

7月觀葉植物

發行／行政院農業委員會
林業試驗所
設計／黃淑華、陳素華
編審／吳維修
美編／柯琪玉
出版／2015年7月5日

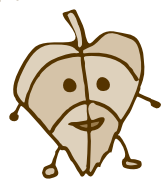
自古以來，植物就與人們息息相關，不論食衣住行育樂都離不開植物。現代人們的生活雖然忙碌，天天要面對噪音、空氣污染和各種生活壓力，卻也總不會忘記植物，即使無法常常接近大自然，也總會室內或周遭擺些盆栽，讓環境增添生機盎然的感覺。

在室內種些植物，除了可以賞心悅目外，還能降低二氧化碳的濃度和減少落塵量、一些有機揮發物質，如：甲醛、苯、二甲苯、三氯乙烯、氨……等。

那麼有哪些植物會被選來觀賞呢？造型特殊又討人喜愛的觀葉植物必然是首選，市面上觀葉植物非常多，根據行政院農業委員會的資料顯示龍舌蘭科、天南星科、五加科、棕櫚科、鴨跖草科、鳳梨科、景天科、大戟科等，都是觀葉植物的主角。從木本到草本、從陸生到水生，還有裸子植物、食蟲植物等，林林總總，不勝枚舉。現在讓我們一起探索觀葉植物世界吧！

一、得天獨厚——葉形特殊的植物

植物的葉形千變萬化，令人喜愛。仔細觀察看看右列這些植物各是以什麼樣的特徵而命名，請連連看看。



- 鹿角蕨
- 囊葉榕
- 琴葉榕
- 鵝掌藤
- 虎尾蘭
- 星點木
- 鐵線蕨
- 鳳尾蕨
- 葉子像鵝掌
- 葉形像鹿角
- 葉子上有個小袋子
- 葉形像提琴
- 葉面上有許多斑點
- 葉形和葉面紋路都像老虎的尾巴
- 葉子像鳳尾
- 葉柄像鐵絲

二、今日我最美——引人注目的植物

觀葉植物除了葉形、樹形美觀外，也有以色彩取勝，下面這些植物能引人注目的部分是哪裡？請把正確答案的號碼填入括號內。

- A. 葉子
- B. 苞片
- C. 莖

- 1. 冷水花 ()
- 2. 仙人掌 ()
- 3. 萬年竹 ()
- 4. 馬拉巴栗 ()
- 5. 粗肋草 ()
- 6. 絨葉小鳳梨 ()
- 7. 黃金葛 ()
- 8. 火鶴花 ()

三、天然的落塵吸附器——能吸附塵埃的植物

經常漂浮在空氣中的塵埃，其顆粒小小的，很容易進入人們的呼吸系統裡而造成傷害。

有些植物的葉片能有效吸附大量塵埃，台大園藝系花卉研究室針對市售常見的50種室內植物進行研究，計算各種植物的單位葉面積（1平方公分）的最大滯塵量，結果找出排名前8名的植物，你能找到它們共有的特徵嗎？請打✓。

前8名的植物名稱		滯塵量 (mg/cm ²)	葉子共同特徵		
			具有絨毛	表面凹凸不平	其他
第1名	非洲堇	30.53			
第2名	鐵十字秋海棠	10.69			
第3名	皺葉椒草	9.11			
第4名	大岩桐	8.34			
第5名	薛荔	5.58			
第6名	嫣紅蔓（粉露草）	3.02			
第7名	盆菊	2.73			
第8名	長壽花	2.65			