣候之影響，鬃毛柔輭，莖根細薄，剛性大遜，洗整程度亦欠完善，不適於製成油漆毛刷，難與中國猪鬃爭衡。目前南非猪鬃，亦在源源出口，但其整理工作，比較粗劣，尙非中國之勁敵，世界猪鬃之重要產地，大致如上所述。至於中國猪鬃之分佈地區，甚爲廣大，蓋養猪爲我國農村之重要副業，全國大部份人民，肉食亦以猪肉爲主，故養猪區域，幾遍全國。中國猪鬃產地，大致可分爲五個區域，茲逐一加以扼要之敘述。

甲：長江流域區

長江流域猪鬃產區之廣闊，在全國首屈一指，計包括四川、湖南、湖北、江西、安徽，江蘇

西康等省，其中尤以川湘蘇三省爲最重要，現一一分述如次：

(一) 四川省：四川養豬事業極盛，爲中國第一豬鬃產區，據中央農業實驗所估計，全川產豬約有一千二百萬頭，數量之多，冠於全國，川產豬鬃，計有黑白兩種，白鬃佔三分之一，最爲名貴，黑鬃佔三分之二，品質亦佳，茲將本省白鬃與黑鬃主要分佈縣份列舉如左：

A. 白鬃區域

a. 一等品產區：隆昌、榮昌、瀘縣、樂至、永川、榮縣、威遠、宜賓、合江、大足、銅梁、廣安、大竹等十二縣。

b. 二等品產區：綦江、巴縣、江北、渠縣、綿陽等五縣。

B 黑鬃區域

a 一等品產區：巫山、奉節、雲陽、開江、萬縣、萬源、宣漢、達縣、墊江、梁山、忠縣、彭水、秀山、威遠、榮縣、犍爲、富順、宜賓、瀘縣、峨邊、敘永、江安、合江、納谿、成都、簡陽、華陽、仁壽、資陽、灌縣、崇慶、新津、雙流、溫江、郫縣、崇寧、大竹、渠縣、安岳、樂至、廣安、蒼溪、劍閣、廣元、昭化、通江、南江、巴中等四十七縣。

b 二等品產區：涪陵、長壽、南川、綦江、江津、璧山、大足、銅梁、武勝、江北、雷波、屏山、筠連、高縣、慶符、興文、資中、井研、內江、新都、新繁、金堂、廣漢、德陽、什邡、

彭縣、綿竹、彰明、安縣、中江、三台、梓潼、射洪、蓬溪、鄰水、儀隴、南部、西充、閬中等三十九縣。

c 三等品產地：綿陽、羅江、遂寧、南充、岳池、營山、鹽亭等七縣。

(二) 湖南省：豬鬃亦有白黑二種，白鬃分佈約佔百分之六十，黑鬃則佔百分之四十，其主要分佈區域爲湘江流域，次爲資水與沅水流域，以澧水流域最少，茲分白鬃及黑鬃兩區域述如下：

A 白鬃區域

湖南白鬃產區，分佈於湘西及湘中各縣，主要者爲沅陵、古文、瀘溪、乾城、淑浦、鳳凰、麻陽、芷江、晃縣、黔陽、會同、綏寧、靖縣、安化、新化、邵陽、耒鄉、湘潭、湘鄉等十九縣。

B 黑鬃區域

湖南黑豬分佈，亦以湘西爲主，主要者有澧縣、石門、慈利、桑植、大庸、沅江、常德、永綏、保靖等九縣。

(三) 湖北省：以黑鬃分佈最多，白鬃與黃鬃均極少。黑鬃主要產區，以長江漢水會流地區之江陵、松滋、鍾祥、漢陽、武昌、孝感、黃陂、浠水、黃安、麻城、黃岡等縣較著，惟彈力較弱，品質不佳。鄂北各縣如穀城、房縣、竹山、光化、鄖縣、襄陽、均縣、南漳、鄖西、保康、

竹谿等縣亦均有之，以穀城與房縣分佈最多，就品質而言，房縣、保康、竹山、竹谿、鄖西所產之鬃最佳，大都可列爲上等品。

(四) 江西省：白鬃黑鬃均有分佈，前者多產於中部及西南部，後者則多產於東北部。本省豬鬃重要產區，有鄱陽、浮梁、吉安、清江、豐城、安福、臨川等縣，品質以鄱陽、萬年、上高爲最優，列爲上等品，其餘北部各縣產品，亦較南部各縣所產爲佳。

