



2-1 如何評估環境



光線的評估

溫度與水的評估



九宮格評估法



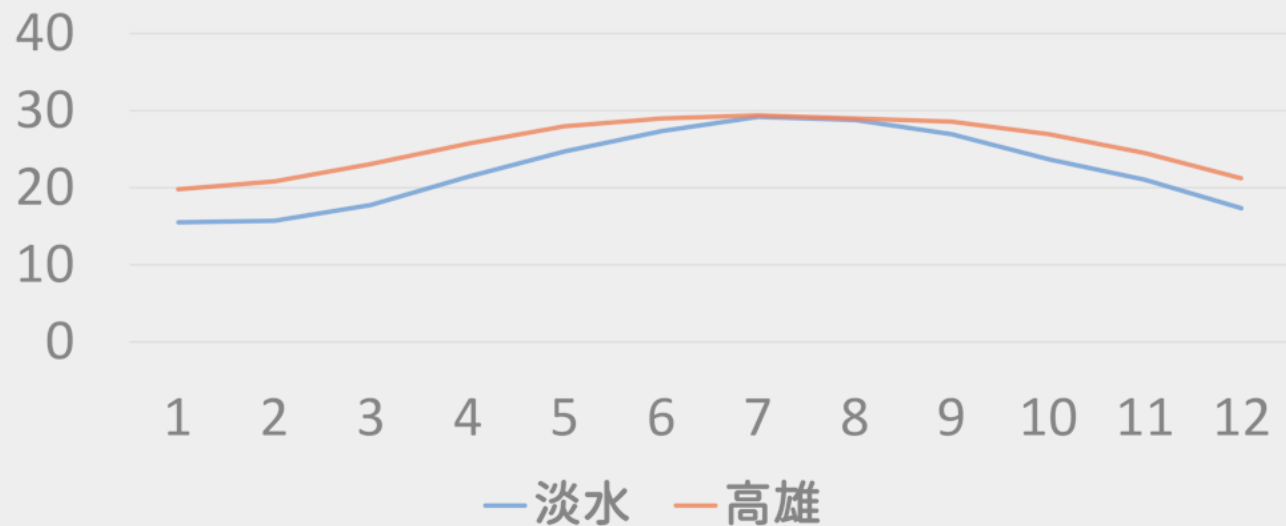
夏季與冬季光強度參考表

	夏季	冬季
全日照	8萬~10萬(lux)	3萬~5萬(lux)
半日照	4萬~5萬(lux)	1.5萬~2.5萬(lux)

以斑葉百里香爲例

環境	A	B	C
	露天環境	建築遮陰處	照明燈下
光度(LUX)	30000	10000	500
實際情形			

溫度曲線變化圖



淡水 vs. 高雄溫度比較

月份	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
淡水	15.4	15.7	17.7	21.4	24.7	27.3	29.0	28.7	26.9	23.6	21.0	17.3
高雄	19.7	20.7	23.0	25.7	27.8	28.9	29.4	28.9	28.5	26.9	24.5	21.2

降雨曲線變化表

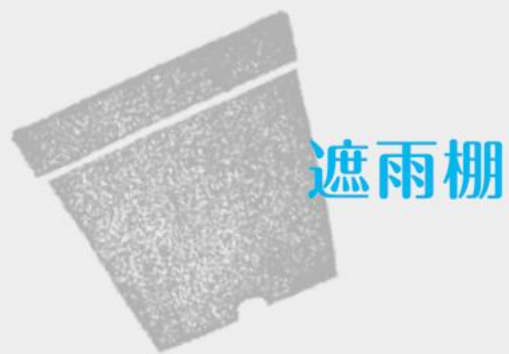


九宮格評估表



露天

過渡帶



遮雨棚

① 全日照 乾熱	② 全日照 乾熱	③ 全日照 乾熱
④ 半日照 乾	⑤ 半日照 乾	⑥ 半日照 濕
⑦ 半日照以下 乾涼	⑧ 半日照以下 濕涼	⑨ 半日照以下 濕涼



