

十、景觀植栽配置計畫



- 利用自然地形及良好視野，設置適當的景觀形式，使本戶外空間充滿綠意，營造現代文化機構性，以創造自然景觀空間。
- 建築物與周圍環境空間感與健康問題，內庭綠地與室外空間互相串連，帶給使用者舒適不同的功能分區，使每一面成其具特色。
- 企圖利用適當手法，不經意的安排一些小環境分佈在整個庭內，創造空間舒適感及趣味性。
- 植栽設計採用漸次設計手法，並設置對象的景觀植栽（如血桐、油桐、赤楊、蒲葵樹、月桂……等），以符合病人生活環境。
- 精緻之彩及與周圍材料考慮與建築物協調性，採用功能性植物如綠籬等，以提供舒適豐富整個空間。
- 喬、灌木的選擇應以多生性為主，配合植栽高度及建築之比例，形成和諧及襯托之效果，在主要入口種植花籃花植物及高草草以舒緩過熱心情。
- 配合整體景觀主題選擇植栽種類，而以白樹下及檜木，兩種耐陰性植物，並考慮耐濕性，存在濕潤的植栽種類。

苗木配置表

種類	數量	備註
高級植栽 TYPE A	10	
高級植栽 TYPE B	20	
喬木型地坪	5	
木質地坪	15	
健康步道植栽帶	30	
植栽池	2	
汽車停車位鋪裝草磚	100	
機車停車位鋪裝透水磚	50	
花磚鋪裝	10	
景觀水溝	5	
不可開闢區	10	
景觀植栽池	5	
新植地帶	10	
PC人行橋	5	
紅磚人行橋	5	
植土帶	10	
裝飾鋪面	5	

苗木配置表

種類	數量	備註
高級植栽 TYPE A	10	
高級植栽 TYPE B	20	
喬木型地坪	5	
木質地坪	15	
健康步道植栽帶	30	
植栽池	2	
汽車停車位鋪裝草磚	100	
機車停車位鋪裝透水磚	50	
花磚鋪裝	10	
景觀水溝	5	
不可開闢區	10	
景觀植栽池	5	
新植地帶	10	
PC人行橋	5	
紅磚人行橋	5	
植土帶	10	
裝飾鋪面	5	

十、景觀植栽配置計畫

綠植率檢討表

圖例	名稱	規格	株數/苗木株數(m ²)	覆土厚度(cm)	單位綠植面積(m ²)	綠植面積(m ²)	綠植率(%)	備註
○	台灣栾樹	φ>10cm, H=3.1~3.5m, W=1.5~2m	73	>150	16	1168	11.68	新植
⊙	竹柏	φ>10cm, H=3.1~3.5m, W=1.5~2m	71	>150	16	1135	11.35	新植
⊗	鳳凰木	φ>15cm, H=3.1~3.5m, W=1.5~2m	100	>150	16	1600	16.00	新植
⊘	鳳凰木	φ>8cm, H=3.1~3.5m, W=1.5~2m	28	>150	16	448	4.48	新植
⊙	新植	H>2m	33	>150	16	528	5.28	新植
⊗	樟仁	φ>10cm, H=3.1~3.5m, W=1.5~2m	22	>150	16	352	3.52	新植
⊘	中葉海桐	樹徑 H>2.5m	15	>150	16	240	2.40	新植
⊙	海桐	樹徑 H>2.5m	11	>150	16	176	1.76	新植
⊗	香花	φ>8cm, H=2.5~3.0m, W=1.5~2m	34	>150	16	544	5.44	新植
A	桂花	H=50, W=30	202	>60		303	3.03	新植+1.5面積
⊙	刺楸	H=90, W=45	30	>60		45	0.45	新植+1.5面積
⊗	刺楸	H=150~180	2	>60		3	0.03	新植+1.5面積
D	臺灣松	H=130, W=60	3	>60		4.5	0.045	新植+1.5面積
E	黑腳月	H=15, W=15	120	>60		180	1.80	新植+1.5面積
F	垂月相桐	H=30, W=20	125	>60		187.5	1.875	新植+1.5面積
G	女貞	H=45, W=20	31.5	>60		47.25	0.4725	新植+1.5面積
H	椰子花	H=30, W=20	75	>60		112.5	1.125	新植+1.5面積
I	金銀花	H=15, W=15	36.5	>60		54.75	0.5475	新植+1.5面積
J	黃槿	H=15, W=15	30	>60		45	0.45	新植+1.5面積
K	紅掌	H=15, W=15	31	>60		46.5	0.465	新植+1.5面積
L	鵝掌楸	H=60, W=30	44.5	>60		66.75	0.6675	新植+1.5面積
M	香樟	H=45, W=30	34	>60		51	0.51	新植+1.5面積
N	鵝掌楸	H=20, W=20	25	>60		37.5	0.375	新植+1.5面積
⊙	台灣草蓆	新植	4583.58	>30	1020	4583.58	45.8358	新植+1.5面積
⊙	水苔				340	3.40	0.034	新植+1.5面積
總計						12320.33	123.2033	
備註		總計綠植面積 12320.33M ² 單位綠植面積 26972.2M ² 綠植率 12320.33/16183.57=76.13%>50% OK! 新植 12320.33/16183.57=76.13%>50% OK! 新植+1.5面積 16183.57M ²						

在綠植率範圍內，苗木與草蓆比較者：
 苗木：6192>8091.78*1/4=2022.94㎡ OK!
 草蓆：4583.58>8091.78*1/2=4045.894㎡ OK!
 苗木：1185.75<8091.78*1/2=4045.894㎡ OK!