

新聞稿附件

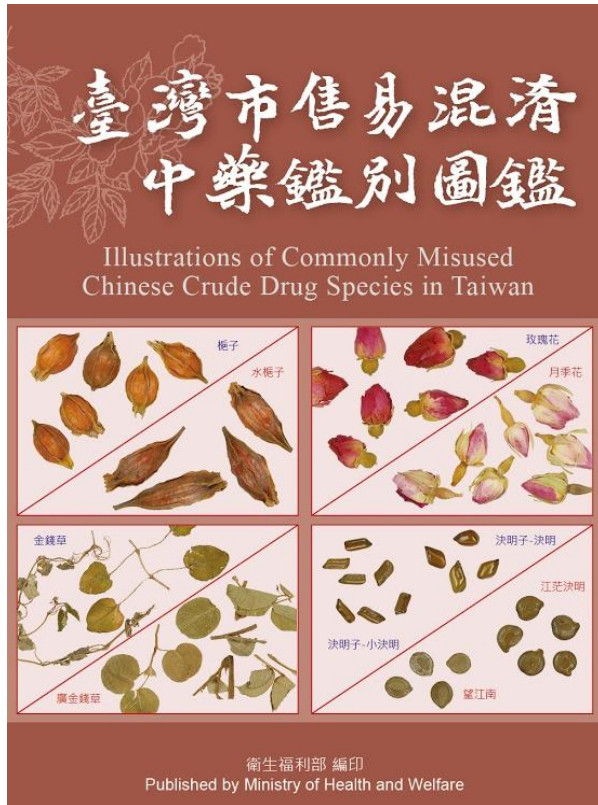


圖 1. 臺灣市售易混淆中藥圖鑑封面及內容

番紅花
CROCI STIGMA
(正品：番紅花；混淆品：紅花、蓮鬚)

● 正品：番紅花

【基原】

番紅花科Iridaceae植物番紅花*Crocus sativus* L.之乾燥柱頭。

【原植物形態】

多年生草本。鱗莖扁圓球形，直徑0.5-8 cm。葉基生，9-15片，線形，長15-20 cm，寬0.2-0.4 cm。花頂生，1-2朵，淡藍色、紅紫色或白色，直徑2.5-3 cm。雄蕊3。花柱橙紅色，長約3 cm，上部3分枝，分枝彎曲而下垂，柱頭略扁。蒴果橢圓形，具3胞核。種子圓球形，多數。花期10-11月。

【原藥材性狀】

彎曲線形，長約2.5 cm，直徑約0.1 cm，三分枝先端較寬大，向下漸細呈尾狀，紫紅色或暗紅棕色，微有光澤，體輕，質鬆軟，氣味特異，微有刺激性，味微苦。

● 混淆品：紅花

【基原】

菊科Compositae植物紅花*Carthamus tinctorius* L.之乾燥管狀花。

【原植物形態】

一年生草本，高30-100 cm。莖直立，白色。葉互生，卵狀披針形或卵形，長4-15 cm，寬1-4 cm，邊緣具細齒或全緣，稀羽狀深裂，齒頂有針刺；全部葉質堅硬，革質。頭狀花序多數，管狀花紅色、橙紅色，兩性。瘦果倒卵形，長0.6-0.8 cm，寬0.3-0.5 cm，乳白色，有4稜。花期5-7月，果期7-9月。

【原藥材性狀】

管狀花長1-2 cm，表面紅色或橙紅色，花冠筒細長。雄蕊5枚，花藥聚合成管狀，黃色，柱頭長圓柱形。質柔軟，具特異香氣，味微苦。

● 混淆品：蓮鬚

【基原】

睡蓮科Nymphaeaceae植物蓮*Nelumbo nucifera* Gaertn.之乾燥雄蕊。

【原植物形態】

同「藥材」內文。

【原藥材性狀】

線形，常螺旋狀扭曲。花藥淡黃色或棕黃色，長1.2-1.5 cm，直徑約0.1 cm，縱裂，2室，內有黃色花粉。花絲纖細，稍彎曲，長1.5-1.8 cm，棕黃色或棕褐色，質輕。氣微香，味澀。

※註釋：形態及名稱混淆。

花類

● 原植物圖片



番紅花



紅花



蓮

花類

235

236

● 藥材圖片



番紅花



紅花

花類

237

● 藥材圖片



蓮鬚

花類

238

圖 2. 臺灣市售易混淆中藥圖鑑內文-番紅花個論