# 陸-1.建構符合生物多樣性的校園

## 陸-1-1 調查校園內的動植物及生態

### 校園植物種類

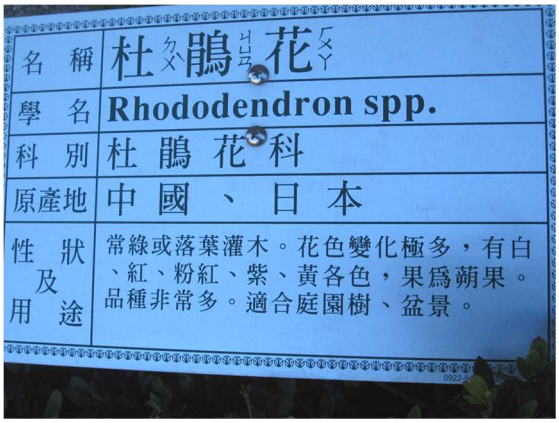
| | |
|---|---|
| 喬木 | 大王椰子、山櫻花、小葉欖仁、鳳凰木、阿勃勒、桂花樹、樟樹、台灣欒樹、龍柏、翠蘆莉、黃椰子、黃金榕、白玉蘭、厚皮香 |
| 花草灌木 | 斑葉金露花、矮性仙丹、松葉牡丹、馬櫻丹、鵝掌藤、黃金鵝掌藤、夏堇、雲南黃馨、大王仙丹、半支蓮、含羞草、長春花、綬草 |

### 校園生態

# 陸-1.建構符合生物多樣性的校園

## 陸-1-2 建置校園內的動植物及生態網頁

### 設置植物名牌



### 校園植物網頁

# 陸-1.建構符合生物多樣性的校園

## 陸-1-3 校園植物以在地原生種多樣植栽為主

### 山櫻花

| 學名 | Prnus campanulata Maxim | 科別 | 薔薇科 |
|---|---|---|---|
| 別名 | 緋寒櫻 | 原產地 | 台灣原生種植物 |
| 型態 | 山櫻花為台灣原生種植物，屬於落葉喬木，雙子葉植物，高 3~10 公尺，幹通直，樹皮老化呈片狀剝落。 | | |
| 花 | 冬末初春開花 3～5 朵成一簇，每一朵都有長長的花梗，花瓣 5 片，粉紅或紫紅色，直徑 2 公分，不完全開放，花萼鐘形，深紅色雄蕊 20 枚，每朵花都輕柔的向下垂放。 | | |

### 台灣欒樹

| 學名 | Koelreuteria formosana | 科別 | 無患子科 |
|---|---|---|---|
| 別名 | 苦楝舅、苦苓江、四色樹、燈籠樹、拔子雞油 | 原產地 | 台灣 |
| | 台灣欒樹是台灣特有種，產於各地低海拔向陽的闊葉林內，為台灣特有樹種且名列世界十大名木之一。屬於落葉大喬木，小枝密佈皮孔，樹皮灰褐色，老樹樹皮則為黑褐色，平展傘形樹冠酷似苦楝樹，故稱為「苦楝舅」，和荔枝、龍眼是近親。 | | |

### 樟樹

| 學名 | Cinnamomum Camphora | 科別 | 樟樹 |
|---|---|---|---|
| 別名 | 本樟、香樟、鳥樟、桅樟、樟仔 | 原產地 | 台灣、中國、日本 |
| 型態 | 常綠大喬木（喬木都是多年生木本植物，有明顯而單一樹幹，體型高大，上端常有分枝），樹幹通直，樹勢優美，呈圓形樹冠，樹皮暗褐色，有明顯縱裂，根莖葉花果均香味， | | |
| | 4-5 月開花，雌雄同花，圓錐花序，腋生於枝頂端， | | |

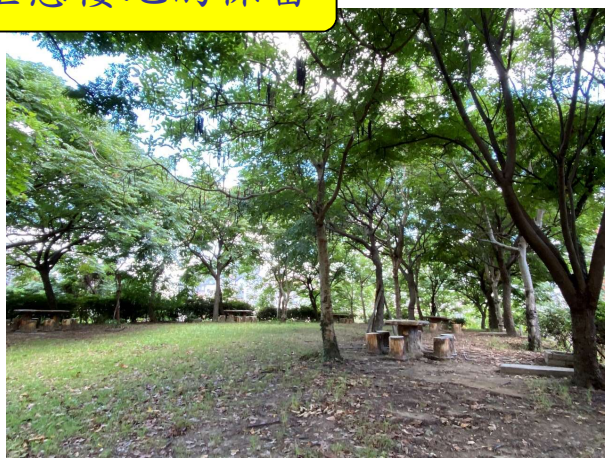
# 陸-1.建構符合生物多樣性的校園

## 陸-1-4 校園能重視動物食草（物）、棲息地的營造

山櫻花鳥類棲息地保護

昆蟲生態棲地營造

生態棲地的保留



# 陸-1.建構符合生物多樣性的校園

## 陸-1-5 建置多孔隙環境

暫無

# 陸-1.建構符合生物多樣性的校園

## 陸-1-6 保留適當的小荒地

# 陸-1.建構符合生物多樣性的校園

## 陸-1-7 設置植物解說牌