

工程名稱:67 館 138 實驗室新增
氧氣偵測器

編號:2026070177

施作地點:67 館 138 實驗室

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	隔離線	22AWG*4C(2P)			
2	顯示氧氣警報盤 側掛三色桿燈	LED 桿式三色燈+蜂鳴器+面板顯示 (AC110/220V Power, Reset 復歸型)			
3	O2 偵測器	Gastor 氧氣偵測器 Model : GD/SG024CD, EM, R , SP (非防爆型) O2 : 0~25%VOL 偵測原理: 電化學式 輸出訊號: 4~20mA 顯示方式: LED 數字 顯示警報接點輸出 附: 聲光蜂鳴器			
二、施工中查核					
1	施工防護	佩戴手套與安全帽			
三、完工驗收					
1	O2 監控程式新增	1. 監控軟體點數新增 功能測試含校正 2. 警報功能測試正常			
2	現場警示	1. 現場警示燈與蜂鳴器動作測試正常 2. 顯示氧氣警報盤上數值與偵測器一致			
3	O2 安裝保固書	完工後, 保固一年			

規劃人員：彭武捷	查核人員：
擬定日期：2026/08/13	查核日期：
部門主管：陳偉豪	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。