

植物資料卡		植物資料卡	
名稱	龍眼樹	名稱	散尾葵
英文名稱	<i>Dimocarpus longan</i>	英文名稱	<i>Dyopsis lutescens</i>
原產地	中國南方	原產地	馬達加斯加
種類	大喬木	種類	叢生灌木
簡介	<p>龍眼為栽培果樹，與荔枝、香蕉、鳳梨同為華南四大珍果。越南、印尼、臺灣等地亦有生產。可用作風景林和防護林，木材堅固耐久，根、干可以提烤膠。疏林砍伐，根幹經悶燒製成木炭，熱值高，味道佳，是碳烤使用者的首選。果實可生吃，也可以含殼烘烤成果乾稱為龍眼乾，龍眼能夠入藥。</p>	簡介	<p>高度可達 6 至 12 米，莖從基部開始分支，呈多支幹，莖有分節，葉片聚生於支幹頂端。羽狀複葉長約 2 至 3 米，上有 40 到 60 對小葉，小葉微曲、長約 35 到 50 厘米、寬約 1 到 1.5 厘米。花長於葉鞘底下，為圓錐花序，分支 2、3 次，花序全長約 80 厘米，分支則長約 20 到 30 厘米，上有多枝小穗。花為黃色，細小，有 3 片花瓣及 3 片萼片，雄蕊 6 個，花柱短、柱頭粗，子房只有一室。果實單果，為倒卵形，長約 1.5 到 1.8 厘米，外表光滑，橙黃色，乾枯則呈黑紫色。</p>

植物資料卡		植物資料卡	
名稱	金桔樹	名稱	南洋杉
英文名稱	<i>Fortunella japonica</i>	英文名稱	<i>Araucaria cunninghamii</i>
原產地	中國大陸東南部	原產地	大洋洲東南沿海地區
種類	小喬木或灌木	種類	常綠喬木
簡介	<p>枝纖細有刺。葉長卵形，葉柄與葉片間有關節，有特殊的香氣，是鳳蝶科幼蟲的食草植物。花白色五瓣有香氣，花開時吸引成群的蜜蜂前來採蜜兼授粉。秋天結果實，亦稱為橘，形小而扁圓，果皮為紅黃色，果肉多汁，味甘酸可食。果皮、種子、葉片等均可入藥，3-4月開花。</p>	簡介	<p>高度可達60米。南洋杉樹皮粗糙，呈灰褐色或暗灰色；樹幹通直，具橫向環紋；大枝平展或斜伸；側生小枝密集，近羽狀排列，下垂（成年樹的側生長枝則上展，頂端具大葉叢）。幼樹樹冠呈尖塔形，老樹則為平頂狀。南洋杉的木材呈灰色，可用於建築，製造器具和家具等，是極為常用的木材，新幾內亞一帶更有專門種植南洋杉作建材用的植物園。南洋杉的樹冠甚為美觀，常作園景樹，亦可作行道樹；幼株可作盆栽。</p>

植物資料卡		植物資料卡	
名稱	黃皮	名稱	柚子
英文名稱	<i>Clausena lansium</i>	英文名稱	<i>Citrus maxima</i>
原產地	中國	原產地	中國
種類	常綠灌木或小喬木	種類	常綠喬木
簡介	<p>高約 4—6 米，高可達 12 米。樹皮淡黃褐色，嫩枝披微柔毛快脫落，幼枝具多數瘤狀突起腺體，突起上集生成簇的短毛，其餘披柔毛。黃皮果實形狀多樣，闊卵形、橢圓形或圓形，成熟時淡黃至暗黃色，表面密披細毛或略披毛，具油點，果肉乳白色多透明，長約 1—3 厘米，寬約 1—2 厘米，內有種子 1—4 顆，稀有多至 5 顆；種子扁長圓形至近圓球形，種皮薄膜質，子葉深綠色；胚根直生，圓柱形。黃皮以樹皮入藥，味苦。</p>	簡介	<p>柚子的葉似柑、橘多為長橢圓形或長卵圓形，翼葉則為心臟形；果實多為葫蘆形、梨形或球形，表面黃色、橙色為多，果面光澤有凹點，一般有刺激性氣味，果皮相對較薄，用手即可剝離。果實較柑橘為大，單重常可達 1 千克以上，直徑 15—25 厘米。果皮與果肉之間有白色海綿層。果肉呈紅色或黃白色，白色更為常見，富含汁水有濃郁香味，呈甜味或酸甜味，有時帶有苦味。柚子喜歡生長在溫暖潮濕的地方，每年春秋雨季時栽培最為適宜。柚樹常見的病蟲害有炭疽病、蟎蟲類、蚧類、潛葉蛾類等。</p>