(五) 安徽省：豬鬃產區，遍及全省，以皖南之休寧、壽國、宣城、青陽、貴池以及皖北之壽縣、亳縣等縣分佈最多。

(六) 江蘇省：本省豬鬃分佈，大江南北，所在皆有，以東海、淮安、興化、高郵、沛縣、漣水、灌雲、蕭縣、江甯、武進、江都、泰縣、泰興、南通最爲重要，品質亦佳。

(七) 西康省：豬鬃分佈，以雅屬與甯屬爲較多，如天全、蘆山、榮經、漢源、名山、富林、西昌、越嶲等縣均有之，康屬方面，分佈最少，僅康定及其附近數縣稍有出產而已。

乙：西南高原區

本區包括雲南、貴州與廣西三省，茲分別略述如左：

(一) 廣西省：本省豬鬃，以白豬居多，約佔百分之七十，因氣候炎熱，鬃短而少彈力，品質欠佳，外銷不暢，以貴縣、桂平兩縣分佈最廣，其次則爲桂林、全縣、懷集、蒼梧、藤縣、岑

溪、平南、容縣、鬱林、北流、陸川、宜山、賓陽、橫縣、邕寧、靖西等縣。

(二) 雲南省：本省黑鬃最多，黃鬃次之，白鬃最少，其分佈以騰衝、昆明、麗江、鶴慶、會澤、昭通、鹽津、澗江等縣分佈最多。

(三) 貴州省：本省豬鬃，黑白黃花四種俱備，以黑鬃分佈最廣，約占百分之九十以上，白鬃占百分之六，黃鬃與花鬃分佈最少，共占百分之四，主要產區為安順、畢節、興義、開陽、威寧、安順、安龍、涇潭、黔西等縣。

丙：東南沿海區

本區包括浙江、福建、廣東、台灣以及海南島諸省區，本區氣候炎熱，豬鬃品質較遜，分佈以廣東與浙江兩省為最廣。茲分述如左：

(一) 浙江省：本省豬鬃分佈，以南田、象山、臨海、浦江、常山、平陽、青田等縣分佈較多。

(二) 廣東省：本省豬鬃分佈，以南海、從化、英德、乳源、高明、開建、惠陽、陸豐、惠來、合浦、欽縣、茂名、陽江、陽春等縣較多。

(三) 台灣省：本省養豬之業特盛，平均每農戶有豬四隻以上，其數殊為可觀，豬鬃分佈以台南、高雄二縣分佈最多。

丁：黃河流域區

本區包括山東、河北、河南、山西、陝西、甘肅、綏遠等省，豬鬃分佈，以冀魯豫三省爲最重要。晉甘兩省抗戰前之豬鬃產量，在國內尙無若何地位，戰時漸臻重要，戰後當有發展之望，茲將各省豬鬃產區分述如左：

(一) 河北省：本省豬鬃分佈，以豐潤之胥各莊，遷安之建昌營，灤縣之倅城、樂亭之汀流河，磁縣之馬頭鎮，以及霸縣、深澤等縣分佈最多。

(二) 山東省：本省豬鬃分佈，以泰安、平原、武城等縣最多。

(三) 河南省：本省豬鬃分佈，以新鄭、滎陽、宛陵、潢川、固始、光山、商城、經扶、息縣、汲縣、延津、南陽、淅川、舞陽等縣爲多。

(四) 陝西省：本省豬鬃分佈，以盩厔、商縣、鎮安、山陽、長武、寶鷄、汧陽、南鄭、洋縣、西鄉、略陽、安康、漢陰、鎮坪、洵陽、石泉、洛川等縣爲最多。

(五) 山西省：本省豬鬃分佈，以陽曲、清源、保德、長治等縣爲較多。

(六) 甘肅省：本省豬鬃分佈，以蘭州、隴西、靜寧、慶陽、臨洮、渭源、天水、靖遠、平涼、文縣、成縣、徽縣、秦安、甘谷、西和、武山、臨夏、酒泉、武威等縣爲較多。

(七) 青海省：本省豬鬃分佈，以西寧與互助兩縣爲較多。

(八)綏遠省：本省猪鬃分佈，以歸綏爲最重要，次爲和林格爾、安北、集寧、薩拉齊、涼城、陶林等縣。

戊：東北平原區

東北猪鬃，以黑鬃爲主，又別爲四種：一爲尖鬃，長度四吋以上，品質最良。二爲清鬃，長度二吋以上者。三爲大路鬃，爲普通品猪鬃與毛鬃之混合品。四爲毛鬃，乃鬃之近毛部份，品質最劣。其分佈以遼寧、松江、吉林、嫩江四省爲最主要。

