

橋面排水自主檢查表

編號：

工程名稱				
分項工程名稱		橋面排水工程	協力廠商	
檢查位置			檢查日期	年 月 日
施工流程		<input type="checkbox"/> 施工前 <input checked="" type="checkbox"/> 施工中檢查		
檢查結果		<input type="radio"/> 檢查合格 <input checked="" type="radio"/> 有缺失需改正 <input type="radio"/> 無此檢查項目		
檢查項目		設計圖說、規範之檢查標準 (定量/定性)	實際檢查情形 (敘述檢查值)	檢查結果
施 工 前	資料 送審	排水孔規格	符合實際操作項目及相關規定。	
施 工 中	排水 孔	直接排放型	垂直向下式之短管底端至少低於橋板底面 5cm。	
			若短管端與橋板底面平齊，則沿管之四周須鑄成滴水槽，滴水槽斷面至少 2cm 深 3cm 寬。	
			以橫向排出方式者，管之出口端須以 90° 彎管向下排放。	
			排水孔出口處預留套管與排水管之間隙應予防水密封。	
		間接排放型	排水孔出口處預留套管，與排水管之間隙應予防水密封。	
	排水 管系	設計	若未特別示明，管系應由 135° 彎管及 135Y 形接頭，配合順接為原則，以利排水。	
		橫管坡度	至少 1/100。	
		清潔口位置	以方便拆裝清理為考慮。	
		橫管與豎管轉折處	應設清潔口。	
		豎管之排放口	宜直接進入地面集水井，以防沖濺地面。	
		管線之固定栓、吊架之強度、勁度	應足以抵抗各方向之橫力，以免管件受損；固定點之間距以橫管撓度小於 1/600 之原則。	
	橫向 排水 槽	*橋面伸縮縫橫向排水槽	應以導管接入排水管系或比照直接排放型之排水方法排水。	
		*橋台或翼牆之伸縮縫排水槽	應預留埋設導管將水放流至護土面或護坡面。	
截水 溝	*截水溝安裝良窳	應特別注意完成面之平整及截水功能。		
	道路排水系銜接處	應設置集水井，以便利清除淤積物。		
缺失複查結果： <input type="checkbox"/> 已完成改善				

未完成改善，填至「不合格管制總表」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. 檢查標準及實際檢查情形應具體明確（例：磚砌完成後須不透光）或量化尺寸（例：磚縫 7mm~10mm）。
2. 檢查結果合格者註明「○」，不合格者註明「×」，如無需檢查之項目則打「／」。
3. 嚴重缺失、缺失複查未能及時完成改善，應填具「不合格品管制總表」進行追蹤改善，本表單可先行存檔。
4. 本表由工地現場工程師或領班實地檢查後覈實記載簽認。

工地主任（工地負責人）：

現場工程師簽名（檢查人員）：