

● 夏日蔓藤

倒地鈴

野生狀態的它，莖蔓匍匐地面生長，如鈴狀的奇特果實則貼地而生，故有“倒地鈴”之稱。

倒地鈴極適合栽培在家中庭院或陽台，但可別忘了為它搭設攀爬的支架哦！

這些風姿萬千，迎風搖曳的綠色小風鈴，你可知道它的芳名？它不僅果實造形奇特可愛，名字更是取得妙趣橫生——倒地鈴，你曾聽過嗎？

說起“倒地鈴”這個名字，它是這樣來的。倒地鈴的莖蔓雖可攀緣大樹或綠籬、圍牆等物，但於野生處却常見它匍匐於地面而生長，而其奇特如鈴的果實更是貼地而生，故因而名之為“倒地鈴”。

另一別名“風船葛”，則是因其植株形態特徵而來的。

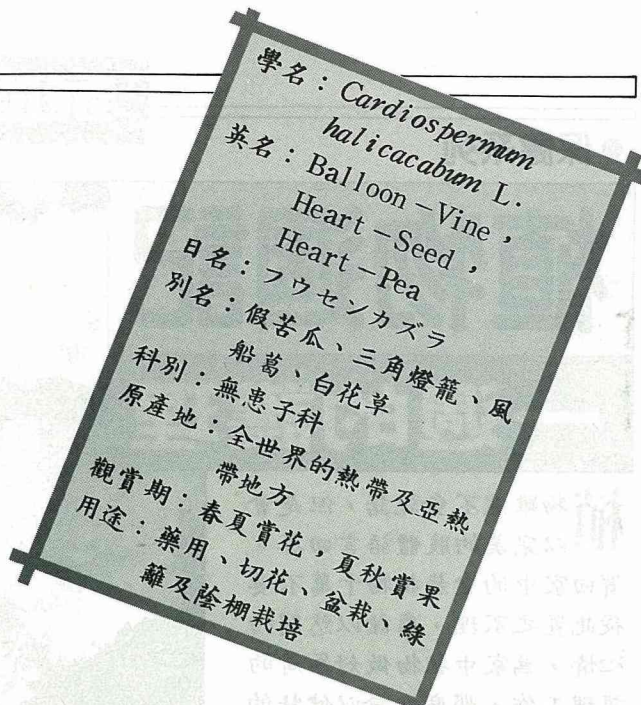
倒地鈴的莖蔓分枝多，有時甚至如葛蔓狀的盤纏在一起；而其果實又膨脹如小風鈴或小氣球狀，高掛於莖蔓上時，則有如在空中飄浮的風船或氣球，所以，才被取名為“風船葛”，這也是其英名“Balloon Vine”的由來。

兒時的鄉土童玩

記得小時候，最喜歡採摘其果實來把玩，其果實含有三個“空氣室”，只要用手輕輕一捏，即能發出“Po”的聲音

，是孩童們最喜歡的自然玩具，尤其是將它輕擊在對方的額頭上，“Po”、“Po”的聲音也就響個不停了！在這個暑假裏，何妨也帶著孩子們到郊外去採摘，也讓他們見識一下父母母親的“古老玩具”多麼好玩！

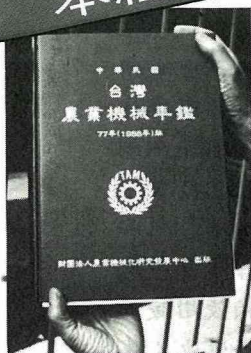
倒地鈴的屬名*Cardiospermum* 是由希臘語的*Kardia*（心臟之意）與*sperma*（種子之意）二字組合而成，此乃因為其黑色種子上有個心臟形的白色斑紋而來的。而種名*halicacabum* 為“酸漿”的意



本社代售

台灣農業機械年鑑

77年(1988年)版



財團法人農業機械研究發展中心 出版
 定價：1200元（郵購另加掛號郵資45元）

內容：包括法規篇、標準篇（國內、國外部份）、技術篇、研究報告篇（作者目錄、標題目錄、碩士以上之論文）、測定報告篇、期刊書目篇（國內外農機期刊、農機書目）、機關人員篇（政府機關、學校單位、農機人員資料、國外農機單位、其他有關單位）、國內農機廠商名錄篇、農機團體篇（縣市農會、農機代規中心名錄、育苗中心名錄）、統計篇（台灣農機化之發展、國內外農機未來發展趨勢評估、台灣地區農業資料統計、世界各國農業資料統計）。

全書753頁。

豐年社

郵政劃撥0005930—0豐年社
 台北市溫州街14號
 電話(02)3628148

思，因為它的果實形態與酸漿的果實極為相似。

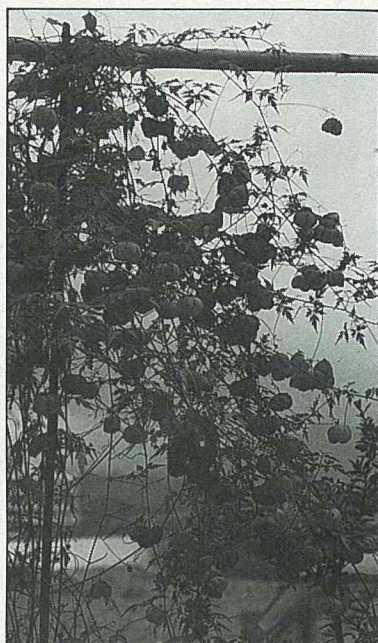
倒地鈴屬於無患子科 (Sapindaceae)，原產於熱帶及亞熱帶地區，本省全島的山野及濱海地區均有野生的族群分佈。

