正本

檔　　號：
保存年限：

新北市政府衛生局 函

地址：22006新北市板橋區英士路192-1號
承辦人：江佳穎
電話：(02)22577155 分機2353
傳真：(02)22536548
電子信箱：AQ5750@ntpc.gov.tw

24158
新北市三重區重新路5段646號8樓

受文者：新北市藥師公會

發文日期：中華民國105年8月15日
發文字號：新北衛食字第1051503938號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：衛生福利部原函影本1份

主旨：檢送五加皮、黃耆、枳實、青蒿及茵陳等中藥材鑑別圖鑑資料一份，惠請貴會轉知所屬會員中藥材應標示正確品名，以保障民眾用藥安全，請查照。

說明：依據衛生福利部105年8月5日衛部中字第1051861188號函辦理。

正本：新北市藥師公會
副本：

局長 林奇宏

本案依分層負責規定授權業務主管決行

檔　　號：
保存年限：

衛生福利部 函

地址：11558臺北市南港區忠孝東路6段488號
傳　　真：(02)85907075
聯絡人及電話：黃彥豪(02)85907261
電子郵件信箱：cmyhaur@mohw.gov.tw

受文者：新北市政府衛生局

發文日期：中華民國105年8月5日
發文字號：衛部中字第1051861188號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨(1051861188-1.pdf、1051861188-2.pdf、1051861188-3.pdf、1051861188-4.pdf)

主旨：檢送五加皮、黃耆、枳實、青蒿及茵陳等中藥材鑑別圖鑑資料一份，請轉知所屬會員中藥材應標示正確品名，以保障民眾用藥安全，請查照。

正本：臺灣製藥工業同業公會、台灣區中藥工業同業公會、中華民國中藥商業同業公會全國聯合會、台灣省中藥商業同業公會聯合會、台灣省進出口商業同業公會、台北市進出口商業同業公會、高雄市進出口商業同業公會、中華民國中醫師公會全國聯合會、中華民國藥師公會全國聯合會、中華民國藥劑生公會全國聯合會
副本：地方政府衛生局(均含附件)

交換戳記
105/08/05 15:02

部長 林奏延 出國
政務次長 何啟功 代行

裝
訂
線

江佳穎　　衛生局
1051503938　(2016/08/08)

五加皮
ACANTHOPANACIS CORTEX
（正品：五加皮；混淆品：香加皮）

●正品：五加皮

【基原】

五加科Araliaceae植物細柱五加*Acanthopanax gracilistylus* W. W. Smith之乾燥根皮。

【原植物形態】

灌木，高2~3 m。枝灰棕色，軟弱而下垂，無毛，節上疏生反曲扁刺。小葉5，稀3~4，在長枝上互生，在短枝上簇生；葉柄長3~8 cm，無毛，常有細刺；小葉片膜質至紙質，幾無柄，倒卵形至倒披針形，長3~8 cm，寬1~3.5 cm，先端尖，基部楔形，邊緣有細鈍齒，兩面無毛或沿脈疏生剛毛，側脈4~5對。繖形花序單個，稀2個腋生或頂生在短枝上，直徑約2 cm，有花多數；總花梗長1~2 cm，果後延長，無毛，花梗細長，長6~10 mm，花黃綠色；萼近全緣或有5小萼齒，花瓣5，長圓狀卵形，長2 mm，先端尖；雄蕊5，花絲長約2 mm；子房2室；花柱2，細長。果實扁球形，長約6 mm，寬約5 mm，黑色，宿存花柱長約2 mm，反曲。花期4~8月，果期6~10月。

【原藥材性狀】

不規則捲筒狀，長5~15 cm，直徑0.4~1.4 cm，厚約0.2 cm。外表面灰褐色，有稍扭曲的縱皺紋及橫長皮孔樣疤痕；內表面淡黃色或灰黃色，有細縱紋。體輕，質脆，易折斷，斷面不整齊，灰白色。氣微香，味微辣、苦。

【飲片性狀】

不規則的厚片。外表面灰褐色，有稍扭曲的縱皺紋及橫長皮孔樣斑痕；內表面淡黃色或灰黃色，有細縱紋。切面灰白色。體輕，質脆，易折斷，斷面不整齊，灰白色。氣微香，味微辣、苦。

