

表 031104-Mat- 1 建築場鑄結構混凝土用模板工程材料/設備品質抽驗紀錄表

工程名稱		模板工程				
材料/設備名稱		模板	檢查日期	年 月 日		
抽驗項目		抽驗標準	抽驗數量	抽驗值	抽驗結果	
材料 與設 備進 場	一般模板	於商品本體面板或底板，以每個字3公分×3公分以上內容清晰可辨且不易磨滅方式標識「混凝土模板用合板」。				
		商品檢驗標識。				
		標識製造廠商(或進口商)名稱、地址或商標。				
		標識製造年月日或批號。				
	清水 模板	木模	使用木模時，應加釘防水合板。			
			尺度(厚度X寬度X長度):以m、cm、mm表示			
			版面的品質：作為混凝土模板使用之目的，而在其表、底面施以塗裝、印刷或被覆者，標示「兩面塗裝」「兩面印刷」或「兩面被覆」			
			標示「寬度方向跨距用」或「長度方向跨距用」			
			鐵釘概不得露出釘頭為原則，如情形特殊無法掩蔽釘頭時，應打線畫定鐵釘位置，並應力求整齊。			
	清水 模板	合板	得免釘防水合板，合板應符合 CNS 8057 標示			
			尺度(厚度X寬度X長度):以m、cm、mm表示			
			版面的品質：作為混凝土模板使用之目的，而在其表、底面施以塗裝、印刷或被覆者，標示「兩面塗裝」「兩面印刷」或「兩面被覆」			
標示「寬度方向跨距用」或「長度方向跨距用」						

工程名稱		模板工程			
材料/設備名稱		模板	檢查日期	年 月 日	
抽驗項目		抽驗標準	抽驗數量	抽驗值	抽驗結果
材料 與設 備進 場	清水 模板	合板	鐵釘概不得露出釘頭為原則，如情形特殊無法掩蔽釘頭時，應打線畫定鐵釘位置，並應力求整齊。		
			依模板用合板厚度及底板之單板厚度表(CNS8057表6)		
材料 與設 備進 場	可調 鋼管 支柱	規格	底管尺寸 a. 外徑 $60.5 \pm 0.3\text{mm}$ b. 厚度 $2.3 \pm 0.3\text{mm}$ 接管尺寸 a. 外徑 $48.6 \pm 0.25\text{mm}$ b. 厚度 $2.5 \pm 0.3\text{mm}$		
		標示	標示「模板支撐用」。		
			標示製造年份，上、下半年或其縮寫		
		標示製造廠商名稱或其縮寫			
	五金 配件	規格	所用脫模劑或塗料，應對混凝土面無任何不良反應、且用水或養護劑養護混凝土時無任何阻礙者。 (桃)第03110章 2.1.9		
固定模板之繫件、配件等，須為金屬製之模板箍、螺栓，不得使用金屬線扭絞固定。 (桃)第03110章 2.1.9					
說明		1. 『抽驗結果』為抽驗值與抽驗標準之比較，填寫『合格』、『不合格』。 2. 抽驗不合格則登錄至「材料設備檢(試)驗管制總表」第○項進行追蹤改善。			

監造工地負責(授權)人：

監造現場人員簽名：

表 031104-C- 1 建築場鑄結構混凝土用模板工程抽查紀錄表(施工前)