四、猪鬃產量估計

猪鬃產量之多寡，因受季節影響，以致區域各殊，而其主要因素，則受氣候之支配。以季節而言，冬季產量最多，品質亦最優，春秋兩季次之，夏季最遜，產量既少，品質又劣。以區域而言，北溫帶以及寒帶南部產量最高，品質亦最佳，溫帶次之，熱帶量少而質低。

中國猪鬃產量，以省區言，四川爲全國之冠，戰前平均產量，約占全國總產量百分之十四，次爲湖南，約占全國總產量百分之十弱，再次則爲江蘇，江西與廣東等省，至於東北九省之產量，亦甚可觀，其總額且在四川之上。抗戰期間，大致四川保持戰前產量，湖南、雲南與甘肅等省產量均有增加，而廣東、湖北、安徽、浙江與江西等省反見銳減。茲將中國猪鬃戰前戰時及戰後

產量估計列表如次：

中國豬鬃產量估計表（單位：公擔）

生產區域	戰前 二十一—二十六 年平均	戰時 二十七—三十五 年平均	戰後 三十六—四十 年平均
四川	九、〇〇〇	九、二〇〇	一三、〇〇〇
湖南	六、〇〇〇	七、七〇〇	九、〇〇〇
江蘇	五、〇〇〇		六、〇〇〇
江西	四、〇〇〇	三、〇〇〇	五、〇〇〇
廣東	三、八〇〇	一、〇〇〇	四、〇〇〇
山東	三、五〇〇		五、〇〇〇
河北	三、〇〇〇		五、〇〇〇
河南	三、〇〇〇	三、〇〇〇	五、〇〇〇
廣西	二、八〇〇	二、九五〇	二、〇〇〇

湖北	二、七〇〇	八〇〇	四、〇〇〇
東北九省	一〇、〇〇〇		一五、〇〇〇
雲南	二、四〇〇	二、八〇〇	三、〇〇〇
安徽	二、〇〇〇	一、二五〇	三、〇〇〇
浙江	二、〇〇〇	五〇〇	三、〇〇〇
福建	一、九〇〇	一、〇〇〇	二、〇〇〇
貴州	一、五〇〇	一、六〇〇	二、〇〇〇
陝西	一、二〇〇	一、五四〇	二、〇〇〇
甘肅	七六〇	一、一〇〇	二、〇〇〇
山西	五〇〇		二、〇〇〇
其他各省	四五〇	一、二〇〇	八、〇〇〇
總計	六五、一〇〇		一〇〇、〇〇〇

註：1. 資料來源——根據中央農業實驗所發表之數字，見正言報三十五年十一月十一日「我國豬鬃產區與產量」一文。

2. 本表「其他各省」係指察、綏、寧夏、西康等省。

觀上表所列，我國戰前豬鬃平均產量估計為六五、一〇〇公擔，戰後平均產量估計為一〇〇、〇〇〇公擔，戰後較戰前約可增加產量百分之五十四，果能照此豫定生產，則中國豬鬃業之繁榮進展，當可拭目以俟。

五、豬鬃外銷概況

中國豬鬃，向供內銷，遠在九十年前，方始外銷，戰前內銷約佔產量百分之三〇，外銷約佔百分之七〇，戰前外銷，原以美英兩國為主，日本次之，後以各國軍備競爭，機械發達，銷路大暢，尤以德國需要激增，日本亦逐年增多，美國與英國仍能保持原狀，茲將我國抗戰前，戰時以及勝利後豬鬃輸出量及價值列表如左，以資比較。

中國抗戰前豬鬃輸出表

年 別	數 量 (單位公噸)	價 值 (單位法幣千元)
民國元年	二、八四九	五、八二九
二年	三、一八八	六、九一〇
三年	三、〇六三	六、九一七
四年	三、五四五	七、五九五
五年	三、七九七	八、六二三
六年	三、八八二	九、六一五
七年	四、三三一	一〇、四一一
八年	三、一二三	七、三九九
九年	三、五五九	九、六九七
十年	二、六六七	六、五七四
十一年	四、一〇三	九、八二一