●混淆品：香加皮

【基原】

蘿藦科Asclepiadaceae植物杠柳*Periploca sepium* Bge.之乾燥根皮。

【原植物形態】

多年生草本或亞灌木，高2 m，具乳汁。莖直立，有分枝。葉對生，長圓形、長圓狀披針形或卵狀披針形，長6~10 cm，寬1.5~2.5 cm，先端急尖或鈍圓，基部楔形或圓形；葉柄長約3 mm。聚繖花序腋生；苞片披針形，長約4 mm；花萼5裂，裂片披針形或卵狀披針形，長約3 mm，花冠鐘形，先端5裂，裂片短於花冠管，紫紅色；雄蕊5，著生於花冠管基部；心皮2，離生，胚珠多數。蓇葖果2，長10~15 cm；種子多數，頂端有白毛。花期7~8月，果期7~9月。

【原藥材性狀】

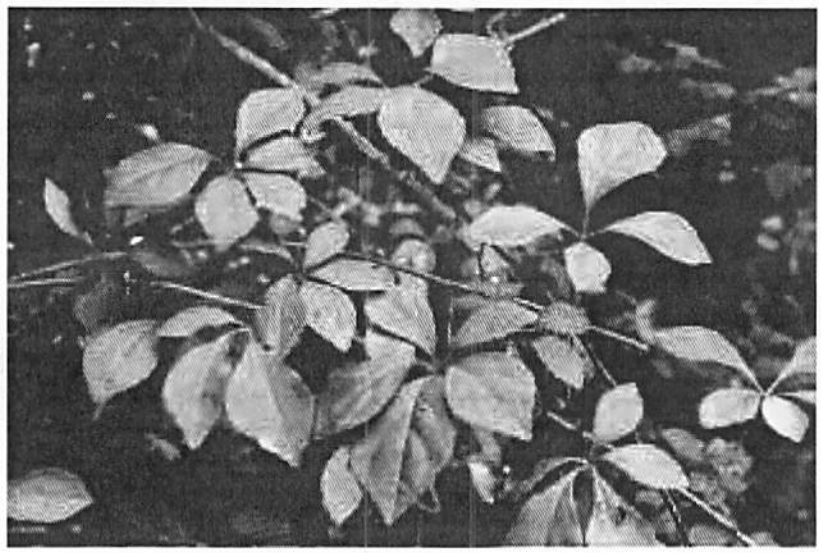
捲筒狀或槽狀，少數呈不規則的塊片狀，長3~10 cm，直徑1~2 cm，厚0.2~0.4 cm。外表面灰棕色，栓皮鬆軟常呈鱗片狀，易剝落。內表面淡黃色或淡黃棕色，較平滑，有細縱紋。體輕，質脆，易折斷，斷面不整齊，黃白色。有特異香氣，味苦。

