

## 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】

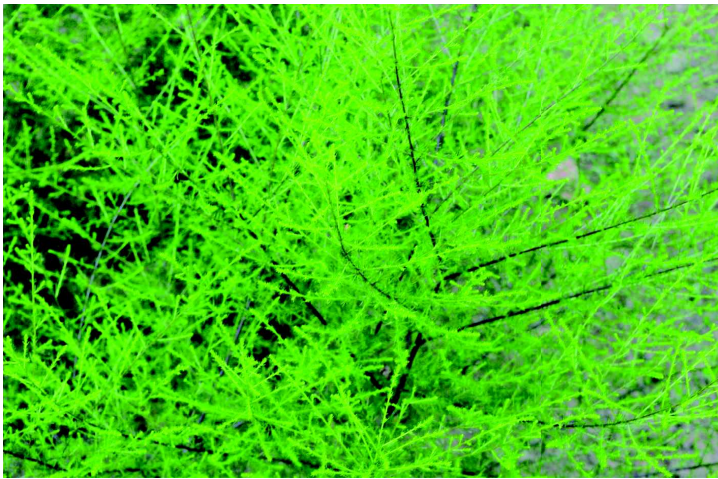
同上述。

※註釋：形態混淆。

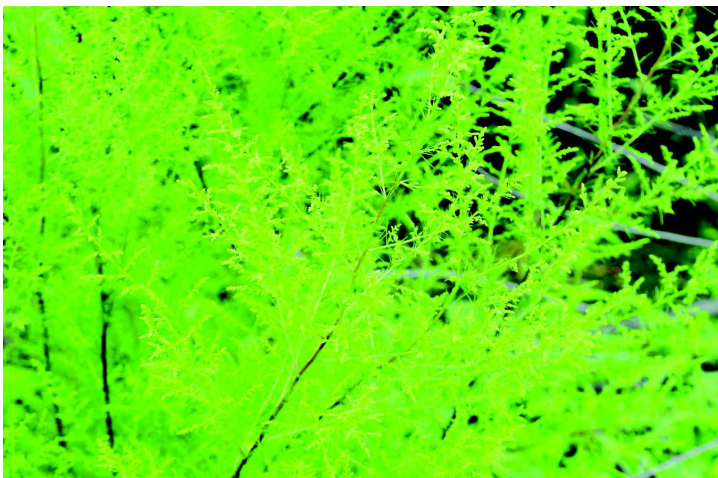
●原植物圖片



黃花蒿



濱蒿



茵陳蒿

● 藥材圖片

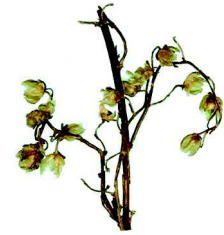


青蒿

■ 莖圓柱形



■ 羽狀複葉



■ 頭狀花序·球形·多數組成圓錐狀

1 cm



茵陳 - 茵陳蒿 (濱蒿)

1 cm



■ 頭狀花序卵形



● 藥材圖片



茵陳 - 茵陳蒿

1 cm

全草類

## 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】

幼苗捲縮成團狀，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

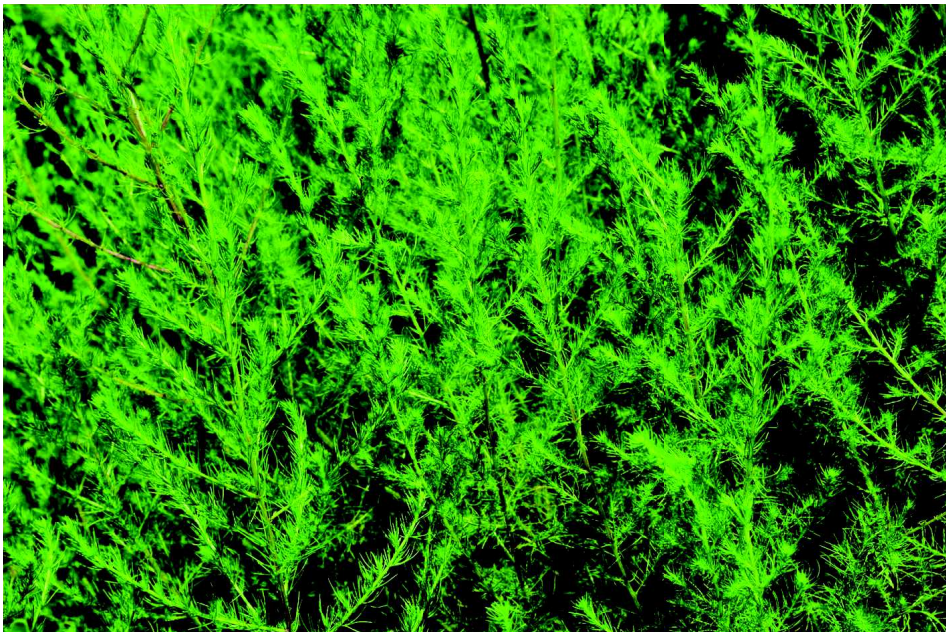
形，黃綠色或黃褐色，有的先端帶紫色；花萼鐘狀，先端5裂，邊緣密生白色細柔毛。小堅果扁卵形，紅棕色。質脆，易碎。氣微香，味微苦。

