

工后容易晒干；至農曆九月，則苗已枯槁，不易寻找，即停止挖掘。夏天加工的白及顏色白，入秋后加工的色澤就較黃。它的加工方法，是將挖來的白及，撕掉須根，放在木盆內，加入清水，使白及全部浸漬一小時；然后脚穿草鞋踩掉白及上面的黃皮和小根，再用清水洗淨，放入鍋內，加水浸沒煮沸。要隨時攪動，使生熟均勻。夏天以煮沸為度，秋天應多煮片時，隨即撈起，用清水淘淨白及的漿汁，放在蓆上日曬。初曬 5—6 小時，將白及投入篾箕內（竹制的篾箕）用手搓擦，除去上面殘余的黃皮。開始兩天，每日搓二次，搓到沾手為度；以後每日繼續曬干，並搓擦一次，這樣能使白及發白有光澤。約經八日，白及即成角質，用牙咬不現痕跡，即為成品。

白及的商品等級，每兩六只為一等，九只為二等，以外為三等。目前都收統庄，不分等級，因等級是大小之分對質量並無影響。

（作者註：白及本經列為下品，苦平無毒。李時珍稱“白及性難干”，又說“白及性瀉而收，能入肺止血，生肌治瘡”，並推崇備至。目前我國肺經患者尚多，希中西醫師進行臨床實驗）

## 毛知母的晾晒方法

劉 星 焯

毛知母，帶油性，不易干，晾晒時間較長，一般須要 3—4 個月才能晒干。這樣既浪費蓆子、工費、場地，又因時間過長及不斷翻晒、搗碎，原來質量受到一定影響。根據各地加工晾晒毛知母積累的經驗，介紹以下幾個簡易的晾晒方法：

1. “搭架分層晾晒法”，利用木棍搭成架子，每個架子長 3 尺，寬 5 尺；共分 5—7 層，每層高距二尺。架子上用秫秸作帘子，然後將毛知母一層層的舖上，每層可晒毛知母 1500 斤左右。要注意經常翻晒、檢查。搭架子要找通風之處。用這種方法晒晾，不僅節省蓆子節約場地，且干的很快。如節約費用一項，河北省興隆縣五區今年收穫 15 萬斤毛知母，即節省了 1046 元的費用開支。

2. “秫秸壘牆晾晒法”，用秫秸制成像籬笆樣的牆（每棵秫秸相距約 1—2 寸，用草繩穿結起來。），前後各一，相距一尺半，高 5—7 尺。中間鋪距地半尺至 1 尺厚秫秸，再將毛知母放入二籬笆牆之間，形成一堵牆的形式。牆為南北方向，使向陽。這種方法，不多佔用場地，省蓆；不用翻晒搗碎，省工；且通風，干得快。

3. “荊芭墊地晾晒法”，用荊条制成籬笆，平放地下，下邊墊起使離開地面，上下通風，干的快，且省蓆。

4. 利用砂土地晾晒毛知母，也是很簡單的快干方法。但採用此方法，在收起時，要特別注意防止把砂土混入毛知母中。

前兩種方法，適用於收量多的地區，後兩種方法適用於分散產地及收量小的地區。

## 明 党 参(土名山花)

周晉生 鄒堅白

明党参在中藥中是新的品種，歷代本草中，尚未見有此項藥物的記載，故該植物作為藥用是近代的事。據南京市國藥業前輩人說，明党作為藥用，不過百年歷史但有後來居上之勢。近來在國外市場需要日增，以香港為集散地，轉銷南洋各處。國內以湖南、廣東、福建、四川為主。

（一）形態和規格：明党参為多年生草本，全體光滑無毛；莖高 2—3 尺，圓柱形，青綠色；表皮有縱條紋，莖中空。葉有長柄，葉片為二至三回羽狀復葉。復散形花序。藥用根部，三四月出新，規格分五級：

1. 白銀牙（出口），為不規則圓柱形，兩頭稍細，長 2—5 寸，粗 2—3 分，體硬色白有亮光。
2. 紅銀牙（出口），枝條長短粗細與白銀牙同，因加工時煮得過火，或因天陰未能晒干，致變為紫紅色。
3. 勾條，長 3—6 寸，粗四、五分，形色與白銀牙同。
4. 粗支，長 4—6 寸，粗六、七分，形色與白銀牙同。
5. 它党，短而粗，長一、二寸，粗一寸余，有破碎。

（二）產區：江蘇南京郊區、鎮江、溧陽、溧水、江浦、安徽、滌縣、大通、全椒、含山（浙江湖北雖產為數很小）均為野產。

（三）加工：該植物具有肥厚宿根，入土頗深，挖掘時應將附近土松開，以免挖破或拔斷。取出後洗淨泥土，入鍋中煮之。煮宜適度，不透，色雖白而無亮光，變為粉沙參。煮過火即變黃紅色，只能作紅銀牙出售。煮後取出刮皮，用明礬水漂二、三天，濾出晒干即成。出口箱裝，每箱一百斤。

## 續 斷

趙 世 瓊

俗名山蘿卜根，為野生多年草本植物。春季由宿根長出莖，高 1—2 尺，羽狀復葉對生，葉片卵圓形前端尖，葉邊有鋸齒，花開葉間，白色帶紫。根為紅黃色之長根，叢生于莖下即是續斷。挖掘時間最好是農曆七、八月，挖來續斷根即洗淨泥沙，切去須蘆和小尾，用帶煙的微火燻干，使外呈黃色，內呈藍綠色，干後再切去兩頭小的部份。每根約長 3—5 寸，按其長短細為小把，以木箱裝緊。品質以粗壯性軟，內呈藍綠色為佳。