編號：

工程名稱				
分項工程名稱				
抽查位置		抽查日期	年 月 日	
施工流程		<input checked="" type="checkbox"/> 施工前 <input type="checkbox"/> 施工中抽查 <input type="checkbox"/> 施工完成抽查		
抽查結果		<input type="checkbox"/> 抽查合格 <input checked="" type="checkbox"/> 有缺失需改正                      / 無此抽查項目		
管理項目		抽查標準 (定量/定性)	實際抽查情形 (敘述抽查值)	抽查結果
準備工作	模板清理	整理模板面單面刨光 (桃)第03110章 2.2.5		
	拼接模板	接縫必須密接，無法密接時，加釘一層3mm厚之防水合板 (桃)第03110章 2.2.5		
	塗佈脫模劑	模板使用前塗敷脫模劑，在排置鋼筋前完成。		
放樣	放樣位置及精度	依施工圖(如附件)放樣 1. 位置:基準線以水線拉直，訂出水平垂直基準線。 2. 放樣點精度: 彈墨線與基準軸墨線校核±3mm。		
柱、牆、樑、板模封模前清潔	清除柱、牆、樑、板底雜物	先將柱、牆、樑、板底雜物掃除，再以吸塵機吸除灰塵。		
安全衛生查驗點	工地職業安全衛生督導	實施工地安全衛生設施項目之一般查驗，填具一般性作業安全衛生抽查表；監造廠商應於危險性較高之作業項目施工前，實施查驗點檢查，填具查驗點抽查表。 桃園市政府所屬各機關公共工程職業安全衛生須知第十五點		
缺失複查結果： <input type="checkbox"/> 已完成改善 <input type="checkbox"/> 未完成改善，填至「不合格追蹤管制表第○項」進行追蹤改善 複查日期： 年 月 日 複查人員職稱： 簽名：				
備註： 1. 抽查標準及實際抽查情形應具體明確（例：磚砌完成後須不透光）或量化尺寸（例：磚縫7mm~10mm）。 2. 抽查結果合格者註明「○」，不合格者註明「×」，如無需抽查之項目則打「/」。 3. 本表由監造現場人員實地抽查後覈實記載簽認。				

監造工地負責（授權）人：

監造現場人員簽名：

表 031104-C- 2 建築場鑄結構混凝土用模板工程抽查紀錄表(基礎/結構體模板)

編號：

工程名稱				
分項工程名稱				
抽查位置		抽查日期	年 月 日	
施工流程		<input type="checkbox"/> 施工前 <input checked="" type="checkbox"/> 施工中抽查 <input type="checkbox"/> 施工完成抽查		
抽查結果		<input type="radio"/> 抽查合格 <input checked="" type="radio"/> 有缺失需改正                      / 無此抽查項目		
管理項目		抽查標準 (定量/定性)	實際抽查情形 (敘述抽查值)	抽查結果
筏基大底模 板組立	底板模板位置	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(一)(如附件)錘線偏離，填寫許可差		
	斷面尺寸精度	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(四)(如附件)斷面尺寸偏差，依照牆厚尺寸填寫許可差		
	高程差	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(三)(如附件)高程差，填寫許可差		
	版斷面尺寸精度	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(四)(如附件)斷面尺寸偏差，依照牆厚尺寸填寫許可差		
	<input type="checkbox"/> 施工縫止水帶施作	依管理標準表第 031501 篇執行		
安全衛生查驗點	每週工地職業安全衛生督導	實施工地安全衛生設施項目之一般查驗，填具一般性作業安全衛生抽查表。 桃園市政府所屬各機關公共工程職業安全衛生須知第十五點		
缺失複查結果： <input type="checkbox"/> 已完成改善 <input type="checkbox"/> 未完成改善，填至「不合格追蹤管制表第○項」進行追蹤改善 複查日期： 年 月 日 複查人員職稱： 簽名：				
備註： 1. 管理標準及實際抽查情形應具體明確（例：磚砌完成後須不透光）或量化尺寸（例：磚縫 7mm~10mm）。 2. 抽查結果合格者註明「○」，不合格者註明「×」，如無需抽查之項目則打「/」。 3. 本表由監造現場人員實地抽查後覈實記載簽認。				

監造工地負責（授權）人：

監造現場人員簽名：

表 031104-C- 3 建築場鑄結構混凝土用模板工程抽查紀錄表(基礎/結構體模板)