倒地鈴為一、二年生蔓性或纏繞性的草本植物。莖質柔而細長，可攀緣達3公尺以上，而且分枝甚多。葉互生，形狀酷似苦瓜葉，故又名“假苦瓜”。春夏間可欣賞到它的花，花序腋生，小花白色，達盛花期時，只見花而不見葉，故又有“白花草”之別稱。倒地鈴的花亦極富有觀賞價值，不僅具有細長的花梗，於近頂端的分歧處更具有2~3條卷鬚，藉以纏繞他物；而小花數朵排列成聚繖形花序，為兩性花。

可愛的小白花，花後可結膜質蒴果，膨脹成鈴狀三棱形，頂角平截，內除具三個空氣室外，各氣室中更藏有1粒圓珠狀的黑白兩色種子，直徑約0.4~0.5公分，上有心形白色花紋，酷似畫成“愛”字的

符號或猴臉造型，極為可愛、有趣。

倒地鈴的花、果雖然都非常有趣，而最重要的一點是，它還是一味重要的藥材呢，倒地鈴的全草有清熱、利尿、涼



血、去瘀、解毒之效，可治肺炎、黃疸、糖尿病、淋病、疔瘡、風濕、跌打損傷及蚊咬傷等，而應如何來使用呢？最好還是經醫師指示後再使用。

栽培與管理要訣

。日照：於全日照或半日照的環境下，均可生育良好；反之，一旦日照不足或太陰暗，莖、葉易生徒長，而使得開花少，結果也較為稀疏。

。溫度：生性極為強健的倒地鈴，對溫度的適應力極強，忍受力大。

。土壤：以排水良好且富含腐熟有機質的砂質壤土為最佳，一般家庭栽培可將庭園土、腐熟有機質、稻殼或其他如細碎蛇木等，以3:1:1的比例混合後，作為培養土即可。此外，盆栽時，宜選用尺寸較大的花盆，以利於枝蔓的生長，尤其是陽台上的種植；若想讓它爬滿整個陽台，應使用較大的盆鉢，否則，植株將因根群受限制而發育不佳。

。施肥：應屬一、二年生的草本植物，所以，除基肥外，應常常施加追肥，而肥料的種類亦應以速效性肥料為宜，大約每隔30~45天施加一次。幼苗初期可使用含氮肥較多的

本社代售

Green

農 林 漁 牧

幻燈片教材

滿足您視訊教學的效果

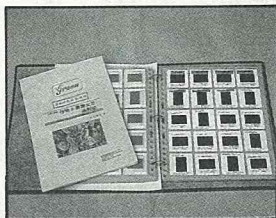
No.131

作物之要素缺乏症 與過剩症

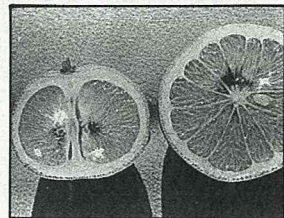
本幻燈片全套共 257 片立體片夾，精裝本詳閱中文說明。

價格：新台幣8,775元

(郵購請另加附掛號郵資40元)



蔬菜、花卉、水果等要素缺乏與過剩症幻燈片的綜合輯錄，除主要成份外，鐵、硼、鋅、銅、鉬、硫、錳、鈷、鎳、鎘等及包含接近鑛毒區之被害實況。



豐年社

地址：台北市溫州街14號
電話：(02)3628148-3634055
FAX：(02)3636724
郵政帳號：0005930-0豐年社

歡迎學術試驗單位及農民團體選購，可逕洽本社門市部仲小姐

三要素，當植株蔓延至2公尺時，即可改施磷、鉀肥較多的三要素，如此方能使開花、結果順利且茂盛。

。繁殖：以種子播種繁殖，春季為播種適期。將去年秋季所採集的種子浸泡於水中5~7小時，使充分吸水，再播種於砂床上，或直接播種於盆中及庭園中，保持濕度，約5~7天可發芽。

結果後處理

倒地鈴的風鈴狀果實是我們觀賞的重點，所以，不可如一般的花卉那樣，花後即馬上摘除，而是繼續將它留在蔓莖上，雖然大約經2~3週即開始褐化老熟，但仍具有其乾枯的特色，尤其是在它的開花期、結果期都很長之際，整棵植株上綠色的、黃褐色的均有，實在是太可愛了！尤其陣陣徐風吹來，它那搖曳、悠閒的模樣，真可說是消暑的最佳良方。

倒地鈴果實是古老的鄉土童玩
新果與老熟褐果同時留在枝上
如空中飄浮的氣球。