【飲片性狀】

不規則的厚片。外表面灰棕色或黃棕色，栓皮常呈鱗片狀。內表面淡黃色或淡黃棕色，有細縱紋。切面黃白色。有特異香氣，味苦。

※註釋：名稱混淆。

●原植物圖片



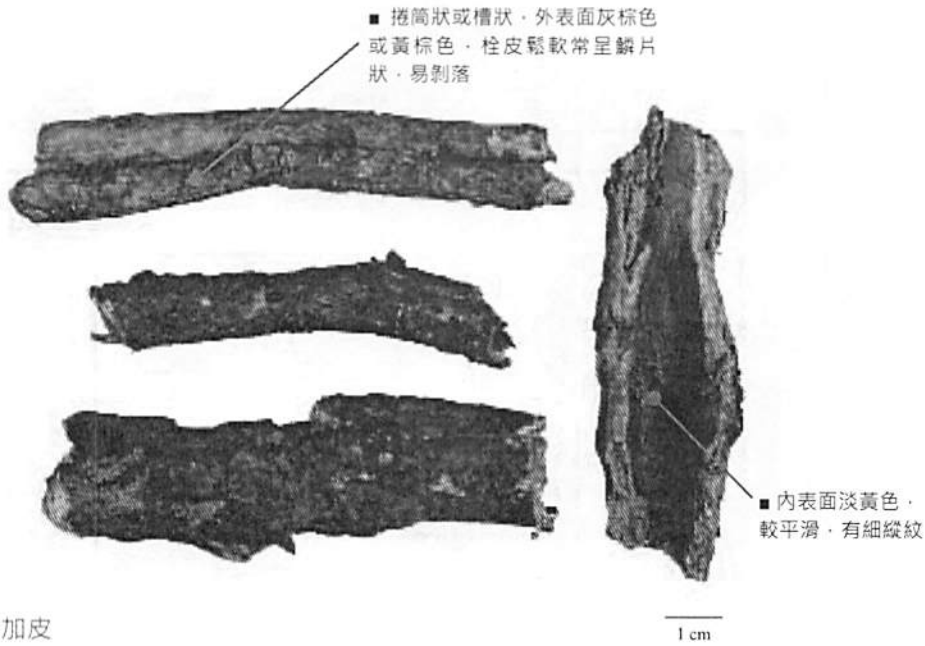
細柱五加

杠柳

●藥材圖片

■ 不規則捲筒狀，外表灰褐色，
有扭曲縱皺紋及橫長皮孔
■ 內表面色深，
有細縱紋
1 cm

五加皮


■ 捲筒狀或槽狀，外表面灰棕色
或黃棕色，栓皮鬆軟常呈鱗片
狀，易剝落
■ 內表面淡黃色，
較平滑，有細縱紋
1 cm

香加皮

皮類

●飲片圖片

五加皮

1 cm

香加皮

1 cm

青蒿

ARTEMISIAE ANNUAE HERBA

（正品：青蒿；混淆品：茵陳-茵陳蒿）

●正品：青蒿

【基原】

菊科Compositae植物黃花蒿*Artemisia annua* L.之乾燥地上部分。

【原植物形態】

一年生草本，高50~150 cm。莖直立，具縱條紋，多分枝。基生葉平鋪地面，開花時凋謝；莖生葉互生，幼時綠色，老時變成黃褐色；葉通常為三回羽狀全裂，葉軸兩側具窄翅。頭狀花序細小，球形，多數組成圓錐狀，花全為管狀花，黃色，外圍為雌花，中央為兩性花。瘦果橢圓形。花期8~10月，果期10~11月。

【原藥材性狀】

圓柱形，表面棕黃色，長30~80 cm，直徑0.2~0.6 cm，有縱向的稜線，質輕，易折斷，斷面中心有髓。葉互生，捲縮，易碎，三回羽狀深裂，呈暗綠色，裂片和小裂片呈短圓形或長橢圓形，兩面被短毛。氣香特異，味微苦，有清涼感。

【飲片性狀】

同上述。

●混淆品：茵陳-茵陳蒿

【基原】

菊科Compositae植物濱蒿*Artemisia scoparia* Waldst. et Kit.或茵陳蒿*Artemisia capillaris* Thunb.之乾燥地上部分，秋季採割帶花蕾。

【原植物形態】

1.濱蒿：二年生至多年生草本。全株幼時被灰白色絹毛，枝近無毛。葉密集，具長柄，葉片長圓形，長1.5~5 cm，2或3次羽狀全裂，最終裂片披針形或線形，先端尖，常被絹毛或葉面較稀。頭狀花序極多數，有梗，在莖的側枝上排列成複總狀花序。花期8~9月，果期9~10月。

2.茵陳蒿：半灌木狀多年生草本。莖常數個叢生，斜上，第一年生長者常單生，基部較粗壯，木質化程度較濱蒿為強。有時中部毛管狀小裂片較前種細弱挺直而長，可達2.5 cm。外層的雌花4~12個，常為7個。

【原藥材性狀】

莖呈圓柱形，多分枝，表面淡紫色，被短柔毛。葉多脫落；下部葉二至三回羽狀全裂；莖生葉一至二回羽狀全裂。頭狀花序卵形，長0.12~0.15 cm，直徑0.1~0.12 cm，有短梗。瘦果長圓形，黃棕色。氣芳香，味微苦。

