


科技部新竹科學工業園區管理局

建造執照（含變更設計）建築師辦理簽證案件建築設計抽查項目審查表

一、基本資料

建照號碼		 <p>(黑框內資料請設計人自行填寫無誤後用印)</p>
起 造 人		
設 計 人		
建築基地		
建物用途		

二、抽查紀錄

項目	請簽證建築師自行填寫	查核結果 ※請填入√	說 明
一、建蔽率、容積率。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
二、建築物高度及樓層高度（如日照、陰 影、飛航管制高度、屋頂突出物、落物曲線距離、女兒牆等）。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
三、停車空間、裝卸位。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
四、出入口、走廊、樓梯、安全梯、梯廳、步行距離。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
五、防火區劃(水平、垂直、用途、貫穿部)、防火構造。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
六、升降機、緊急用升降機、緊急進口。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
七、防火間隔、防火門窗。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
八、內部裝修材料。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
九、日照、採光、通風。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
十、屋頂避難平台及防災中心。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
十一、建築物安全維護設計(第四章之一)。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
十二、特定建築物(第五章)	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
十三、防空避難設備(第六章)	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
十四、無障礙建築物 (第十章)。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
十五、高層建築物(第十二章)	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
十六、山坡地建築(第十三章)	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
十七、工廠類建築(第十四章)	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
十八、綠建築基準專章(第十七章)	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
十九、避雷設備、衛生設備、污水處理設施。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	

二十、台電受電室。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
二一、應檢附圖面。	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	
綜合審查意見（初審）			
<input type="checkbox"/> 應檢附之項目已檢附，實質細部設計內容由設計人自行負責。			
<input type="checkbox"/> 部分項目未檢附：			
<hr/>			
<hr/>			
<hr/>			
抽查人員（簽名）：		日期：	
綜合審查意見（資料補正複審）			
<input type="checkbox"/> 應檢附之項目已檢附，實質細部設計內容由設計人自行負責。			
<input type="checkbox"/> 部分項目未檢附：			
<hr/>			
<hr/>			
<hr/>			
複查人員（簽名）：		日期：	
附註：簽證案件經抽查後，相關文件、圖說缺漏，或建築設計有不符上列項目之相關規定情形者，由本局逐項對設計建築師予以記點一次，每案件記點次數以五點為上限。但漏未檢討建築相關法規，補檢討後仍符合者，不在此限。			

科技部新竹科學工業園區管理局

建造執照（含變更設計）專業工程部分專業技師辦理簽證案件結構設計抽查項目審查表

掛號日期		掛號號碼											
執照號碼	<input type="checkbox"/> 建字第 號建造執照(第 次變更設計)												
建築基地	區 段 小段				地號等 筆土地								
起造人					設計人	建築師							
簽證專業技師	<input type="checkbox"/> 土木技師 <input type="checkbox"/> 結構技師 <input type="checkbox"/> 建築師				簽證技師								
					聯絡電話								
案件類別	1. <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 特殊結構外審案 2. <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 結構變更設計/載重變更(詳述:_____) 3. <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 依抽查結論不符規定項目辦理變更設計/報備案件												
結構程式	<input type="checkbox"/> Etabs v _____				<div style="border: 1px dashed black; width: 100px; height: 100px; margin: 10px;"></div> <div style="border: 1px dashed black; width: 80px; height: 80px; margin: 10px;"></div> <p>(黑框內資料請設計人自行填寫無誤後用印)</p>								
版本	<input type="checkbox"/> 其他 _____												
審查項目 註：設計技師填寫免附時應於結構計算書中敘明理由		請設計人自行填寫		頁數 (請設計人自行填寫)	審查結果								
					查核				審核				
					併辦雜照		未併雜照		併辦雜照		未併雜照		
					有	無	有	無	符合	不符	符合	不符	
地基調查報告	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 引用鄰地質或地基調查報告資料									<div style="font-size: 4em;">X</div>			
	1. 鑽探孔數及分佈位置 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附												
	2. 鑽孔深度 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附												
	3. 取樣及試驗 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附												
	4. 地質構造分析 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附												
結構計算書	5. 靜載重 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附					<div style="font-size: 4em;">X</div>							
	6. 活載重 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附												
	7. 地震力 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附												
	8. 風力 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附												
	9. 結構材料規格 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附									<div style="font-size: 4em;">X</div>			
	10. 平面結構配置 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附												
	11. 豎向結構配置 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附												
	12. 基礎結構配置 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附												
	13. 開挖安全措施配置 <input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附												

結構計算書	14. 設計方法	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附						X
	15. 電腦分析資料	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附						
	16. 應力分析	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附						
	17. 百分之五額外扭矩之計算與分析	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附						
	18. 載重組合	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附						
	19. 層間位移及碰撞距離	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附						
	20. 結構設計							
	一. 梁設計	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附						
	二. 柱設計	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附						
	三. 版、牆設計	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附						
	四. 基礎設計	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附						
	21. 安全措施分析、設計	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附						
22. 其他特殊檢討	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附							
結構設計圖	23. 各層平面圖	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	詳 S-					
	24. 基礎平面圖	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	詳 S-					
	25. 安全措施圖	<input type="checkbox"/> 應附 <input type="checkbox"/> 免附	詳 S-					

備註：

綜合審查意見（初審）

- ☐ 為特殊結構外審案
- ☐ 應檢附之項目已檢附，實質細部設計內容由設計人自行負責
- ☐ 部分項目未檢附 _____
- _____
- _____

審查技師(簽名)：

日期：

綜合審查意見（複審）

- ☐ 應檢附之項目已檢附，實質細部設計內容由設計人自行負責
- ☐ 部分項目未檢附 _____
- _____
- _____

審查技師(簽名)：

日期：

技師簽證上述項目不符規定：簽證案件經抽查後，建築結構、地基調查有不符上列項目之相關規定情形者，由本局逐項對結構專業簽證技師、地基調查專業技師予以記點一次，每案件記點次數以四點為上限。但補檢討後符合者，不在此限。