

蠶桑萃編卷八

棉譜目錄

繭餘類

無棄繭

各樣芳繭

蛾口破繭

水繭

製棉類

隨方圓法

分先後次

有同異習

蠶桑萃編卷九

線譜目錄

繭絨類

繭衣絲頭

各樣醜繭

抽線類

棉父抽線

銅墜撻線

銅鉈撻線

蠶桑萃編卷十

花譜目錄

花卉類

花樣新式

挑花論

挑花紙格法

挑花通畫理法

花紋類

花紅線架樣

花分陰陽紋

花格橫直紋

提花口號

花分門徑

花樓織機式

蠶桑萃編綿譜卷八

繭餘類

無棄繭

凡繭之有頭緒者均可煮絲惟各樣劣繭雙繭血繭
軟繭臭繭於摘繭時檢出蛾口破繭於下蛾時挑出
水絲頭繭於煮絲時撈出此皆不上頭分不成條理
者取以作綿繭之餘利天地無棄物是也

各樣劣繭

一摘繭時挑出各樣劣繭可以做綿以清水浸之每
日換二三次且須多浸幾日以去污臭

蛾口破繭

一出蛾時留下蛾口破繭煮絲既不上頭做綿亦可
備用其污畧少須水浸一二日無庸久浸

水繭

一繰絲時撈出不上絲頭水繭亦可做綿歇車後將
水繭置鍋中沸以原湯煮透後以絲帚撥擺蛹蛹皆
離絲而水繭牽連成片次早取出盛一蒲包以重物
壓乾提起牽連成片之絲擺去蠶蛹置放日中曬之
令乾俗云絲搭頭亦謂水繭做綿尤宜

製綿類

隨方圖法

做張綿法其式有圓有方有長有斜不拘一定然其製之要確有不易者

分先後次

一曰去污水浸各項劣繭以絞不出污水爲度

一曰煮熟線絲已畢以稻草燒灰桑柴灰亦可濕汁入鍋再以大碗盛香油一杯用灰水沖入碗內候鍋中灰汁煎滾時開將已經浸去污水之各樣劣繭及蛾口繭絲搭頭水繭併投於鍋隨以碗內油灰水一

半勻燒鍋內數滾之後將繭翻轉復以所餘一半油
灰水入鍋再煮務期煮熟

一曰漂淨煮熟之後乘熱取置篩內放之水中淘洗
潔淨

一曰剝開漂淨之後放水盆中挨箇剝開

一曰做手透子剝開之後以繭套左手之上以右手
摘去蠶蛹將繭徐徐拉扯一邊扯至手掌一邊扯至
手背謂之剝手繅亦謂之做手透子約計大繭五六
箇或小繭十餘箇可做一箇手透子

一曰做綿兜做成手透子後即將手透子蒙於綿兜

上將綿扯寬扯長然後逐層加增逐層拉扯約計手透子四箇可成一箇綿兜

一曰曬乾做成綿兜之後隨時曬乾便是絲綿

一曰雪白曬乾之後須色極白爲佳或以漿粉或以白灰不潮而色永白此便成裝

有同異習

一法有異同四川湖州杭州均大同小異去污之後蜀中杭中以香油一杯煮繭湖州則以木燭燭油二三兩同煮煮熟之後蜀中杭中乘熱淘洗湖州則以清水漂浸四五日換水三次剝開之後蜀中杭中以

繭數箇或十數箇做成手透子然後將手透子蒙於
綿豁之上做成綿鬼湖州則以繭四五十箇套於左
手上將綿扯至手掌手背再以右手插入綿內一一
拉長一一拉寬即成綿鬼隨時曬乾不再蒙於綿豁
之上

蠶桑萃編棉式卷八終

蠶桑萃編線譜卷九

繭絨類

繭衣絲頭

繭衣卽攤繭時從繭統剝下者絲頭卽繰繭時從鍋中撈出者用以搗爛均可做綿然不甚煖浙湖多以抽線繭衣無污可去剝下之後不必久用水浸亦不須桑灰汁稻草灰汁但以清水煮之一經煮熟以手撕開鋪放薄板之上浮於水面以小竹枝或小條帶水撻之以撻薄撻絨爲度置日中風乾卽可作線至絲頭作法亦須撻至極薄極絨法同前

各樣醜繭

醜繭不論何項凡可做綿者皆可抽線惟抽線在成綿之後綿以鬆爲佳以絨爲上如不鬆不絨便難抽扯須照製繭衣法將綿浮置水面以小竹枝或小條帶水擊之取出曬乾便如彈熟棉花或先以滾水淋木炭灰務要淋得極醜用舌舐試以辛辣刺舌爲度次以竹篩盛繭斤許再將炭灰汁入鍋內燒滾於繭上勻潑數次然後將繭篩安置鍋上以滾炭汁淋之篩中炭汁仍入鍋內用手試扯以絲開爲度如扯不開取汁再淋絲開之後將篩置鍋內蒸一杯茶時然

後取出蒸如不及則生而難扯蒸如太過則腐而無筋取出之後將繭撥轉套於筷子之上候套至一二十層然後取下取下之後再浸於淨水盆內以手握洗十餘次去其灰氣然後如法抽線

抽線類

棉又抽線

綿又抽線之法先將絲綿掛綿又上次以左手大指
二指中指捻綿向下抽扯以右手大指二指將左手
抽出之綿撚而成線如搓紙撚子一般候線長尺餘
然後將綿之下截纏繞蘆筒之上線之上截纏繞墜
梗螺紋之上復以手撚之自然將墜梗帶動墜梗愈
旋轉愈下墜線亦愈引愈長候墜梗之地即解開螺
紋上之綿線纏繞蘆筒復以其餘纏繞螺紋仍用手
撚之候筒上綿線纏成大捲再將筒取下另換一筒

謂之打綿線以勻爲佳不必過細可織綿綢

銅墜撻線

銅墜撻線之法以兩人相去三四十步一人執銅墜立三叉邊一人扯絲速走往返還以線愈緊條愈細爲佳大凡打絲線者皆以好絲爲之而線之用路廣以及縫紉顧繡五色花線均須撻以好絲或一人撻線以銅墜轉之其法亦便故絲線爲上絲綿線次之此線式也

銅鉈撻線

各省行銷絲線最廣適於民用最多衣服領帽靴鞋

纓絡無非線以成之故線爲千家所需雖家鄉僻壤莫能遺焉大凡棉布衣服可用棉線若絲綢繢物惟絲線相宜因無沾帶棉絮之嫌其線之名目有粗五銖細五銖大銷線二銷線並衣線等項捻之之法用極細絲視製線之粗細湊條數之多寡如捻衣線用細絲六七根合之捻銷線則用細絲十五六根捻衣線用銅鈹重七錢捻銷線則用銅鈹一兩三四錢捻時將線架置於寬闊地面視製線長短爲線架遠近大約每架置線八條長以六十尺爲度剪而用之每線一架長一尺二三者可得線五十餘根隨後再爲