

附錄一 臺灣市售50種常見室內植物淨化室內空氣能力總表

植物種類	單位葉面積 滯塵能力	二氧化碳 移除速率	移除VOC					
			甲醛	三 氯 乙 烯	氨	一 甲 苯	甲 苯	苯
鐵線蕨	★★★★★★	★★	√	不詳				
粗肋草	★★★★	★★★★★★	√	√	不詳	√	√	√
黑葉觀音蓮	★★★★★★	★★★★★★★★★★	√	不詳				
火鶴花	★★★	★★★★	√	√	√	√	√	√
金脈單藥花	★★★★★★	★★★★★★★★★★	√	不詳				
臺灣山蘇花	★★	★★★★★★	√	不詳				
麗格秋海棠	★★★★★★★★	★★★	√	不詳				
鐵十字秋海棠	★★★★★★★★★★★	★★	不詳					
蝦蟆秋海棠	★★★★★★	★★★★★★	不詳					
孔雀竹芋	★★★★	★★★★	√	√	√	不詳	√	√
袖珍椰子	★★	★★★★★★★★★★	√	√	√	√	√	不詳
中斑吊蘭	★★	★★★★★★★★★★	√	√	不詳	√	√	√
朱蕉	★★★	★★★★	√	不詳		√	√	√
變葉木	★★	★★★★★★	√	√	不詳		√	√
仙客來	★★★	★★★★	√	不詳		√	不詳	
秋石斛	★★★	★★	√	不詳		√	不詳	
盆菊	★★★★★★★★	★★★★★★★★★★	√	√	√	√	√	√
黛粉葉	★★	★★★★★★★★	√	√	不詳	√	√	√
檸檬千年木	★★★★	★★★★	√	√	不詳	√	√	√
中斑香龍血樹	★	★★★	√	√	√	√	√	√
彩虹竹蕉	★★★★★★	★★	√	√	不詳	√	√	√
萬年竹	★★	★	√	不詳				
黃金葛	★★★	★★★★★★	√	√	√	√	√	√
聖誕紅	★★★	★★★★★★★★★★	√	不詳				
垂榕	★★★★	★★	√	√	√	√	√	√



植物種類	單位葉面積 滯塵能力	二氧化碳 移除速率	移除VOC					苯
			甲醛	三 氯 乙 烯	氨	一 甲 苯	甲 苯	
印度橡膠樹	★★★★★	★★★★★★★★★★	√	√	√	不詳	√	√
琴葉榕	★★★★	★★★★★	√	不詳				
薜荔	★★★★★★★★★★	★★★★★★★★	不詳					
白網紋草	★★★★★★★★	★★★★★	不詳	√	不詳	√	√	√
非洲菊	★★★★★	★★★★★★★★★★	√	√	不詳		√	√
擎天鳳梨	★★	★★★★★★	不詳	√	不詳	√	√	√
常春藤	★★★★★	★★★★★★	√	√	不詳	√	√	√
繡球花	★★★★★	★★★★★★★★	不詳					√
嫣紅蔓	★★★★★★★★	★★★★★★★★	不詳					
長壽花	★★★★★★★★	★★★★★	√	不詳		√	√	√
龜背芋	★★	★★★★★★★★	√	不詳				
波士頓腎蕨	★★★★★★	★★★★★★★★	√	√	不詳	√	不詳	√
馬拉巴栗	★★★★★★	★★★★★★★★	√	不詳		√	√	√
西瓜皮椒草	★★★★★	★★★★	不詳					√
皺葉椒草	★★★★★★★★	★★★★★★★★	不詳					
心葉蔓綠絨	★★★★	★★★★★★★★	√	√	不詳		√	√
冷水花	★★★★★	★★★★★★	不詳					
鹿角蕨	★★★★★	★★★★★★	√	不詳				
福祿桐	★	★★★★★	√	√	不詳		√	√
西洋杜鵑	★★★★★	★★★★★★★★	√	不詳	√	√	不詳	
非洲堇	★★★★★★★★	★★★★★★★★	不詳					
澳洲鴨腳木	★	★★★★★★	√	不詳				√
大岩桐	★★★★★★★★	★★★★	不詳					
白鶴芋	★★	★★★★★★★★	√	√	√	√	√	√
白蝴蝶合果芋	★★★★	★★★★★	√	√	不詳	√	√	√

★ 愈多表示滯塵能力或二氧化碳移除速率愈高 √ 表示已有文獻證實具有淨化能力
 “不詳” 表示尚未具實驗證據