編號：

工程名稱				
分項工程名稱				
抽查位置		抽查日期	年 月 日	
施工流程		<input type="checkbox"/> 施工前	<input checked="" type="checkbox"/> 施工中抽查	<input type="checkbox"/> 施工完成抽查
抽查結果		<input type="radio"/> 抽查合格 <input checked="" type="radio"/> 有缺失需改正 / 無此抽查項目		
管理項目		抽查標準 (定量/定性)	實際抽查情形 (敘述抽查值)	抽查結果
筏基 牆/柱 /地梁 模板 組立	牆/柱/梁模 板位置	牆/柱/梁位置許可差±25mm		
	梁斷面尺寸 精度	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(四)(如附件)斷面尺寸偏差, 依照牆厚尺寸填寫許可差		
	垂直精度	角柱外稜線錘線偏離±13mm		
	預留清潔孔	封模時模板底預留清潔孔。		
	模版斜撐	斜撐間距: [60~90 cm]cm±[ ]mm, 支撐角度 [≤30°], 尺寸: [ ]x[ ]x[ ]±[ ]mm。依模板應力及支撐架計算書(抽查前量化填入抽查紀錄表)。		
	安裝折斷式 或回收式螺 桿	折斷式螺桿折斷後塗防鏽漆, 如採回收式螺桿建議應加上規定抽除後用發泡材料填平, 若位於外牆則建議施作防水層。		
	牆內安裝 V 型鐵檔隔件	開口朝上, 最下端一排離地 < 30 cm, 中間各支間隔 ≤ 60 cm。		
	緊結器	依施工圖(檢查前量化填入自主檢查表)間距: [ ]cm。		
<input type="checkbox"/> 施工縫止 水帶施作	依管理標準表第 031501 篇執行			
安全衛生查 驗點	每週工地職 業安全衛生 督導	實施工地安全衛生設施項目之一般查驗, 填具一般性作業安全衛生抽查表。 桃園市政府所屬各機關公共工程職業安全衛生須知第十五點		
缺失複查結果： <input type="checkbox"/> 已完成改善 <input type="checkbox"/> 未完成改善, 填至「不合格追蹤管制表第○項」進行追蹤改善 複查日期： 年 月 日 複查人員職稱： 簽名：				
備註： 1. 管理標準及實際抽查情形應具體明確(例：磚砌完成後須不透光)或量化尺寸(例：磚縫 7mm~10mm)。 2. 抽查結果合格者註明「○」, 不合格者註明「×」, 如無需抽查之項目則打「/」。 3. 本表由監造現場人員實地抽查後覈實記載簽認。				
監造工地負責(授權)人：		監造現場人員簽名：		

表 031104-C- 4 建築場鑄結構混凝土用模板工程抽查紀錄表(1F 底版/結構體模板)

編號：

工程名稱				
分項工程名稱				
抽查位置		抽查日期	年 月 日	
施工流程		<input type="checkbox"/> 施工前	<input checked="" type="checkbox"/> 施工中抽查	<input type="checkbox"/> 施工完成抽查
抽查結果		<input type="radio"/> 抽查合格 <input checked="" type="radio"/> 有缺失需改正 / 無此抽查項目		
管理項目		抽查標準 (定量/定性)	實際抽查情形 (敘述抽查值)	抽查結果
1 樓底版模 版組立	版模板位置	版位置許可差±25mm		
	高程差	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(三)(如附件)高程差，填寫許可差		
	版斷面尺寸 精度	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(四)(如附件)斷面尺寸偏差，依照牆厚尺寸填寫許可差		
	版底模支撐	支撐間距：[60~90 cm]cm±[ ]mm， ，尺寸：[ ]x[ ]x[ ]±[ ]mm。 依模板應力及支撐架計算書(抽查前量化填入抽查紀錄表)。		
	預拱	樓板模中央處預拱坡度 1/300~1/500。		
	挑空排架	樓板高度>5m 者，應採用挑空排架代替鋼管支撐。		
	模板接縫	樓面板鋪釘時，其接縫間隙應<2 mm，2~5 mm 間者可用白鐵皮補釘，>5 mm 者不得使用。		
	<input type="checkbox"/> 施工縫止 水帶施作	依管理標準表第 031501 篇執行		
安全衛生查 驗點	每週工地職業安全衛生督導	實施工地安全衛生設施項目之一般查驗，填具一般性作業安全衛生抽查表。 桃園市政府所屬各機關公共工程職業安全衛生須知第十五點		
缺失複查結果： <input type="checkbox"/> 已完成改善 <input type="checkbox"/> 未完成改善，填至「不合格追蹤管制表第○項」進行追蹤改善 複查日期： 年 月 日 複查人員職稱： 簽名：				
備註： 1. 管理標準及實際抽查情形應具體明確（例：磚砌完成後須不透光）或量化尺寸（例：磚縫 7mm~10mm）。 2. 抽查結果合格者註明「○」，不合格者註明「×」，如無需抽查之項目則打「/」。 3. 本表由監造現場人員實地抽查後覈實記載簽認。				

