

表 1：材料試驗不符合項目扣點表

材料別	不符合項目	每項目扣點
鋼筋	外觀尺寸(單位重、節高、節距、間隙寬度)、化性分析	1 點
	彎曲試驗	2 點
	降伏點(強度)、抗拉強度	2(3)點(註 1)
	輻射量	6 點
混凝土	粗粒料篩分析、細粒料篩分析	1 點(註 2)
	粒料健性、磨損率、扁平率等試驗	2 點
	細粒料中貝殼含量與土塊及易碎顆粒含量	2 點
	拌和水	1 點
	化學摻料	1 點
	水泥、飛灰、水淬爐石粉、矽灰等膠結材料	2 點
	混凝土溫度	2 點
	混凝土強度(28 天或 90 天)	3(6)點(註 3)
	粗粒料水溶性氯離子含量、細粒料水溶性氯離子含量、新鮮混凝土水溶性氯離子含量	6 點
	粒料摻有煉鋼還原渣等有害廢棄物	6 點
粒料其他試驗	1 點	
鋼筋續接器	每一試樣測試結果	2(6)點(註 4)
止水帶、防水膜、止水條等防水材料	每一試樣測試結果	2 點
壁磚、地磚、花崗石、高壓混凝土地磚、空心磚等材料	每一試樣測試結果	2 點
不銹鋼、鋁板、琺瑯板、天花板、防火門、防火捲門等金屬板材料	機械性質、化性分析、塗裝厚度	2 點
	外觀尺寸等其他測試結果	1 點

材料別	不符合項目	每項目扣點
水電環控及機電系統之管材、電纜托架類材料	外觀尺寸	1 點
	每一試樣測試結果(除上述項目)	2 點
回填料及底層碎石級配料	每一試樣測試結果	1 點
鋼筋混凝土環片及附屬材料	灌漿管、套梢、弧形螺栓或直螺栓、環氧樹脂柏油漆等，每一試樣測試結果	2 點
	每一成品測試結果(尺寸精度、塗裝檢驗)	2 點
	每一成品測試結果(套梢工作載重、灌漿管拉拔、組裝試驗、單體抗彎、單體推力試驗)	3 點
	每一試樣測試結果(除上述項目)	2 點
鋼環片及附屬材料	灌漿管、螺栓、鑄鐵件、環氧樹脂柏油漆等，每一試樣測試結果	2 點
	每一成品測試結果(尺寸精度、塗裝檢驗、外觀檢查)	2 點
	每一成品測試結果(套梢工作載重、灌漿管拉拔、組裝試驗、非破壞檢驗、單體彎曲、接頭彎曲及推力試驗)	3 點
	每一試樣測試結果(除上述項目)	2 點
瀝青混凝土	粒料篩分析	1 點
	每一試樣測試結果(除上述項目)	2 點
鋼構及鋼板、螺栓、油漆等附屬材料	鋼結構焊接(道)檢驗	2 點
	輻射量	6 點
	每一試樣測試結果(除上述項目)	2 點
其他類材料	每一試樣測試結果	1 點

註 1.鋼筋降伏點(強度)、抗拉強度同時不符合者，扣點為 3 點。

2.粗、細粒料篩分析項目，包括小於 200 號篩粒料含量之分析。

3.混凝土強度不符合，若為契約施工技術規範之「不合格標準」時，扣點為 6 點；若為「有條件接受」時，扣點為 3 點。

4.鋼筋續接器不符合，若為契約施工技術規範之「拉力試驗不符合」時，扣點為 2 點；若為「高塑性反復載重試驗不符合」時，扣點為 6 點。