

# 基地綠化查核報告書

案號：

有關查核（或複查）表中各項查核項目不符之說明如下，建築基地綠化計算書簽證人如對查核（複查）結果異議時，得於收到查核（複查）報告書後十五日內，提出答辯書申請複查（審議）。

A：符合規定（建築設計符合建築基地綠化設計技術規範）。

B：不符規定（建築設計不符合建築基地綠化設計技術規範，  
由主管建築機關通知設計人修正後，再行複查）。

項次	不 符 規 定 內 容	備 註
1		查核結果其屬不符規定之情形，請填具不符規定內容於左表。
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

查核(複查)人：

主持人(協同)：

# 社團法人彰化縣建築師公會 建築基地綠化設計 查核表

## 基地綠化查核報告書

案號：

依據建築技術規則建築設計施工編第 298、299、702、707、704 條，及內政部訂頒「建築基地綠化設計技術規範」審查，查核合格者於查核表簽章，不合格者應將不合格之處一次詳為列舉於查核(複查)報告書，並於查核說明欄說明。

項次	查核項目	查核結果 (無此項者請勿勾選)
基本資料是否檢附	1 建築基地綠化總二氧化碳固定量計算總表	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	2 基地綠化總二氧化碳固定量計算過程相關面積、數量、公式計算表	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	3 基地植栽配置圖(必須標明各種植栽名稱、面積計算、區位)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	4 植栽數量規格表(必須標明各種植栽分類及覆土深度)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	5 老樹及受保護樹木優惠計算時必須提出照片	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	6 採用「生態綠化優待係數 $\alpha$ 」需列出比例計算式。全無生態綠化者為 0.8，全面生態綠化者為 1.3。此修正係數必須提出整體植栽設計圖與計算表，否則以最低 0.8 計之。	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
基地綠化查核	1 法定空地面積 $A0 \times (1-r)$ 計算正確	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	2 執行綠化有困難之面積 ( $A_p$ ) (是否符合規範?) $A_p$ (m <sup>2</sup> ): 執行綠化有困難之面積, 包括消防車輛救災活動空間、戶外預鑄式建築物污水處理設施、戶外教育運動設施(如田徑場、球場、戶外游泳池等戶外運動設施)、工業區之戶外消防水池與戶外裝卸貨空間、住宅區及商業區依規定應留設之騎樓、迴廊、私設通路、基地內通路、現有巷道或既成道路。運動場地以場地完整切線面積計之(參見圖2)。若無執行綠化有困難之面積, 則設 $A_p$ 為 0。	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	3 生態複層 大小喬木、灌木、花草密植混種區: $A_i$ 、 $G_i \times A_i$ 計算正確? (喬木間距 3.5 公尺以下)。覆土深度: 1.0m 以上? (包括屋頂、陽臺、露臺)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	4 闊葉大喬木: $A_i$ 、 $G_i \times A_i$ 計算正確? 覆土深度: 1.0m 以上? (包括屋頂、陽臺、露臺)	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	5 喬木 小喬木(闊葉小喬木、針葉喬木、疏葉型喬木): $A_i$ 、 $G_i \times A_i$ 計算正確? 覆土深度: 1.0m 以上? 屋頂、陽臺、露臺 0.7m 以上?	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	6 棕櫚類: $A_i$ 、 $G_i \times A_i$ 計算正確? 覆土深度: 1.0m 以上? 屋頂、陽臺、露臺 0.7m 以上?	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	7 灌木: $A_i$ 、 $G_i \times A_i$ 計算正確? (每 m <sup>2</sup> 至少栽植 2 株以上) 覆土深度: 0.5m 以上? 屋頂、陽臺、露臺 0.4m 以上?	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	8 多年生蔓藤: $A_i$ 、 $G_i \times A_i$ 計算正確? 覆土深度: 0.5m 以上? 屋頂、陽臺、露臺 0.4m 以上?	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	9 草花花園、自然野草地、水生植物、草坪、薄層綠化、壁掛式綠化: $A_i$ 、 $G_i \times A_i$ 計算正確? 覆土深度: 0.3m 以上? 屋頂、陽臺、露臺 0.1m?	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	10 本土植物、誘鳥誘蝶植物等生態綠化比例 = % 及生態綠化優待係數 $\alpha$ 值, 提出比例計算式及計算正確?	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	11 綠化設計值 $TCO_2$ 計算正確 $TCO_2 = (\sum G_i \times A_i) \times \alpha$	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	12 綠化基準值 $TCO_{2c}$ 計算正確 $TCO_{2c} = (0.5 \times A' \times \beta)$	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	13 綠化量指標及格標準檢討: 設計值 $TCO_2 >$ 標準值 $TCO_{2c}$ ?	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
呈判流程	查核(複查)結果不符項目, 請詳查核(複查)報告書說明	
	<input type="checkbox"/> 符合規定。 <input type="checkbox"/> 不符規定。	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p style="text-align: center;">查核人員</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p style="text-align: center;">主持人(協同)</p> </div> </div>