【飲片性狀】

同上述。

※註釋：形態混淆。

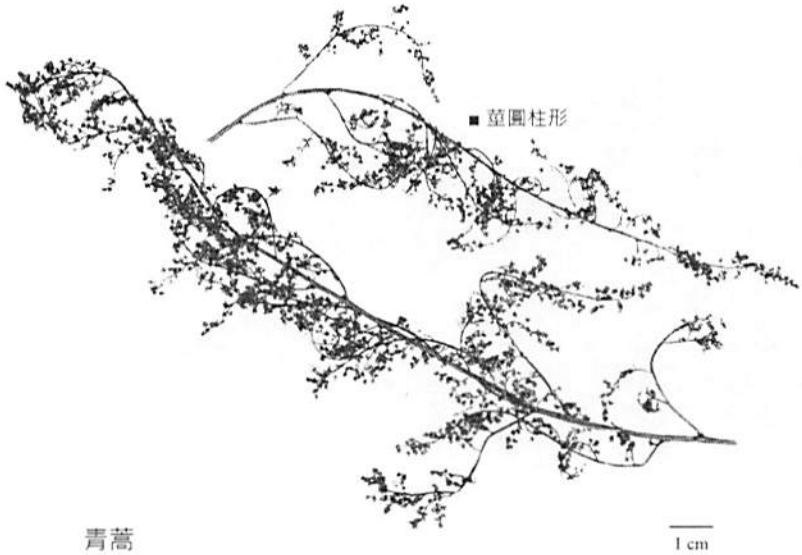
●原植物圖片

黃花蒿

濱蒿

茵陳蒿

●藥材圖片



青蒿

■ 羽狀複葉

■ 頭狀花序，球形，多數組成圓錐狀

茵陳 - 茵陳蒿（濱蒿）

■ 頭狀花序卵形

●藥材圖片

茵陳 - 茵陳蒿

1 cm

茵陳-綿茵陳
ARTEMISIAE SCOPARIAE HERBA
（正品：茵陳-綿茵陳；混淆品：北茵陳（牛至））

●正品：茵陳-綿茵陳

【基原】

菊科Compositae植物濱蒿*Artemisia scoparia* Waldst. et Kit.或茵陳蒿*Artemisia capillaris* Thunb.之乾燥地上部分，春季採收的幼苗。

【原植物形態】

同「茵陳-茵陳蒿」內文。

【原藥材性狀】

幼苗捲縮成圓狀，類白色或灰綠色，全體被白色絨毛。莖細小，長1.5~2.5 cm，直徑0.1~0.2 cm。葉具柄，小裂片卵形或稍呈倒披針形，先端銳尖。氣微香，味微苦。

【飲片性狀】

同上述。

●混淆品：北茵陳（牛至）

【基原】

唇形科Labiatae植物牛至*Origanum vulgare* L.之乾燥全草。

【原植物形態】

多年生草本，高25~60 cm。芳香。莖直立或近基部伏地生鬚根，四稜形，略帶紫色，被倒向或微捲曲的短柔毛。葉對生；葉柄長2~7 mm，被柔毛；葉片卵圓形或長圓狀卵圓形，長1~4 cm，寬4~15 mm，先端鈍或稍鈍，基部楔形或近圓形，全緣或有遠離的小鋸齒，兩面被柔毛及腺點。花序呈繖房狀圓錐花序，開張，多花密集，由多數長圓狀小假穗狀花序組成，有覆瓦狀排列的苞片；花萼鐘形，長3 mm，外面被小硬毛或近無毛，萼齒5，三角形；花冠紫紅、淡紅或白色，管狀鐘形，長7 mm，兩性花冠筒顯著長於花萼，雌性花冠筒短於花萼，外面及內面喉部被疏短柔毛，上唇卵圓形，先端2淺裂，下唇3裂，中裂片較大，側裂片較小，均長圓狀卵圓形；雄蕊4，在兩性花中後對短於上唇，前對略伸出，在雌性花中前後對近等長，內藏子房4裂，花柱略超出雄蕊，柱頭2裂；花盤平頂。小堅果卵圓形，褐色。花期7~9月，果期9~12月。

【原藥材性狀】

全草長23~50 cm。莖呈方柱形（具有四稜），紫棕色至淡棕色，密被細毛，上部局部具有細枝；節明顯，節間長2~5 cm。單葉對生，多皺摺或脫落，暗綠色或黃綠色，完整者展開後呈卵形至寬卵形，長1.5~3 cm，寬0.7~1.7 cm。葉端漸尖，基部漸狹，葉緣淺波形，全緣兩面均有棕黑色腺點及細毛。聚繖花序頂生；苞片倒長卵

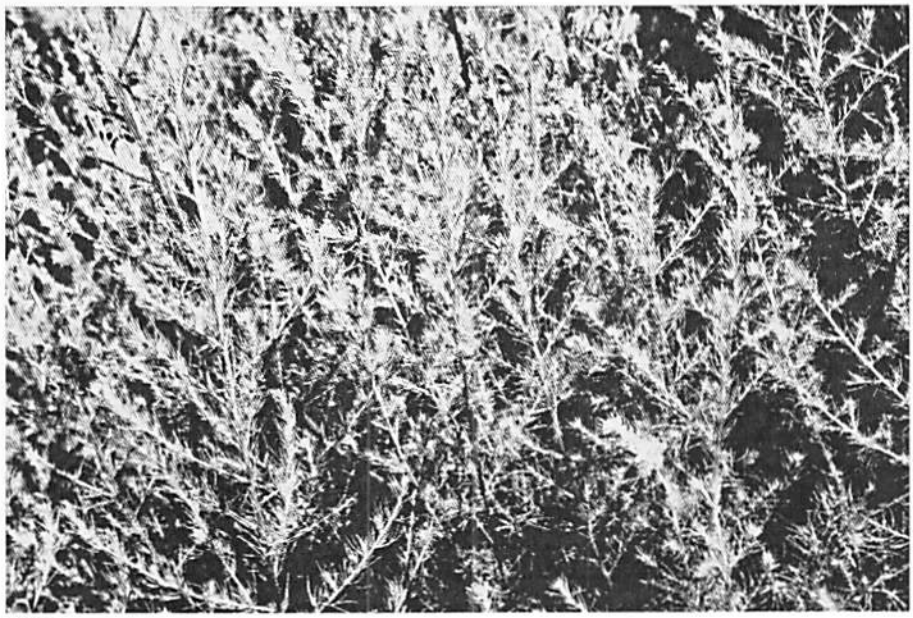
形，黃綠色或黃褐色，有的先端帶紫色；花萼鐘狀，先端5裂，邊緣密生白色細柔毛。小堅果扁卵形，紅棕色。質脆，易碎。氣微香，味微苦。