二十三年	四、二〇六	一五、一二七
二十二年	四、一二八	一一、六八七
二十一年	三、六二九	一一、〇二七
二十年	三、七四八	一五、二〇七
十九年	三、九〇八	一五、〇〇一
十八年	四、六五三	一八、六四〇
十七年	四、〇五〇	一五、六九三
十六年	三、七七〇	一四、四七四
十五年	四、〇四五	一六、三一一
十四年	四、一〇一	一四、八九〇
十三年	三、九六四	一三、六二一
十二年	四、五〇一	一二、〇八七

二十四年	四、六二六	一六、二二五
二十五年	五、二六五	二五、三〇一

註：資料來源——根據貿易月刊三十一年三月號「歷年重要貨物出口量值表」

觀上表，此二十五年來之海關出口紀錄，足以明瞭戰前我國豬鬃輸出之梗概，吾人不難了解一事實，即在此長時期中，中國豬鬃之逐年輸出量，大致均徘徊於四千公噸左右，無若何劇烈之變動，甚少榮辱，堪稱平穩，其中最少為民國十年之二、六六七公噸，最多為二十五年之五、二六五公噸，其間相差之數，亦僅一倍而已！至於戰時豬鬃輸出情形亦列表如左。

中國戰時豬鬃輸出表

年 別	數 量 (單位公噸)	價 值 (單位法幣千元)
二十六年	四、〇四五	二七、九二一
二十七年	三、六三四	二八、〇六五
二十八年	三、三三三	四一、一一八

二十九年	三、五五七	九四、一八四
三十年	二、七四〇	一三四、四一一
三十一年	六四	二、六四一
三十二年	二七二	三三三、四一三
三十三年	一、九四三	四一四、五四四
三十四年	六〇三	四二六、〇九六

註：資料來源——根據民國三十六年國民政府主計處統計局編中華民國統計提要「進出口貨物數量及價值表」

觀上表，自民國二十六年抗戰起，以至三十四年勝利止，先後爲時九載，在最初五年中，雖我國東部海岸，全遭日本封鎖，然我尚能利用西南方面之國際路線，發展對外貿易，故我國之豬鬃輸出數量，並未急劇減少，勉能維持舊狀，迨至三十一年以還，因太平洋風雲變色，我之對外通路，幾至完全斷絕，豬鬃輸出，乃頓若寒暑表之直線下降，一蹶不振，三十一年僅輸出六十四公噸，三十二年亦僅輸出二百七十二公噸，打破數十年來輸出量最少之紀錄。然事實上減少之程

度，或不至於如此嚴重，蓋抗戰後期，走私之風極盛，豬鬃之偷運出境，勢所難免，以至海關紀錄大減。至三十三年時，以利用航空運輸，豬鬃出口遂漸有起色，幾達二千公噸，三十四年勝利來臨，朝野上下均以進行復員工作為急務，以致豬鬃出口，又受影響，不足一千公噸。至於勝利後輸出情形，茲亦列表如左：

中國抗戰勝利後豬鬃輸出表

年 別	數 量 (單位公噸)	價 值 (單位法幣千元)
三十五年	四、七五九	六七、〇〇四、七三〇
三十六年 (一至四月)	一、二〇〇	四一、〇七〇、七七九

註：資料來源——同前表

觀上表，三十五年之豬鬃輸出，計達四、七五九公噸，其數量之多，在過去三十五年中，僅次於二十五年輸出之五、二六五公噸，由此可知，勝利後之豬鬃輸出業，恢復舊觀，決無問題，若國際市場需要量增多，當可能較前更為繁榮。至於本年輸出數量，因僅係一至四月之數字，時間甚短，尙難加以檢討。

我國豬鬃逐年輸出之情形，大體已如上述，然其在中國出口貿易上所佔之地位爲何如，亦係值得吾人深切之注意而應加以研究者，茲將近十年來我國貨物輸出總值與豬鬃輸出價值列表如左，而資比較。

我國出口貨物總值與豬鬃出口價值比較表（單位法幣千元）

年 別	出口貨物總值	豬鬃出口價值	豬鬃所佔百分比
二十六年	八三八、二五六	二七、九二一	三、三
二十七年	七六二、六四一	二八、〇九五	三、七
二十八年	一、〇二七、二四六	四一、二一八	〇、四
二十九年	一、九七〇、一一一	九四、一八四	〇、五
三十年	二、九〇一、三四〇	一三四、四一一	四、六
三十一年	一九一、六〇五	二一、六四一	〇、一
三十二年	一六四、四五九	三三、四一一	二、〇

