

## 交通部公路局工程材料技術所

## 混凝土鑽心試體抗壓試驗送驗單附表

試驗編號：試結\_\_\_\_\_字第\_\_\_\_\_號

混凝土粒料標稱最大粒徑  $D_{max}$ ：\_\_\_\_\_mm； 澆置日期：\_\_\_\_\_

試驗方法：【本項經 TAF 認證】

☐ CNS 1238 (2015) ☐ ASTM C42/C42M-20若試體直徑  $< 94\text{mm}$  敘明原因：\_\_\_\_\_。

試體 編號	鑽取 日期 時間	置入密封 塑膠袋或 容器時間	試體軸心 與混凝土 澆置水平 面之夾角	要    求 抗壓日期 （鑽取後 7 日內抗壓）	規定 強度 kgf/cm <sup>2</sup>	取樣位置	試體 內含 埋設物
	（兩者時距≤1 小時）						
							<input type="checkbox"/> 是 <sup>註</sup> <input type="checkbox"/> 否
							<input type="checkbox"/> 是 <sup>註</sup> <input type="checkbox"/> 否
							<input type="checkbox"/> 是 <sup>註</sup> <input type="checkbox"/> 否

註：鑽心試體中若含有鋼筋（不包含纖維）或其他埋設物時，不得用以測定混凝土強度。惟委託單位同意並指示本所執行含有埋設金屬之鑽心試體抗壓試驗<sup>說明\*</sup>，經檢視試體內含埋設金屬物之資訊如下：

試體 編號	埋設金屬之資訊					備註
	埋設物 種類 <sup>說明**</sup>	尺寸	形狀	在鑽心試體之		
				位置	方向 <sup>說明***</sup>	

說明\*：委託單位若允許測試含埋設鋼筋之鑽心試體，應另行以工程專業評定其影響程度。

說明\*\*：鋼筋或其他金屬物。

說明\*\*\*：鋼筋或其他長條埋設金屬物之方向近似平行於鑽心試體軸心時，不得以此鑽心試體做強度試驗。

單位：

職稱：

簽名：