【飲片性狀】

同上述。

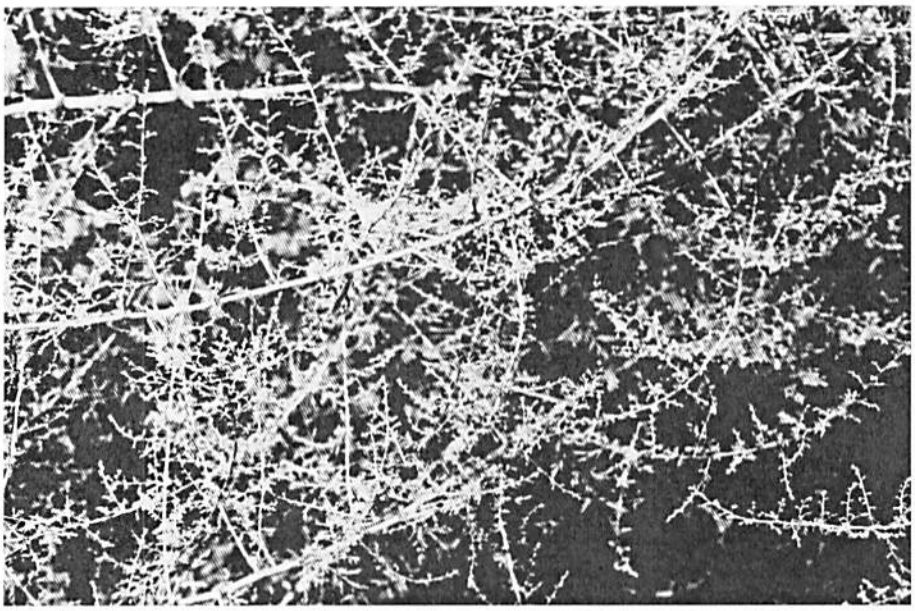
※註釋：名稱混淆。

●原植物圖片



濱蒿

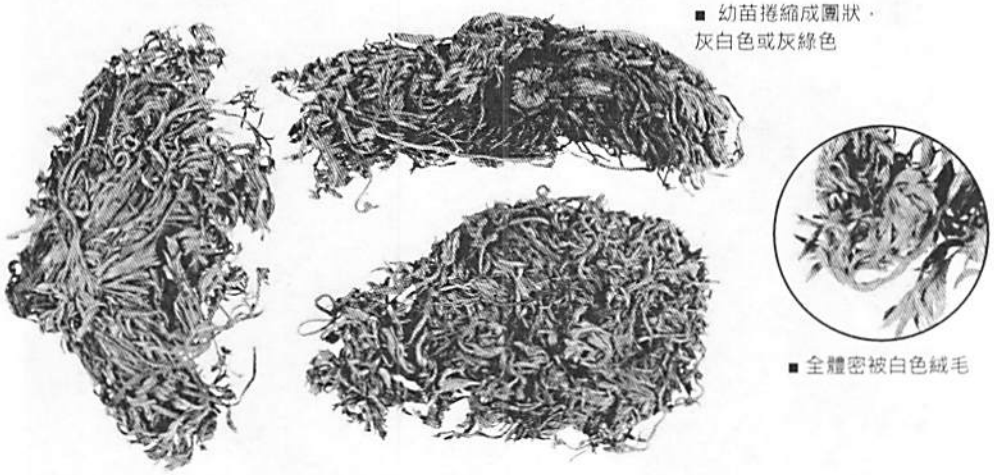
●原植物圖片



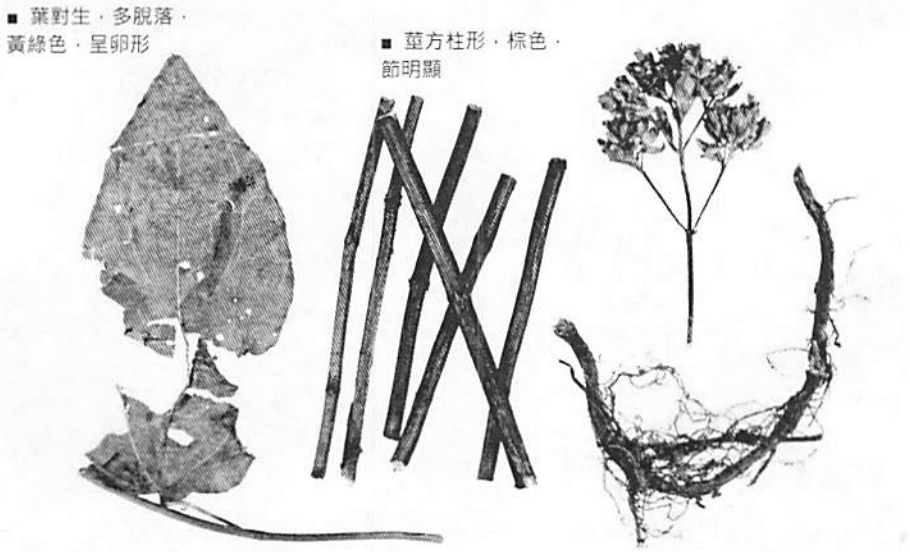
茵陳蒿

牛至

●藥材圖片



茵陳 - 綿茵陳



北茵陳（牛至）

枳實

AURANTII IMMATURUS FRUCTUS

（正品：枳實；混淆品：綠衣枳實）

●正品：枳實

【基原】

芸香科Rutaceae植物酸橙*Citrus aurantium* L.及其栽培變種或甜橙*Citrus sinensis* Osbeck之乾燥幼果。

【原植物形態】

1.酸橙：同「橙皮」內文。

2.甜橙：同「橙皮」內文。

【原藥材性狀】

1.酸橙：卵圓形，直徑1~3 cm。外表面暗棕綠色，具顆粒狀突起和皺紋。切面光滑而稍隆起，灰白色，厚0.3~0.7 cm，邊緣散有1~2列凹陷油點，瓤囊7~12瓣，中心有棕褐色的囊，呈車輪紋，質堅硬。

2.甜橙：圓球形，直徑1~2.5 cm，果實外皮黑褐色，較平滑，具微小顆粒狀突起。切面類白色，厚0.2~0.4 cm，瓤囊8~11瓣。

【飲片性狀】

1.酸橙：半圓形或全圓形切片，直徑1~3 cm，厚約0.2~0.4 cm，外皮棕綠色，切面邊緣有油點。中果皮寬，黃白色或黃褐色，表面平滑稍隆起，約佔半徑1/2，中心有瓤囊7~12瓣，深棕褐色。質堅，氣清香，味苦、微酸。