試著填填看 個人居家的九宮格評估表



請問評估地點：
評估時間：

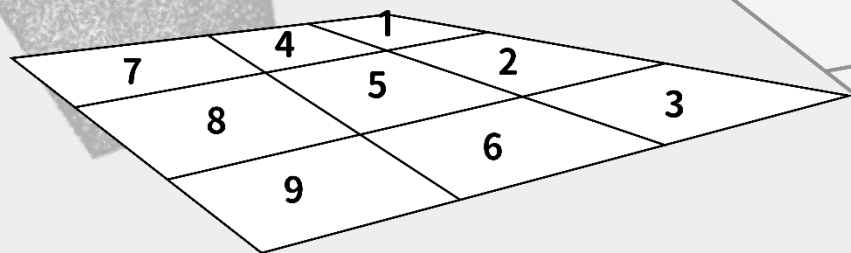
無須每格都填滿，
視場地大小和個人感覺填寫即可。

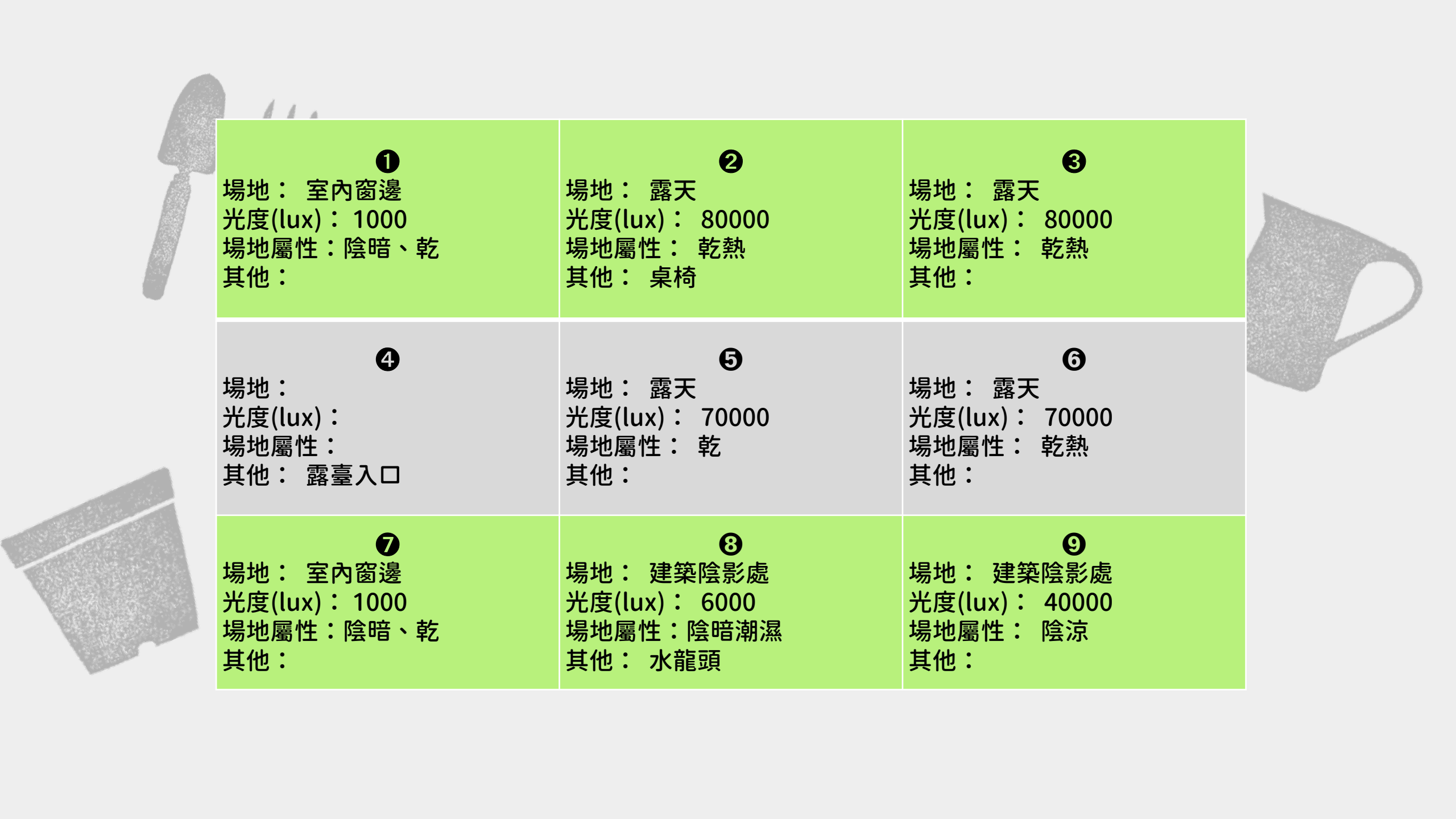
<p>①</p> <p>場地： 光度(lux)： 場地屬性： 其他：</p>	<p>②</p> <p>場地： 光度(lux)： 場地屬性： 其他：</p>	<p>③</p> <p>場地： 光度(lux)： 場地屬性： 其他：</p>
<p>④</p> <p>場地： 光度(lux)： 場地屬性： 其他：</p>	<p>⑤</p> <p>場地： 光度(lux)： 場地屬性： 其他：</p>	<p>⑥</p> <p>場地： 光度(lux)： 場地屬性： 其他：</p>
<p>⑦</p> <p>場地： 光度(lux)： 場地屬性： 其他：</p>	<p>⑧</p> <p>場地： 光度(lux)： 場地屬性： 其他：</p>	<p>⑨</p> <p>場地： 光度(lux)： 場地屬性： 其他：</p>