植物資料卡		植物資料卡	
名稱	杜鵑	名稱	黃槐
英文名稱	Rhododendron	英文名稱	Sunshine Tree
原產地	中國西南部至中部地區	原產地	印度、斯里蘭卡、澳洲
種類	灌木	種類	灌木或小喬木
簡介	<p>杜鵑花的生命力很強，既耐乾旱又能抵抗潮濕，無論是大太陽或樹蔭下它都能適應。根淺，分佈廣，能固定在表層泥土上。最厲害的是它不怕都市污濁的空氣，因為它長滿了絨毛的葉片，既能調節水分，又能吸住灰塵，最適合種在人多車多空氣污濁的大都市，可以發揮清淨空氣的功能。杜鵑比較耐寒。氣溫較低地區可放在室內過冬。喜歡陰涼、濕潤的環境。應避免強烈的日光照射，保持空氣濕潤，保證水的充足供應。杜鵑通常在春、秋兩季開花。</p>	簡介	<p>黃槐高 5-7 米；分枝多，葉長 10-15 厘米；葉軸及葉柄呈扁四方形，黃槐具有互生的羽狀複葉，複葉有四至十對呈橢圓形的小葉，在第二至第四對小葉間有綠色腺體，葉柄則不具腺體，這是一個用於區別黃槐與其他決明屬植物的方法。黃槐的羽狀葉有夜合現象，即它們會在夜間摺合起來，看起來像要睡覺一樣。據說此演化是要保護植物本身，透過葉片閉合減少水分蒸發及熱量的散失。在它的原產地，黃槐會被當作蔬菜食用。</p>

植物資料卡		植物資料卡	
名稱	鳳凰木	名稱	木棉
英文名稱	<i>Delonix regia</i>	英文名稱	<i>Bombax ceiba</i>
原產地	馬達加斯加	原產地	印度、馬來群島和菲律賓群島
種類	大喬木	種類	大喬木
簡介	<p>鳳凰木植株高大，可達 20 米以上。鳳凰木因鮮紅或橙色的花朵配合鮮綠色的羽狀複葉，被譽為世上最色彩鮮艷的樹木之一。由於樹冠橫展而下垂，濃密闊大而招風，在熱帶地區擔任遮蔭樹的角色。花大呈紅色，連花萼內側都呈血紅色，四瓣伸展約 8 厘米長，雄蕊紅色，花萼腹面深紅色，背面綠色。開花後結出一條條長形豆莢果，長可達 60 厘米，成熟後呈深褐色，內藏 40-50 粒細小的種子，種皮有斑紋，有毒，不可誤食。葉片是薄紙質，葉面平滑且薄，為青綠色，冬天落葉時，多不勝數的小葉如雪花飄落。</p>	<p>木棉是一種在熱帶及亞熱帶地區生長的落葉大喬木，高約 10—25 米。每年 2—4 月份先開花，後長葉。花朵大型，花冠五瓣，倒卵形狀，兩面都有星狀毛，橙黃或橙紅色。木棉花可入藥，把新鮮掉下來的木棉花曬乾，為涼茶五花茶的主要材料之一。花後結橢圓形蒴果，約莫在 5 月時，果實會裂開，內裡的卵圓形種子連同由果皮內壁細胞延伸而成的白色棉絮會隨風四散。棉絮可用以代替棉花來作棉襖的填充料或織成吉布。種子含 20 至 25% 油份，可榨油製成肥皂及機械油；而榨油後的棉餅可作為肥料或家畜飼料。</p>	