2.甜橙：半圓形或全圓形切片，直徑1~2.5 cm，厚約0.2~0.4 cm，外皮棕綠色至黑褐色，較平滑，切面邊緣有油點。中果皮寬，約佔半徑1/3，中心有瓤囊8~11瓣，灰棕色。質堅，氣清香，味苦、微酸。

●混淆品：綠衣枳實

【基原】

芸香科Rutaceae植物枸橘*Poncirus trifoliata* (L.) Raf.之乾燥幼果。

【原植物形態】

落葉灌木或小喬木。莖無毛；分枝多，小枝呈扁壓狀。莖枝具腋生粗大的棘刺，長1~5 cm，刺基部扁平。葉互生，三出複葉；葉柄長1~3 cm，寬2~5 mm；頂生小葉倒卵形或橢圓形，長1.5~6 cm，寬0.7~3 cm，先端微凹或圓，基部楔形，邊緣有不明顯小鋸齒；側生小葉較小，橢圓狀卵形，基部稍偏斜，幼嫩時在主脈上有短柔毛，具半透明油腺點。花白色，具短柄，單生或成對生於二年生枝條葉腋，常先葉開放，有香氣；萼片5，卵狀三角形，長5~6 mm；花瓣5，倒卵狀匙形，長1.5~3 cm，寬0.5~1.5 cm；雄蕊8~20或更多，長短不等；雌蕊1，子房近球形，密被短柔毛，6~8室，每室具數枚胚珠，花柱粗短，柱頭頭狀。柑果球形，直徑2~5 cm，熟

時橙黃色，密被短柔毛，具很多油腺，芳香，柄粗短，宿存於枝上。種子多數。花期4~5月，果期7~10月。

【原藥材性狀】

球形，直徑約2.5~3.5 cm。外果皮灰綠色或綠黃色，密被細絨毛。果實頂端有明顯的果柄痕或花柱痕跡。斷面中果皮寬，呈黃白色或淡棕色，約佔半徑1/4。瓤囊5~7瓣，深棕褐色。

