

## 洋繡球



學名：*Hydrangea macrophylla* (Thunb.) Ser. ex McClint.

英名：Hydrangea, Big-leaf Hydranger

別名：紫陽花、繡球花、瑪哩花、八仙花、雪球花、粉團花

植物分類：虎耳草科

園藝分類：多年生落葉性灌木

原產地：日本

花色：藍、白、紫紅、桃紅

花期：5至7月

用途：藥用、切花、盆栽、花壇及庭園露地栽培

花語／善變，見異思遷，驕傲，冷漠，無情，自私



有人說：「洋繡球最善變了！」

也許你也有這樣的經驗，在昨晚夜裡花色純白的洋繡球，到了今天早晨，卻變成了有紅、有綠等各色混合的花了。

花色變化極具趣味性的洋繡球，在花萼初展時呈綠色，繼而乳黃、白色、淡粉紅色、濃桃紅色陸續轉換著，這是它在開花過程中色素變化的展現；栽培介質的酸鹼度也會改變花色，例如在酸性土壤中呈藍色，而在中性偏鹼性的土壤中則呈粉紅色，巧於變色粧扮的它，也因此而擁有「善變」、「見異思遷」等花語。

花色豔麗的洋繡球，一蒂八蕊，有如八仙相聚，所以，又名「八仙花」；在十八世紀末期自日本傳入我國後，即深受一般人所喜愛，由於目前所栽培的觀賞品種，多屬於歐美改良過的園藝品種，因此以「洋繡球」稱之，應屬貼切。

洋繡球屬虎耳草科，為多年生的落葉性灌木，株高約1公尺左右，葉片圓大且濃綠，邊緣有細鋸齒。它的花簇生成球狀的花序，自莖頂開出，每朵小花由四片似花瓣的花萼組成，像聖誕紅和九重葛一樣，真正的花卻小而不明顯，在裝飾性的花萼包圍下常被誤以為是花蕊而已，下回看到它，可別忘了仔細觀察哦！

以往洋繡球多作庭園花木栽培，常栽植於水池邊或作綠籬；每當花期適逢梅雨，團團盛開的花朵在綿綿細雨中，尤其嬌豔動人。歐美方面則常以溫室促成栽培，提早於二月至五月間供作盆花上市，以供應四月中旬的復活節裝飾，因此，洋繡球也是短暫的室內盆花。

洋繡球這位巧於變貌的千面女郎，其精彩的化粧術是眾多花卉所比不上的，而有關於這種花色的變化，看似不可思議，其實很簡單。根據園藝專家的研究，洋繡球花色的轉變，是受土壤中鋁元素含量的影響，而土壤裡所含的鋁元素多寡則受酸鹼值高低所左右，一般而言，酸性土壤中，有助於鋁元素的溶解和被吸收，洋繡球花色為青藍，而中性偏鹼性的土壤中，鋁元素不易溶解，花色呈桃紅色。所以，假如你想改變家中洋繡球的花色，可以在土壤中添加石灰（土壤變鹼性），使藍色花變紅；反之，可以用明礬水澆花（土壤變酸性），使紅花變藍。

