



工程名稱: 監控系統及空調監控系

編號: 2026050057

統增設連結

施作地點: B041 冰水機房

項次	查核內容	合格標準	查核情形	合格否	備註
一、施工前查核					
1	貼片式溫度感測器	一組			
二、施工中查核					
三、完工驗收					
1	需將溫度感測器於 DDC 盤傳輸訊號製圖控，並於圖控做顯示於回水管路上方	確認圖控是否有此功能			
2	冰水回水溫度 Sensor 安裝完成後，於圖控顯示後需將圖控上冰水主機，算出 COP，若有包含融冰系統則需連帶算出整套空調系統的 COP，並於圖控由程式算出顯示	確認圖控是否有此功能			
3	協助磁浮冰水主機於百分 30-70 負載時圖控由程式控制由磁浮冰水主機運轉，超過百分 70 負	確認圖控是否有此功能			

	載時則需搭配排 呈融冰運轉，由 程式控制處理				
4	工程完成後需業 主驗收確認測試 正常後方可驗收	確認以上功能均正常			
規劃人員：高健維			查核人員：		
擬定日期：2026/05/13			查核日期：		
部門主管：蔡子健			部門主管：		

查核內容之大項分類如：材料查核、施工中查核、完工驗收等，得以依工程案件需要調整。