【飲片性狀】

半圓形或全圓形切片，直徑2.5~3.5 cm；外表面綠褐色，密被棕綠色毛茸，基部具圓盤狀果柄痕，中果皮較薄；剖面類白色，邊緣綠褐色，可見凹陷的小點，瓤囊黃白色或深棕褐色，較少，約5~7瓣；味苦、澀。

※註釋：形態及名稱混淆。

●原植物圖片

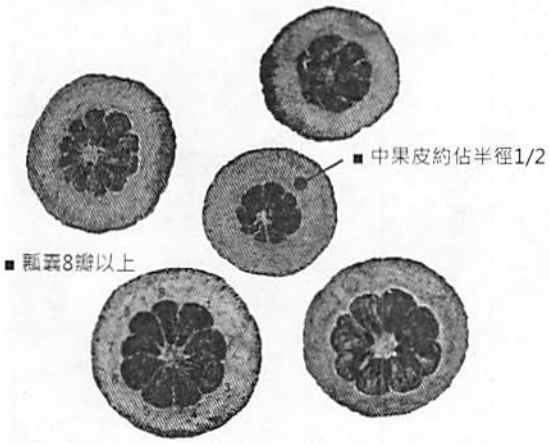
酸橙

●原植物圖片

甜橙

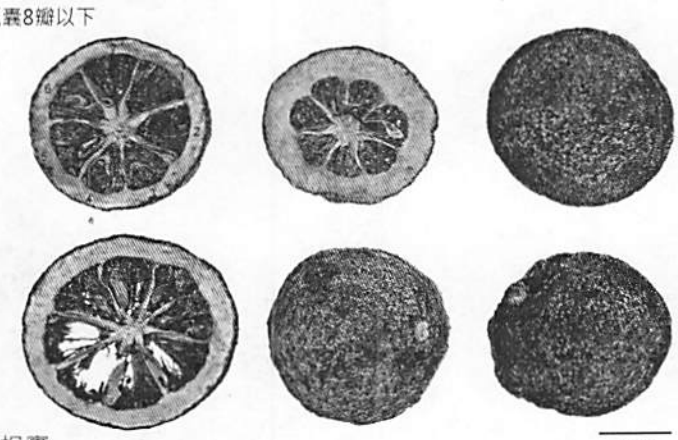
枸橘

●飲片圖片



枳實 - 酸橙　1 cm

枳實 - 甜橙　1 cm



綠衣枳實　1 cm

黃耆
ASTRAGALI RADIX
（正品：黃耆；混淆品：紅耆）

●正品：黃耆

【基原】

豆科Leguminosae植物蒙古黃耆*Astragalus membranaceus* (Fisch.) Bge. var. *mongholicus* (Bge.) Hsiao或膜莢黃耆*Astragalus membranaceus* (Fisch.) Bge.之乾燥根。

【原植物形態】

1.蒙古黃耆：多年生草本，高50~100 cm。根直而長，圓柱形，長20~50 cm，淡棕色至深棕色。奇數羽狀複葉，互生，小葉12~18對，寬橢圓形。總狀花序腋生，花10~25朵。莢果膜質，膨脹，卵狀長圓形，無毛，寬1.1~1.5 cm，有顯著的網紋。種子5~6顆，腎形，黑色。花期6~7月，果期8~9月。

2.膜莢黃耆：與上種相似，主要區別為小葉6~13對，小葉片橢圓狀或卵狀披針形，長0.7~3 cm，寬0.4~1 cm；花冠黃色，子房被疏柔毛，莢果卵狀長圓形，長2~2.5 cm，先端尖刺狀，被黑色或白色短毛。

【原藥材性狀】

圓柱形，少有分枝，長10~90 cm，直徑1~3 cm。表面灰黃色，有不規則縱皺紋和橫向皮孔。質堅硬，折斷面纖維狀，略帶粉性。

【飲片性狀】

橫切或斜切薄片，外皮為灰黃色，長3~5 cm，厚約0.2 cm，斷面環紋明顯，皮部乳白色，木部淡黃色，射線細密，大多已成裂隙。味微甜，嚼之有豆腥味。

●混淆品：紅耆

【基原】

豆科Leguminosae植物多序岩黃耆*Hedysarum polybotrys* Hand.-Mazz.之乾燥根。

【原植物形態】

多年生草本，高達1.5 m。主根粗長，圓柱形，紅棕色，長10~50 cm。奇數羽狀複葉互生，長達15 cm，小葉7~25，葉片長圓狀卵形，長1~3.5 cm，寬0.5~1.1 cm。總狀花序腋生，長5~8 cm，花萼斜鐘形。花冠蝶形，淡黃色，長約1 cm。雄蕊10。莢果扁平，串珠狀，有3~5節，表面有稀疏網紋，被貼伏短柔毛。花期6~8月，果期7~9月。