監造工地負責（授權）人：

監造現場人員簽名：

表 031104-C- 5 建築場鑄結構混凝土用模板工程抽查紀錄表(外模/結構體模板)

編號：

工程名稱				
分項工程名稱				
抽查位置		抽查日期	年 月 日	
施工流程		<input type="checkbox"/> 施工前 <input checked="" type="checkbox"/> 施工中抽查 <input type="checkbox"/> 施工完成抽查		
抽查結果		<input type="checkbox"/> 抽查合格 <input checked="" type="checkbox"/> 有缺失需改正                      / 無此抽查項目		
管理項目		抽查標準 (定量/定性)	實際抽查情形 (敘述抽查值)	抽查結果
邊角柱/牆 外模封單面	柱牆模板位置	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(一)(如附件)錘線偏離,填寫許可差		
	斷面尺寸精度	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(四)(如附件)斷面尺寸偏差,依照牆厚尺寸填寫許可差		
	垂直精度	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(一)(如附件)錘線偏離,填寫許可差		
	模版斜撐	斜撐間距: [60~90 cm]cm±[ ]mm, 支撐角度 [≤30°], 尺寸: [ ]x[ ]x[ ]±[ ]mm。 依模板應力及支撐架計算書(抽查前量化填入抽查紀錄表)。		
安全衛生查驗點	每週工地職業安全衛生督導	實施工地安全衛生設施項目之一般查驗,填具一般性作業安全衛生抽查表。 桃園市政府所屬各機關公共工程職業安全衛生須知第十五點		

缺失複查結果：

已完成改善

未完成改善,填至「不合格追蹤管制表第○項」進行追蹤改善

複查日期： 年 月 日

複查人員職稱：

簽名：

備註：

1. 管理標準及實際抽查情形應具體明確(例：磚砌完成後須不透光)或量化尺寸(例：磚縫 7mm~10mm)。

2. 抽查結果合格者註明「○」,不合格者註明「×」,如無需抽查之項目則打「/」。

3. 本表由監造現場人員實地抽查後覈實記載簽認。

監造工地負責(授權)人：

監造現場人員簽名：

表 031104-C- 6 建築場鑄結構混凝土用模板工程抽查紀錄表(內模/結構體模板)

編號：

工程名稱				
分項工程名稱				
抽查位置		抽查日期	年 月 日	
施工流程		<input type="checkbox"/> 施工前	<input checked="" type="checkbox"/> 施工中抽查	<input type="checkbox"/> 施工完成抽查
抽查結果		<input type="radio"/> 抽查合格 <input checked="" type="radio"/> 有缺失需改正 / 無此抽查項目		
管理項目		抽查標準 (定量/定性)	實際抽查情形 (敘述抽查值)	抽查結果
柱牆內模封 雙面模/內 柱模封四面	柱牆模板位置	位置許可差±25mm。		
	斷面尺寸精度	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(四)斷面尺寸偏差，依照牆厚尺寸填寫許可差		
	垂直精度	角柱外稜線錘線偏離±13mm		
	預留清潔孔	封模時模板底預留清潔孔。		
	預留澆置孔	高度較大之牆模板，每 1.5m 高留一澆置孔。		
	模版斜撐	斜撐間距：[60~90 cm]cm±[ ]mm，支撐角度 [≤30°]，尺寸：[ ]x[ ]x[ ]±[ ]mm。依模板應力及支撐架計算書(抽查前量化填入抽查紀錄表)。		
	安裝折斷式或回收式螺桿	折斷式螺桿折斷後塗防鏽漆，如採回收式螺桿建議應加上規定抽除後用發泡材料填平，若位於外牆則建議施作防水層。		
	牆內安裝 V 型鐵檔隔件	開口朝上，最下端一排離地 < 30 cm，中間各支間隔 ≤ 60 cm。		
緊結器	依施工圖(檢查前量化填入自主檢查表)間距：[ ]cm。			
安全衛生查驗點	每週工地職業安全衛生督導	實施工地安全衛生設施項目之一般查驗，填具一般性作業安全衛生抽查表。 桃園市政府所屬各機關公共工程職業安全衛生須知第十五點		
缺失複查結果： <input type="checkbox"/> 已完成改善 <input type="checkbox"/> 未完成改善，填至「不合格追蹤管制表第○項」進行追蹤改善 複查日期： 年 月 日 複查人員職稱： 簽名：				
備註： 1. 管理標準及實際抽查情形應具體明確(例：磚砌完成後須不透光)或量化尺寸(例：磚縫 7mm~10mm)。 2. 抽查結果合格者註明「○」，不合格者註明「×」，如無需抽查之項目則打「/」。 3. 本表由監造現場人員實地抽查後覈實記載簽認。				
監造工地負責(授權)人：		監造現場人員簽名：		