三十三年	九九六、八七八	四一四、五四四	四一、六
三十四年	四、四八四、九八〇	四二六、〇九六	九、五
三十五年	四一二、一一一、八一	六七、〇〇四、七三〇	一六、二

註：資料來源——同前表，百分比係編者所製。

翻上表，過去十年中之豬鬃出口價值，在我國出口貨物中，其地位尙未十分重要，惟三十三年之形勢一變，豬鬃出口價值大增，竟佔出口貨物總值百分之四一、六，高居對外輸出貨物之首，以致向居高位之桐油、生絲、蛋品、茶葉、棉花以及鎊砂、錫塊等無不墜乎其後。其次則爲卅五年，豬鬃出口價值，佔出口貨物總值百分之一六、二，僅次於桐油之百分之一六、六〇。豬鬃之輸出地位日漸重要者，一方面以美國需要之迫切，一方面以政府之鼓勵輸出，有以致之。中國所有外銷特產，其消長盛衰之勢，固視國外市場之需要與國際間之競爭情勢爲轉移，而我本身如能對於增加產量，改良品質，減低成本價格，積極發展運輸諸問題，一一獲得滿意解決，則我國特產之在國際市場，決可與其他國家爭衡；即以豬鬃而言，美國戰時以來源困難，曾規定以百分之五五豬鬃混入百分之四五馬鬃製成毛刷，並有人造豬鬃之發明，似可取天然豬鬃之地位而代之矣，然據卅五年十月卅日路透社紐約電，美國商務部稱：「估計牙刷成品百分之八十五，概含有

尼隆(Nylon)鬃，惟一般製造商仍祇盼放棄混合產品，歸返豬鬃含量為百分之百的鬃刷生產舊途。一蓋人造豬鬃及豬馬混合鬃，雖可勉作天然豬鬃之代用品，以製各種毛刷，但考其品質，究與天然豬鬃相差甚遠，故中國豬鬃輸出業之前途，雖時有榮枯，然仍有發展之望，可斷言也。

中國豬鬃外銷，向自兩大商港出口，一為上海，一為天津，前者輸出量恒占全國輸出總量百分之五十以上，後者輸出量恒占全國輸出總量百分之三十左右，以上兩地輸出合計，共佔全國輸出總量百分之八十以上。其次則為青島、漢口與廣州諸地，抗戰期中以西南國際路線之開闢，由雲南蒙自、廣西龍州輸出之豬鬃，亦有相當數量。茲將中國豬鬃出口關別列表如左：

中國豬鬃主要出口關別數量表(單位公噸)

年 別	上 海	天 津	膠 州	漢 口	廣 州	蒙 自
二十四年	二、五六八	一、三六五	四九二	一三八	三	五五
二十五年	三、〇〇七	一、四九四	五九三	七八	二	八三
二十六年	二、一六三	一、二〇二	四五七	二五	二七	一一一
二十七年	六四三	一、六七〇	一一一	—	五九二	四六五

二十八年	一、六三六	一、一五〇	一六〇	—	一六	二四四
二十九年	一、七二三	八八四	二六一	—	一	六七九

註：資料來源——海關貿易報告冊

至於中國猪鬃輸出最重要之省區，亦應特別指出，四川不愧首屈一指，蓋川鬃不僅產量爲全國之冠，而品質之佳，亦蜚聲於世界。川鬃輸出，自一八九一年（光緒十七年）重慶設立海關以來，始有紀錄，屈指迄今，已有五十七年之歷史，其對中國猪鬃輸出總量之比率，恒占百分之二十左右，吾人根據自民國七年以至二十四年十八年來之紀錄，其最少之年爲二十一年，僅佔全國輸出總量百分之一二、〇七，而最多之年爲二十二年，佔全國輸出總量百分之二五、八二，此十八年中，超出全國輸出總量百分之二十者共有十年，由此可知川鬃在中國猪鬃對外輸出地位上重要性爲何如矣。此外，湖南、江蘇以及東北九省之猪鬃輸出，亦頗可觀，惟不能與川鬃爭霸。

最後，吾人試對中國猪鬃對外輸出之主要國家，加以分析，中國猪鬃外銷，至民國十三年止，大致以英國爲最多，其次爲美國，迨自十四年起，美國遂一躍而居第一位，英國乃降居次席。時至今日，中國猪鬃輸出，仍以美英兩國爲最大主顧。其次則爲日德法比諸國，中國猪鬃對於日法輸出，向次於美英而居第三位或第四位，惟對日本逐年輸出數量，多寡靡定，難以捉摸。法