[範例1]

評估地點：頂樓露臺

評估時間：2023/05/08 下午3點





①
場地：室內窗邊
光度(lux)：1000
場地屬性：陰暗、乾
其他：

②
場地：露天
光度(lux)：80000
場地屬性：乾熱
其他：桌椅

③
場地：露天
光度(lux)：80000
場地屬性：乾熱
其他：

④
場地：
光度(lux)：
場地屬性：
其他：露臺入口

⑤
場地：露天
光度(lux)：70000
場地屬性：乾
其他：

⑥
場地：露天
光度(lux)：70000
場地屬性：乾熱
其他：

⑦
場地：室內窗邊
光度(lux)：1000
場地屬性：陰暗、乾
其他：

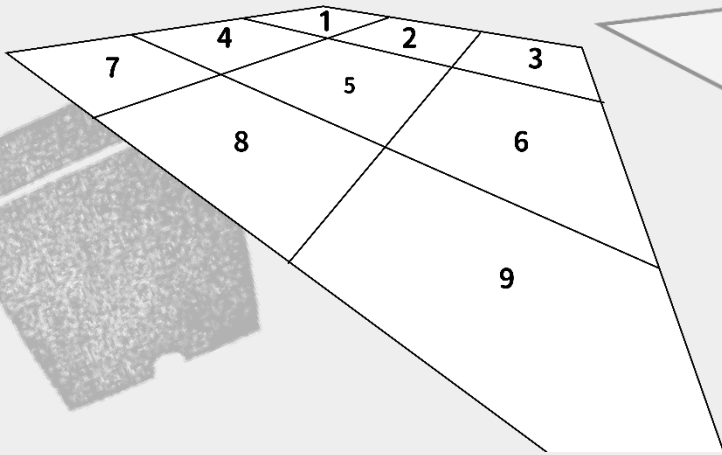
⑧
場地：建築陰影處
光度(lux)：6000
場地屬性：陰暗潮濕
其他：水龍頭

⑨
場地：建築陰影處
光度(lux)：40000
場地屬性：陰涼
其他：

[範例2]