【飲片性狀】

同上述。

※註釋：名稱混淆。

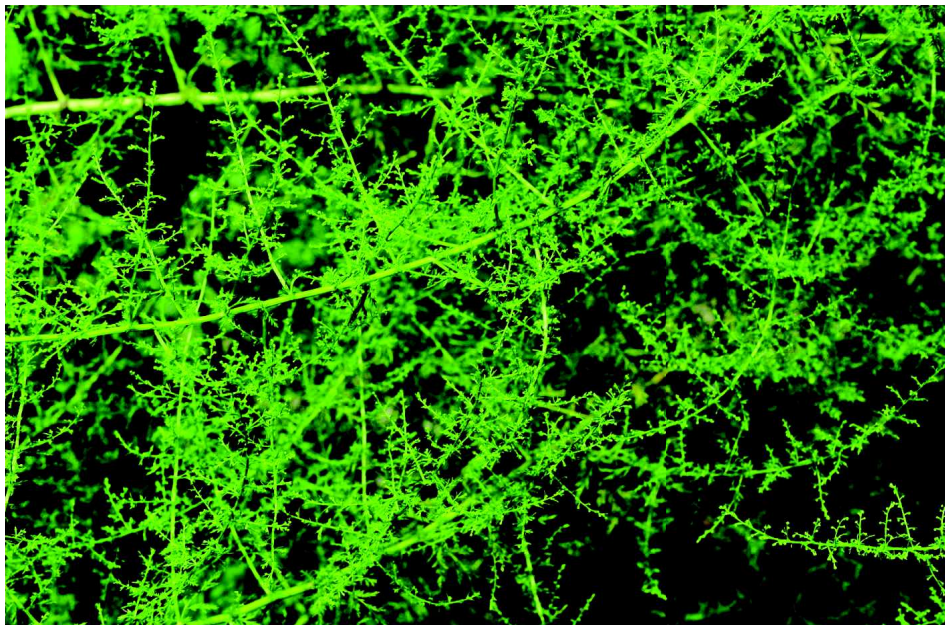
●原植物圖片



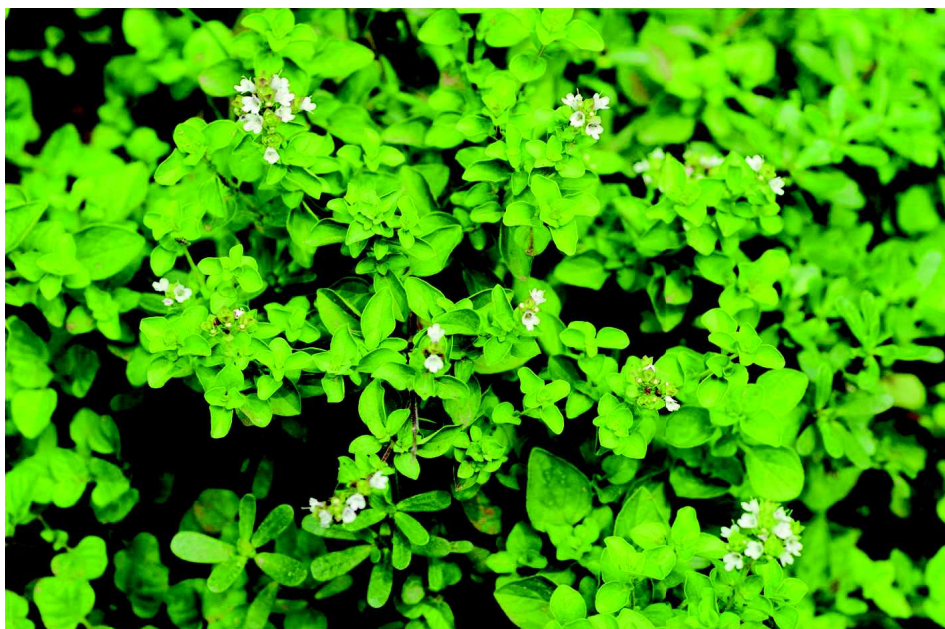
濱蒿



● 原植物圖片



茵陳蒿



牛至

● 藥材圖片



■ 幼苗捲縮成團狀，  
灰白色或灰綠色



■ 全體密被白色絨毛

茵陳 - 綿茵陳

1 cm

■ 葉對生，多脫落，  
黃綠色，呈卵形

■ 莖方柱形，棕色，  
節明顯



北茵陳 (牛至)

1 cm