植物資料卡		植物資料卡	
名稱	白蘭	名稱	牙香樹(沉香)
英文名稱	<i>Michelia x alba</i>	英文名稱	<i>Aquilaria sinensis</i>
原產地	印尼	原產地	印度、婆羅洲、澳洲及廣東沿海。
種類	喬木	種類	常綠喬木
簡介	<p>白蘭一般可長至 10–13 米的高度。白蘭花的幼枝及芽呈綠色，密披微柔毛。葉淺綠色，互生，長橢圓形而先端較尖，革質，表皮無毛，長約 10–20 厘米，寬 4–9.5 厘米，面無毛，底疏生微柔毛。白蘭花一般可開花兩次，第一次在夏季，第二次在秋季，夏季花比較多，花色一般乳白色，披針形花披片 10 片，長 3–4 厘米，藥隔伸出成短尖頭，雌蕊群披微柔毛。蓇葖果成熟時紅色，少見結實。因為白蘭有着濃烈的香氣，而成為一種園藝植物並廣泛種植。白蘭還可以壓榨出精油。在中國，白蘭可作為玉蘭茶的原料。在中醫領域，白蘭的花可用來行氣止咳。</p>	<p>牙香樹高 3~6 米，全株有白色乳液；枝無毛，具多數皮孔。樹幹灰色，小枝及被細小及柔軟的毛。葉呈卵形及短柄，長約 7 釐米。葉面有革質，故底面光亮。長有黃綠色細花且有微香。每年 5 月聚生成簇由枝葉末端及葉腋生出，結成木質蒴果、扁及如卵形，長 2.5 釐米及長滿灰色短毛，成熟時轉成黑色。它的實用價值很高，其樹幹受真菌入侵後產生的樹脂可作為中藥，並用以製成香料及藥物。土沉香在香港常見，但由於大量砍伐及生境被破壞，國內野生土沉香數量日漸減少，並已被列為國家二級保護植物。</p>	

植物資料卡		植物資料卡	
名稱	琉球蘇鐵(鐵樹)	名稱	茶樹
英文名稱	<i>Cycas revoluta</i>	英文名稱	<i>Camellia sinensis</i>
原產地	日本九州以南、琉球群島	原產地	「東亞」及「東南亞」熱帶地區
種類	常綠喬木	種類	落葉灌木或喬木
簡介	<p>樹幹短而粗，大型堅硬的葉子集生在莖頂，羽狀分裂，線形裂片有一中脈，邊緣向下捲曲，葉子呈深綠色，堅硬，葉子基部有刺。雌雄異株，球花生於莖頂，雄花由無數鱗片狀的雄蕊所成，雌花由一羽毛狀的心皮所成，心皮下部兩緣生胚珠數枚。紅色核果狀的種子，微扁。蘇鐵壽命可達 200 年以上。</p>	簡介	<p>在熱帶地區也有喬木型茶樹高達 15—30 米，茶樹的葉薄革質並呈現橢圓狀，緣有短鋸齒；花白色，下彎；果扁圓呈三角形，果熟時會開裂，露出種子；喜光耐陰，適於在漫射光下生育；一生分為幼苗期、幼年期、成年期和衰老期。樹齡可達一二百年。種子可以榨油，茶樹材質細密，其木可用於雕刻。用於提煉精油，是一種強效的抗感染、消炎、殺菌、抗病毒、祛痰、抗黴菌、抗寄生蟲劑。對部份損傷或感染等有幫助。</p>

植物資料卡		植物資料卡	
名稱	簕杜鵑	名稱	羅漢松
英文名稱	Bougainvillea	英文名稱	Podocarpus macrophyllus
原產地	巴西	原產地	中國大陸華南地區
種類	常綠灌木	種類	常綠喬木
簡介	<p>簕杜鵑葉全緣，互生，呈廣卵形或橢圓狀披針形，長 5–10 厘米，有絨毛品種與無毛品種。花期很長，溫暖地區可長年開花，花位於大而且色彩鮮豔的包葉(花苞)之中，花朵較小，白色、黃色或黃綠色，三朵聚生，包葉是它的主要觀賞部分。葉子花光照不足會影響其開花；適宜生長濕度為 20~30℃。花期可從 11 月起至第二年 6 月。</p>	簡介	<p>高度可高達 18 米，通常會修剪以保持低矮，葉為線狀披針形，長 7 至 10 厘米，寬 7 至 10 毫米，全緣，有明顯中肋，螺旋互生。初夏開花，亦分雌雄，雄花圓柱形，3-5 個簇生在葉腋，雌花單生在葉腋；種托大於種子，種托成熟呈紅紫色，加上綠色的種子，好像光頭的和尙穿著紅色僧袍，故名羅漢松。種子為紅色漿果，以吸引雀鳥進食散播種子。羅漢松樹枝柔韌，抗風性強，亦因為這特性，羅漢松經常被人塑造成不同形態的盆景及用作防風樹。</p>