評估地點：一樓後院

評估時間：2023/02/02 早上10點



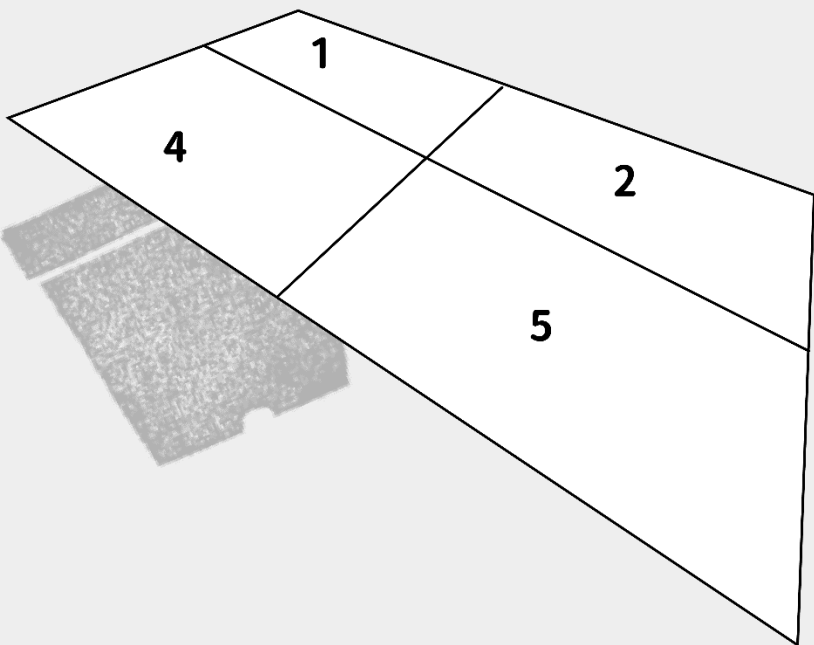


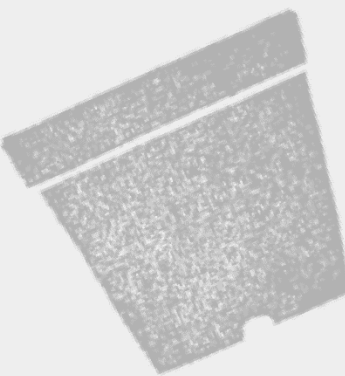
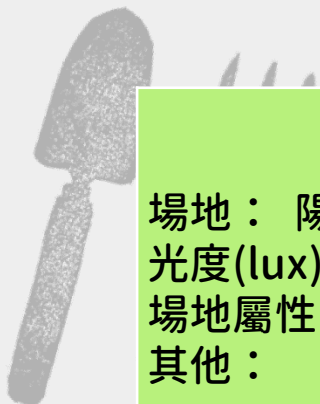
<p>① 場地：屋旁空地 光度(lux)：20000 場地屬性：乾 其他：</p>	<p>② 場地： 光度(lux)： 場地屬性： 其他：後院入口</p>	<p>③ 場地： 光度(lux)： 場地屬性： 其他：室內</p>
<p>④ 場地：屋旁空地 光度(lux)：20000 場地屬性：乾 其他：</p>	<p>⑤ 場地：露天 光度(lux)：20000 場地屬性：乾 其他：桌椅</p>	<p>⑥ 場地：建築陰影處 光度(lux)：6000 場地屬性：陰暗、乾 其他：</p>
<p>⑦ 場地：露天 光度(lux)：40000 場地屬性：乾、熱 其他：</p>	<p>⑧ 場地：露天 光度(lux)：30000 場地屬性：乾 其他：</p>	<p>⑨ 場地：建築陰影處 光度(lux)：10000 場地屬性：陰暗、乾 其他：</p>

[範例3]

評估地點：陽台

評估時間：2023/03/15 下午3點





①
場地： 陽台
光度(lux)： 10000
場地屬性： 濕、涼
其他：

②
場地： 陽台
光度(lux)： 30000
場地屬性： 乾
其他：

③
場地：
光度(lux)：
場地屬性：
其他：

④
場地： 室內窗邊
光度(lux)： 5000
場地屬性： 陰暗
其他：

⑤
場地： 陽台入口
光度(lux)：
場地屬性：
其他：

⑥
場地：
光度(lux)：
場地屬性：
其他：

⑦
場地：
光度(lux)：
場地屬性：
其他：

⑧
場地：
光度(lux)：
場地屬性：
其他：

⑨
場地：
光度(lux)：
場地屬性：
其他：



購買本課程學員可加入專屬Facebook社團
（不限購買時間，憑訂單編號審核即可入
社），社團內可與葛斯交流種植經驗、心
得；葛斯將陸續新增個別香草植物的完整
生長記錄，方便您與課程內容對照學習。