國在二十一年以前，所購中國之豬鬃量，均多於德國，斯年起局勢一轉，德國豬鬃之需要量突然增加，中國對德豬鬃之輸出量亦隨之增加，於是德國在中國豬鬃對外之輸出表上晉升為第四位，至二十四年又升居第三位，至二十六年更超越英國之上而居第二位，良以德國工業發達，加之積極準備二次大戰，因之對於豬鬃之需要與年俱增也 茲將中國豬鬃主要出口國家列表如左：

中國豬鬃主要輸出國家表（單位公噸）

國別	二十四年	二十五年	二十六年	二十七年	二十八年	二十九年
美國	一、五一八	二、二八四	一、四二〇	一、一二七	一、七三〇	二、二八八
英國	一、一九四	一、二〇四	八〇一	六二八	六八〇	六〇八
德國	六三六	五七	八四七	五〇四	三七〇	一〇
日本	五七八	五二七	三八二	一二八	三四	一三
法國	三六四	四二四	三一一	一八八	五八	八
比國	一六七	一一九	五三	一七	二〇	三

荷蘭	二二三	二二三	一九	六	二	一五〇
意國	三八	四	一一	三	—	—
澳洲	三九	一九	三九	五〇	三五	三二一
越南	二四	四〇	五一	一〇四	一四	八
香港	一六	一五	八二	八二六	三六九	四八一
瑞典	一六	六	一五	一四	七	—

註：資料來源——根據海關貿易報告冊

以上十一國與香港，乃中國豬鬃主要輸出區域，至於其他國家，雖年有少量輸出，然實微不足道。香港為一轉口港，其所輸入之豬鬃，本港所消費者不多，大部份仍轉運於其他國家，而以英國及其屬地為主。

美國為中國豬鬃之最大市場，第一輸出國家，自民國十四年至今，二十餘年以來，其地位絲毫未變，在二十四年以前，中國每年豬鬃之輸出量，美國恒佔百分之三十以上，二十五年起，頓成扶搖直上之勢，斯年輸往美國之豬鬃量佔中國豬鬃輸出總量百分之四十以上，二十八年又增高

至百分之五十以上，至二十九年更增高至百分之六十以上，蓋美國政府爲應付戰爭之需要，大量購買豬鬃存儲之故。

勝利以後，我國豬鬃之輸出業，忽面臨嚴重之危機，揆其原因，不外下列數點：一爲美國政府將戰時存儲之豬鬃，大量拋售，以至價格下跌，本年四月重慶鬃每磅自美金二元七角五分跌至二元四角，漢口鬃自四元一角五分跌至三元五角。二爲產地貨價提高，成本太鉅，商人資金難以週轉。三爲走私濫起，華南尤爲猖獗，套取黑市外匯，貶值脫售，正當豬鬃商人，望而却步，改營他業。四爲游資泛濫，投機囤積，市場不能穩定。五爲戰後歐洲大陸各國，經濟凋敝，工業不振，對豬鬃之需要量遠遜於前。

現我政府對於豬鬃外銷之不景氣，已謀若干對策，有者正在施行，有者已具成效，茲舉其要者而言：一爲改善外匯管理鼓勵商品出口，並頒佈進出口貿易辦法，對於豬鬃外銷有甚大之刺激，豬鬃市場價格迭見提高，商人以有利可圖，又競相經營。二爲政府集中收購，由中央銀行、中央信託局以及審計部等組織出口物資收購委員會，與豬鬃商合作，大量收購。三爲中國銀行辦理豬鬃貸款及押匯，對於豬鬃商之資金流動，頗有裨益。四爲組織輸出推廣委員會，成立豬鬃小組，研究豬鬃輸出諸問題，協助豬鬃出口。五爲加緊防止華南走私，政府已採取種種措施，以裕稅收，而保障止當出口商人之利益。

總之，吾人認爲中國豬鬃輸出業之前途，毫無非觀理由，雖一般豬鬃商人因美國政府之大量拋售存鬃，以致年來國外豬鬃市價，下跌約百分之十五，視爲中國豬鬃外銷之致命傷，然美國存儲究竟有限，一再拋售，其量益少，自不待言，我國豬鬃商必須注意順應國際市場之需要，尤以三英吋七五及四英吋之長毛豬鬃，美國廠商最感興趣，若能大量增產，積極推銷，我國豬鬃之在國際市場上，必可較前更趨活躍也。

499122

4425

