

工程施工查核改善對策及結果表

標案名稱：0000工程（混凝土完成面冷縫缺失改善範例一）

查核日期：00年00月00日

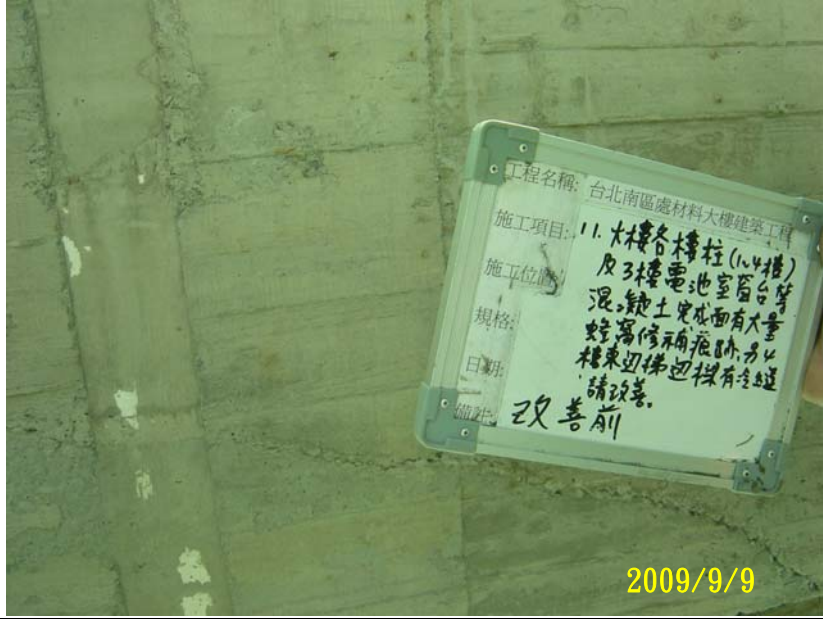


第 頁共 頁

缺點事項	改善對策及結果 (附佐證文件及照片請註明)	完成日期	備註 (未完成者請說明)
混凝土牆面有冷縫情形，請改善，詳照片一。	<p>【原因分析】： 因聯繫不良，預拌混凝土廠供應不及，造成澆置中斷時間過長，使得先澆置混凝土已初凝，無法與新混凝土合成一體。</p> <p>【改善措施】</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 以人工將冷縫劣質處打除至堅實面，打除處清除乾淨後，以水濕潤，詳照片二。 2. 以環氧樹脂塗抹打除處，增加黏結能力，再以無收縮水泥砂漿填平，詳照片三。 <p>【預防對策】：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 落實執行澆置計畫，並加強工地管理，澆置混凝土時注意澆置速度與混凝土供應之配合，避免因間隔時間過長，產生不連續澆置情況。 2. 妥善規劃澆置數量，選擇產量足夠之預拌廠，避免一次澆置數量過多，混凝土供應不及。 <p>【改善結果】：冷縫部分已以無收縮水泥砂漿修補完成，詳照片三。</p>		
承包商	監造單位	工程主辦單位	
(工地負責人核章)	(委外監造單位之工地負責人、自辦監造單位工程部門主管核章)	(工程主辦單位主管核章)	

註：1. 若本工程符合營造業法第30條規定需置工地主任之工程，則承包商之欄位需由該法規定之工地主任核章。另監造單位核章人員中，至少須有1人為查核當日出席並已於簽名單簽名之人員。

2. 各相關人員核章前，請先確認缺失已改善完成。

改善照片表（改善前、中、後同一角度拍攝）

	<p>說明：(改善前情形)</p> <p>混凝土牆面有冷縫情形</p> <p>照片一</p>
	<p>說明：(改善中作法)</p> <p>以人工將冷縫劣質處打除至堅實面，打除處清除乾淨後，以水濕潤</p> <p>照片二</p>
	<p>說明：(改善後)</p> <p>以環氧樹脂塗抹打除處，再以無收縮水泥砂漿填平</p> <p>照片三</p>

