

## 新竹縣政府工程施工查核小組 **查核紀錄** 〔不預先通知〕

列管計畫名稱	(若無，免填)			計畫 主辦機關	(未填)
標案所屬 工程主管機關	新竹縣政府			查核日期	109 年 05 月 19 日
標案名稱	新竹縣竹北市尚義里集會所新建工程			地點	新竹縣竹北市
標案 執行機關	新竹縣竹北市公所			專案管理 單位	
設計單位	陳柏宏建築師事務所	監造單位	陳柏宏建築師事務所	承包商	朝新營造事業股份有限公司
發包預算	13,781(千元)			契約金額	12,670(千元)
工程概要	集會所新建工程				
工程進度、 經費支用及 目前施工概況	截至 109 年 05 月 11 日止： 一、工程累計進度：預定 72.85%；實際 68.40%； 二、經費累計支用：預定 9,133 千元；實際 9,069 千元。 三、目前進行 屋頂版混凝土澆置完成				
查核 委員	外聘：周進鎰、鄭復平 內聘：(無)		開工及 預定完工 日期	108 年 10 月 15 日至 109 年 09 月 01 日	
領隊及 工作人員	領隊：陳科長盈州 工作人員：張文華		查核分數 (等級)	78 分 (乙等)	
優點	一、主辦機關：積極督促工程進行。				
缺點	1. 監造單位：抽查施工作業及抽驗材料設備，未落實執行。 <span style="color: red;">(扣 2 點)</span> (4.02.03.04) 2. 監造單位：發現缺失未要求承攬廠商改善，如柱底有蜂窩。 (4.02.03.05) 3. 監造單位：審查重要分包廠商及設備製造商資格，未符合需求。(混凝土預拌廠商技術文件不齊全) <span style="color: red;">(扣 1 點)</span> (4.02.99) 4. 承攬廠商：自主檢查表檢查標準有下列錯誤：(1)混凝土保護層 7.5cm。(2)混凝土自拌合完成至開始澆置 90 分鐘(3)柱尺寸 55cm X 55 cm，箍筋尺寸也是 55cm X55cm (4)模板無容許誤差。(4.03.02.04) 5. 承攬廠商：送審資料管制總表，項目分列不全，請補正 (4.03.02.12) 6. 承攬廠商：施工日誌只記載施工項目，未記載地點，請補正。 (4.03.03) 7. 承攬廠商：品管自主檢查表未落實執行 <span style="color: red;">(扣 2 點)</span> (4.03.04) 8. 混凝土澆置、搗實不合規範，有冷縫、蜂窩或孔洞產生。 (5.01.01) 9. 混凝土表面殘留鐵件。 (5.01.04)				

	<p>10. 柱底蜂窩未敲除鬆散部分就進行修補。(5.01.99)</p> <p>11. 未使用間隔器、墊塊，保護層不符規定。(扣2點)(5.02.05)</p> <p>12. 樓板清水模板塗黑色油，造成混凝土表面成黑色。(5.03.02)</p> <p>13. 模板間隙大，造成漏漿。(5.03.03)</p> <p>14. 拆除模版材料與廢棄料任意堆置，影響環境。(5.05.09)</p> <p>15. 告示牌完工日期未更正。(5.09.08)</p> <p>16. 工地現場材料任意堆置，未架高及覆蓋。(5.09.09)</p> <p>17. 設備未審查(恆押送水泵機組)。(5.10.06.02)</p> <p>18. 接地系統部份，接地電阻測試紀錄不完整。(5.10.07.02)</p> <p>19. 試驗報告監造未判讀。(5.10.99)</p> <p>20. 未依營造安全衛生設施標準第7條規定，對於營造工程之模板、施工架等材料拆除後之採取拔除或釘入凸出之鐵釘、鐵條防護措施。(5.14.06.06)</p> <p><b>缺點總計扣點數 7 點。</b></p>
<p>規 劃 設 計 問 題 及 建 議</p>	<p>建議：</p> <p>1. 無障礙廁所建議加裝通風換氣裝置。</p>
<p>品 質 指 標</p>	<p>環境：79分；安全：80分；強度：78分；美觀：80分；功能：80分。</p>
<p>其 他 建 議</p>	<p>1. 建議負責本案專業工程部份之簽證技師應加強對本案之『督察與指導』工作。</p>
<p>扣 點 統 計</p>	<p>一、品質缺失扣點情形：</p> <p>承攬廠商(朝新營造事業股份有限公司)：扣4點。</p> <p>委辦監造廠商(陳柏宏建築師事務所)：扣5點。</p> <p><b>廠商總計扣點數 9 點，請依規定扣款。</b></p> <p>二、專業人員缺失記點：(工作評量紀錄)</p> <p>監造單位派駐現場人員：記2點(____記2點)</p> <p><b>專業人員總計記點數 2 點，不扣款。</b></p>
<p>檢 驗 拆</p>	<p>(未填)</p>