表 031104-C- 7 建築場鑄結構混凝土用模板工程抽查紀錄表(樑版樓梯/結構體模板)

編號：

工程名稱				
分項工程名稱				
抽查位置		抽查日期	年 月 日	
施工流程		<input type="checkbox"/> 施工前	<input checked="" type="checkbox"/> 施工中抽查	<input type="checkbox"/> 施工完成抽查
抽查結果		<input type="radio"/> 抽查合格 <input checked="" type="radio"/> 有缺失需改正 /無此抽查項目		
管理項目		抽查標準 (定量/定性)	實際抽查情形 (敘述抽查值)	抽查結果
<input type="checkbox"/> 梁模板組立	梁模板位置	梁位置許可差±25mm		
	梁斷面尺寸精度	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(四)斷面尺寸偏差，依照牆厚尺寸填寫許可差		
	緊結器	依施工圖(檢查前量化填入自主檢查表)間距： [ ]cm。		
	梁底模預拱	跨距如 >6m，梁底中央部分須控制隆起，做出 1/300~1/500 之預拱坡度。		
	梁底模支撐	依模板應力計算書(檢查前量化填入自主檢查表)。支撐間距：[ ] 60~90 cm ± [ ]mm，尺寸：[ ]×[ ]×[ ] ± [ ]mm。		
	梁底模回撐時間	梁底模拆模後當天完成回撐作業至 21 天。		
<input type="checkbox"/> 版模板組立	版模板位置	版位置許可差±25mm		
	高程差	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(三)(如附件)高程差，填寫許可差		
	版斷面尺寸精度	檢查前請依照「表 03110-2 混凝土構造物許可差表」(四)(如附件)斷面尺寸偏差，依照牆厚尺寸填寫許可差		
	版底模支撐	支撐間距：[60~90 cm]cm±[ ]mm， 尺寸：[ ]×[ ]×[ ]±[ ]mm。 依模板應力及支撐架計算書(抽查前量化填入抽查紀錄表)。		
	預拱	樓板模中央處預拱坡度 1/300~1/500。		
	挑空排架	樓板高度 >5m 者，應採用挑空排架代替鋼管支撐。		
	模板接縫	樓面板鋪釘時，其接縫間隙應 <2 mm，2~5 mm 間者可用白鐵皮補釘，>5 mm 者不得使用。		
樓梯模板	級高、級深 尺寸精度	級高±6mm、級深±13mm		
安全衛生查驗點	每週工地職業安全衛生督導	實施工地安全衛生設施項目之一般查驗，填具一般性作業安全衛生抽查表。 桃園市政府所屬各機關公共工程職業安全衛生須知第十五點		

缺失複查結果：

已完成改善

未完成改善，填至「不合格追蹤管制表第○項」進行追蹤改善

複查日期： 年 月 日

複查人員職稱：

簽名：

備註：

1. 管理標準及實際抽查情形應具體明確（例：磚砌完成後須不透光）或量化尺寸（例：磚縫 7mm~10mm）。
2. 抽查結果合格者註明「○」，不合格者註明「×」，如無需抽查之項目則打「／」。
3. 本表由監造現場人員實地抽查後覈實記載簽認。

