

表 026350-S-1 道路蓋版邊溝施工抽查標準表

施工流程		管理項目	抽查標準	抽查時機	抽查方法	抽查頻率	不符合之處理方法	管理記錄	備註
施 工 中	安衛查驗點	工地職業安全衛生	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。	每週至少督導二次	目視	2次/週	修正改善	道路蓋版邊溝施工安全衛生抽查紀錄表	
	放樣開挖及PC 打底	開挖位置高程	依施工圖座標位置(抽查前量化填入施工抽查紀錄表)。	*※施工中	目視/量測	每單元	改正	道路蓋版邊溝施工抽查紀錄表	
		混凝土品質	1、坍度 $17.5\pm 4.0\text{cm}$ 、氣含量 $\leq 0.15\text{ kg/m}^3$ 、規定強度 175kgf/cm^2 。 2、澆置之各種配比混凝土，每天各至少取樣一組。 3、連續澆置之混凝土，每 100m^3 至少取樣一組。	不定期	捲尺、坍度儀、氯離子測定儀、目視	每單元	每次澆置時	混凝土澆置施工抽查紀錄表	
	鋼筋及模板組立	直徑、尺寸形狀、支數、位置、間距、長度	依施工圖(抽查前量化填入施工抽查紀錄表)。	*組立後	以尺丈量	每單元	調整改正或拆除重做	鋼筋工程施工抽查紀錄表	
		鋼筋綁紮	#18~20鍍鋅鋼線；鋼筋交叉點間距小於20cm，且鋼筋無移動變位，經工程司同意可間隔結紮。	*組立後	以尺丈量	每單元	調整改正或拆除重做	鋼筋工程施工抽查紀錄表	
		溝牆組模尺寸	依施工圖(長____m 寬m 高____m)。	*施工中	目視/量測	每處	調整改正	模板工程施工抽查紀錄表	

施工流程	管理項目	抽查標準	抽查時機	抽查方法	抽查頻率	不符合之處理方法	管理記錄	備註
溝牆混凝土澆置	混凝土材質	1、坍度 $17.5\pm 4.0\text{cm}$ 、氣含量 $\leq 0.15\text{ kg/m}^3$ 、規定強度 210 (或 280) kgf/cm^2 。 2、澆置之各種配比混凝土，每天各至少取樣一組。 3、連續澆置之混凝土，每 100m^3 至少取樣一組。	* 施工中	捲尺、坍度儀、氣離子測定儀、目視	每次澆置時	坍度不合格退料	混凝土澆置施工抽查紀錄表	
溝牆拆模	混凝土表面檢查	表面須平整無蜂窩、冷縫情形。	不定期	目視/量測	每單元	混凝土修飾	混凝土表面修補與修飾施工抽查紀錄表	
溝蓋版免拆模板、側模及鋼筋組立、格柵蓋板及洩水孔安裝	免拆模板檢查	依施工圖(材質_____、寬度____、厚度____)。	不定期	目視/量測	每單元	改正或更換	模板工程施工抽查紀錄表	
	直徑、尺寸形狀、支數、位置、間距、長度	依施工圖(抽查前量化填入施工抽查紀錄表)。	* 組立後	以尺丈量	每單元	調整改正或拆除重做	鋼筋工程施工抽查紀錄表	
	鋼筋綁紮	#18~20 鍍鋅鋼線；鋼筋交叉點間距小於 20cm ，且鋼筋無移動變位，經工程司同意可間隔結紮。	* 組立後	以尺丈量	每單元	調整改正或拆除重做	鋼筋工程施工抽查紀錄表	
	格柵蓋板框座及洩水孔安裝	格柵蓋板框座長 cm 、寬_____ cm 、高 cm ，@ _____ m 洩水孔材質尺寸 @ _____ m 。	* 施工中	目視/丈量	每單元	改正或更換	道路蓋版邊溝施工抽查紀錄表	
	伸縮縫止水帶設置	依施工圖(材質_____、型式_____、尺寸_____)。	不定期	目視/丈量	每單元	改正或更換	道路蓋版邊溝施工抽查紀錄表	

施工流程		管理項目	抽查標準	抽查時機	抽查方法	抽查頻率	不符合之處理方法	管理記錄	備註
								表	
	溝蓋版混凝土澆置	混凝土材質	1、坍度 $17.5\pm 4.0\text{cm}$ 、氣含量 $\leq 0.15\text{ kg/m}^3$ 、規定強度 280kgf/cm^2 。 2、澆置之各種配比混凝土，每天各至少取樣一組。 3、連續澆置之混凝土，每 100m^3 至少取樣一組。	* 施工中	捲尺、坍度儀、氣離子測定儀、目視	每次澆置時	坍度不合格退料	混凝土澆置施工抽查紀錄表	
施工後	側模拆除	養護作業	養護時間 ≥ 7 天，使用早強水泥或早強劑養護時間 ≥ 3 天。	不定期	目視	每次	改正	混凝土養護施工抽查紀錄表	
		混凝土表面檢查	表面須平整無蜂窩、冷縫情形。	不定期	目視	每次	混凝土修飾	混凝土表面修補與修飾施工抽查紀錄表	
* 為檢驗停留點（或註明：抽查時機內除標示為「不定期」外，餘皆為檢驗停留點）									
※ 選擇性依照工程需求判斷是否需要									