

紫錐花

Echinacea purpurea

▼ Echinacea,
Purple coneflower

屬名：紫錐花屬

生長型態：多年生草本植物

光照：全日照

繁殖季節：台灣平地秋播，500公尺以上春播

繁殖方式：種子播種為主，分株偶而行之

溫度：10-25°C生長良好，4°C以下

注意霜害，可宿根栽培

土壤條件：排水良好之砂質壤土

水分管理：排水良好之環境，耐雨性佳

子
葉



植株性狀與生育習性

紫錐花原產於北美地區，幼齡植株屬於簇生型，成株株高可達120公分以上。葉片卵形披針形或匙形。頭狀花，花為粉紅色至紫紅色。本種在台灣中部栽培容易，其他種類高溫多濕期間根腐情況較嚴重。

應用

保健植物；花的萃取物，具提昇免疫能力；具有預防感冒和耳、鼻、喉、口腔感染等活性成分。2000年全美保健食品排行第四名。

近緣植物

狹葉紫錐花 (*E. angustifolia*, Narrow-leafed echinacea、Black sampson)；暗紅紫錐花 (*E. pallida*)。

其他商業品種

黃花紫錐花 (*E. paradoxa*, Yellow coneflower)。