**品質規格:**

**一等** 全干体肥性軟內色碧綠，粗如大指者老規格称“正断”。

**二等** 全干体肥性軟內色碧綠，粗如中指者老規格称为“面断”或“付断”。

**三等** 全干体粗性軟內藍綠色，粗如小指者老規格称为“正提”。

**四等** 全干粗而性軟內藍綠色，粗如香烟者老規格称为“付提”。

**海金沙的鑑別方法**

呂俠卿

海金沙为羊齿类隱花植物，药用其子囊中黃色的籽粒，似黃沙，故名海金沙。过去海金沙多掺杂，淨質甚少。其鑑別方法：

1. 取海金沙少許，用紙裹起放于火中能燒得燃即为純品，如燒不燃或燒后余燼現黃色泥沙，即为偽品。

2. 取海金沙少許，傾入清水中，浮于水上起一層薄膜不沉于水者为真品。如掺有黃沙即会下沉。

**枳 椇 子**

董震初 馮祖良

本品为鼠李科植物，落叶乔木，树高約3—5丈。叶長卵形或橢圓形，基部闊圓形，邊緣有鋸齒，表面濃綠色，平滑有光澤。夏季开淡綠色小花，花后結果为紫褐色圓形小果，大小似豌豆，果实的柄肥大多肉，扭曲形，9—10月間果实成熟，剖开肉有2—3粒种子，种子扁平圓形，濃褐色或紅褐色，潤滑有光澤，即药用的“枳椇子”。果柄平滑，秋后味香甜或略帶酸味，味美可食，即市上出售之“金鈎梨”。

本品于广东之英德、石潭、清远，湖北之京山、咸宁及南部山区，浙江之金华、蘭谿，江苏之苏州、無錫、宜兴，安徽之六安、安庆，福建之厦門、泉州以及江西、湖南、四川、云南、貴州、陝西、河北、西藏等处，均有出产，大部份多为野生植物。

本品植物各地名称很多，四川称“拐棗”，河北称“金鈎梨”，湖北称“金鈎子”，河南称“甜半夜”，安徽称“鷄爪梨”，福建称“蛮子梨”，江苏称“龙爪”；有些地区称“万寿果”。本草綱目拾遺上称“椇”。

种子入药名称为“枳椇子”，別名称“鷄矩子”、“金鈎子”、“結留子”、“拐棗子”。

採制期：9—11月間，採果实后取其种子曝干。

形态：扁平圓形，頗似棗仁，濃褐色或紅褐色，光滑

潤澤。

包裝貯藏：宜用麻袋包裝，最好用双層麻袋，因表面光滑，如袋破碎最易流失。堆高燥处即可，一般不易生虫及霉坏。

效能：清濕熱，治头風小腹痛急，可解酒醉中毒，亦可作为利尿剂。

**檀香的鑑別經驗介紹**

董震初

中藥市場上所採用的檀香木，一般来自下列几处：澳洲的雪梨檀香；其特点是香味最濃厚，直絲紋，油性大，顏色較黃楊木尤黃。

印度的孟买檀香；其特点是香味濃厚，似水浪式絲紋，油性亦大，顏色灰黃似榆木。

夏威夷的檀香山檀香；香味稍遜于以上兩種，但較一般檀香为好；直絲紋，油性略小，顏色似柏樹木。

馬來半島一帶的檀香；香味、油性远遜于以上三種，体質亦較輕。

偽品：“玫瑰檀”亦系进口輸入不知产自何地。非檀香的木类，顏色紅褐，油性特足，体質沉重，香味小而不正。只能作器具或香料用，現已不入药。

另外亦有以“桂花木”“木樨木”混充的，均香味薄，顏色暗而無光澤。

以“柏樹木”混充的，無香味易于鑑別。

**菊 花**

江銘 李榮昇 李生蘭

科屬和形态：菊科，多年生草本；春季自宿根处發芽，生叶抽莖，叶卵形，有缺刻及鋸齒，柄略長，互生。秋末开花，为头狀花序。种类很多，三千年来經過劳动人民的不断鑽研和改进，艺菊技术逐漸丰富多采；据今估計药用和供人观赏的菊花，品种在600种以上。

药用是屬於“千头菊”，一名“立菊”的一种；色白者俗称“大白蓮”或“白龍帶”，也有的品种稍帶淺粉紫色，一般都称为“白菊花”。色黃者名“黃菊花”。野生的叫“野菊花”。加工烘或蒸过的名“烘菊”和“蒸菊”。

培植：通常採用母株老根，在春末3—4月間分根移植；要使它开出更多的花朵，主要先使多生側枝，要按时进行摘心（俗称打頂）；一般在菊苗高达六寸时，便行第一次摘心，等到萌芽長到5—6个瓣叶时，再做第二次摘心，以后約每隔二星期要摘心一次。經過陸續摘心，分枝数目就大大增加；但还应避免分枝过多發育不良，即側枝摘心后，在莖干先端的三芽，任其發育，而把中部二芽芟除，以免各枝相距过近。經反复施行，到