【原藥材性狀】

圓柱形，長30~50 cm，直徑0.6~2 cm，少有分枝，表皮灰紅棕色，具縱皺紋，皮孔橫長，色稍淺，略凸起，栓皮易脫落，剝落處淡黃色。質堅硬。

【飲片性狀】

橫切或斜切薄片，外皮灰黃色或淡棕褐色，長3~5 cm，寬1~2 cm，斷面環紋明顯，

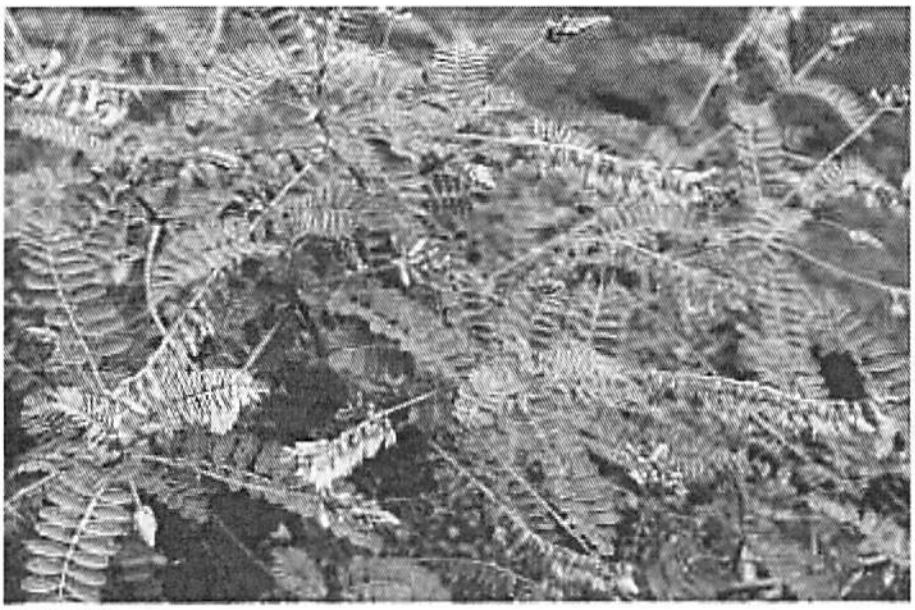
大多有裂隙，皮部黃白色，質較鬆，木部淡黃棕色，中心間有黃色菊花心。氣微，味甜，嚼之有豆腥味。

※註釋：形態混淆。

●原植物圖片

蒙古黃耆

●原植物圖片

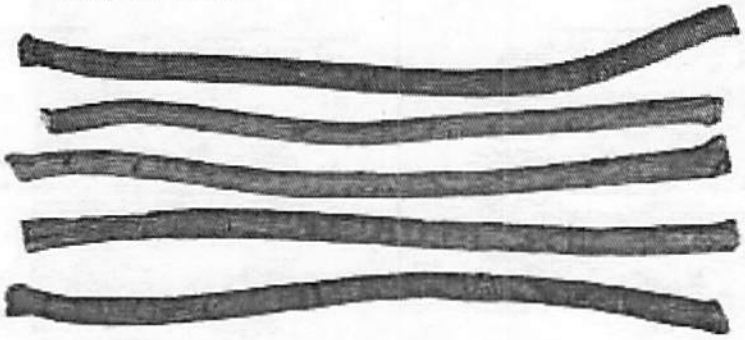


膜莢黃耆

多序岩黃耆

●藥材圖片

■ 表皮淡黃色至棕褐色

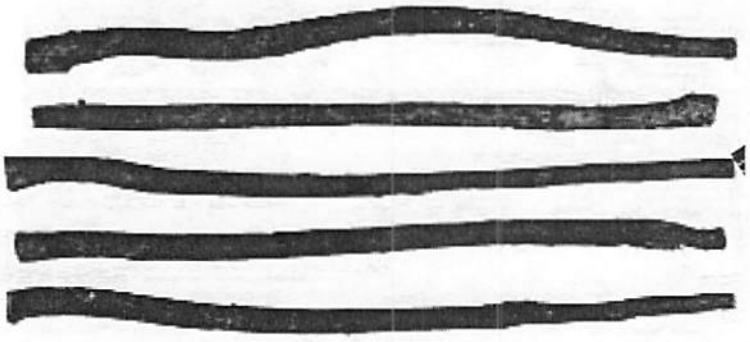


黃耆

1 cm

■ 黃耆飲片

■ 表皮紅棕色，較粗糙



紅耆

1 cm

■ 紅耆飲片