監造工地負責（授權）人：

監造現場人員簽名：

表 031104-C- 8 建築場鑄結構混凝土用模板工程抽查紀錄表(收尾/結構體模板)

編號：

工程名稱				
分項工程名稱				
抽查位置		抽查日期	年 月 日	
施工流程		<input type="checkbox"/> 施工前 <input checked="" type="checkbox"/> 施工中抽查 <input type="checkbox"/> 施工完成抽查		
抽查結果		<input type="radio"/> 抽查合格 <input checked="" type="radio"/> 有缺失需改正                      / 無此抽查項目		
管理項目		抽查標準 (定量/定性)	實際抽查情形 (敘述抽查值)	抽查結果
每階段模板 全部完工前 收尾	模板組立情形及界面處理	依施工圖組立，界面與空隙密合不透光。		
	<input type="checkbox"/> 窗戶開口部位置尺寸精度	配合磁磚計畫檢查位置，開口部放樣尺寸±13mm		
	<input type="checkbox"/> 窗台留設澆置口	設置直徑 15~20mm 的間孔		
	<input type="checkbox"/> 牆、柱模板鐵擋、緊結器、間隔器、五金等	間距≤70 cm		
	施工縫或伸縮縫設置	<input type="checkbox"/> 施工縫，採用之止水帶以木板模或以木條固定成凹榫或凸榫，每間隔[ ]m 設置一處，垂直縫寬度≤[ ]cm。(參照施工縫或伸縮縫設置參閱第 031501 篇使用解說之施工圖圖說) <i>結構混凝土施工規範 第 6.2 節、第 6.3 節</i>		
		<input type="checkbox"/> 伸縮縫，採用之止水帶以木板模隔開鋼筋並填塞保麗龍板，每間隔[ ]m，垂直縫寬度≤[ ]cm，以適量填縫劑填縫。(參照施工縫或伸縮縫設置參閱第 031501 篇使用解說之施工圖圖說) <i>結構混凝土施工規範 第 6.2 節、第 6.3 節</i>		
	雙向水平繫材	高度>3.5m 以上，每 2 m 內依施工圖位置設置(圖號:[____])是否設置穩固。(檢查前量化填入自主檢查表)		
	支撐穩固狀態	支撐垂直固立於堅實基腳上，並以水平繫材連結各支撐。		
	雙向貫材	雙向貫材距梁邊<3cm		
	模板內之清潔狀況	無木片、木屑、鐵釘等雜物		
安裝螺桿貫通結構	貫通螺桿距離模板≥繫條直徑或最小尺寸之 2 倍，且≥2.0 cm。			

工程名稱				
分項工程名稱				
抽查位置		抽查日期	年 月 日	
施工流程		<input type="checkbox"/> 施工前 <input checked="" type="checkbox"/> 施工中抽查 <input type="checkbox"/> 施工完成抽查		
抽查結果		<input type="checkbox"/> 抽查合格 <input checked="" type="checkbox"/> 有缺失需改正                      / 無此抽查項目		
管理項目		抽查標準 (定量/定性)	實際抽查情形 (敘述抽查值)	抽查結果
每階段模板 全部完工前 收尾	混凝土澆置 面高度標記	高度標記設置位置及所需數量應依工程實際需要而定。		
安全衛生查 驗點	每週工地職 業安全衛生 督導	<b>實施工地安全衛生設施項目之一般查驗，填具一般性作業安全衛生抽查表。</b> <small>桃園市政府所屬各機關公共工程職業安全衛生須知第十五點</small>		
缺失複查結果： <input type="checkbox"/> 已完成改善 <input type="checkbox"/> 未完成改善，填至「不合格追蹤管制表第○項」進行追蹤改善 複查日期： 年 月 日 複查人員職稱： 簽名：				
備註： 1. 管理標準及實際抽查情形應具體明確（例：磚砌完成後須不透光）或量化尺寸（例：磚縫 7mm~10mm）。 2. 抽查結果合格者註明「○」，不合格者註明「×」，如無需抽查之項目則打「/」。 3. 本表由監造現場人員實地抽查後覈實記載簽認。				

監造工地負責（授權）人：

監造現場人員簽名：

