

豬鬃產銷

中華民國三十六年九月
行政院新聞局印行

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、銑砲刷、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莖頭。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，以其中含有磷素百分之十三也。建築工程上亦以猪鬃攪入泥土，俾增強其凝固性。

茲將猪鬃各種用途，歸納如次：

甲：鬃子以上之猪鬃（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、猪鬃之種類與品級

中國猪鬃，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猪，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，黃鬃係取自野豬者，鬃長而硬，彈力甚強，品質極佳，製刷最宜，故價格高於家豬豬鬃。花豬爲白豬與黑豬混雜交配所生之變種，彈力亦不弱。

豬鬃品質之高低，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、黑豬鬃

（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）黑熟鬃：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 無灰渣及碎皮肉碰。

乙、白豬鬃

（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）白熟鬃：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，惟輸出商常以霉毛攙雜其中，藉圖高價，以致毛質不純，外銷疲滯，故經常列爲二等品。

上海猪鬃市場，鑑別猪鬃品質之方法，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 (每紮猪鬃，長短不齊，花色不一。)

(二) 輓 (攙有猪毛或雜毛)

(三) 尺寸不足 (較規定尺寸爲短)

(四) 顛顛 (攙雜物)

(五) 倒頭 (鬃根顛倒不整)

(六) 紮鬆 (磨平後細縛不結實)

此外：又依猪鬃生產時令之不同，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。

(一)(二)等品：爲秋季產品，又名「新毛」，此時正值鬃毛漸長豐滿之際，較夏春二季之鬃稍佳，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，如第一級鬃子爲二吋，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，鬃愈長，則價愈高。以一九三三年之價格爲例，黑鬃長二吋者，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（Okakas）珍尼渥斯（Genevas）及道渥斯（Dowers）等猪鬃均已絕跡，且因宰殺小猪，停止豢養大猪，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：四川養猪事業極盛，爲中國第一猪鬃產區，據中央農業實驗所估計，全川產猪約有一千二百萬頭，數量之多，冠於全國，川產猪鬃，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、大竹等十三縣。

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、咸遠、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、溆浦、鳳凰、麻陽、芷江、晃縣、黔陽、會同、綏寧、靖縣、安化、新化、邵陽、寧鄉、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、鄭縣、襄陽、均縣、南漳、鄭西、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、甯國、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、贛縣、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、澂江等縣分佈最多。

(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，主要產區爲安順、畢節、興義、開陽、威寧、安順、安龍、湄潭、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爲最廣。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，其數殊爲可觀，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，灤縣之倂城、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、寶雞、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：

中國猪鬃產量估計表（單位：公擔）

生產區域	戰前 二十二—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