

# 室內空氣品質公告場所定期檢測結果

公告場所編號	202-02-04-0006
公告場所名稱	萬能學校財團法人萬能科技大學
管制室內空氣污染物項目	1.二氧化碳(CO <sub>2</sub> ); 2.甲醛(HCHO); 3.細菌(Bacteria); 4.粒徑小於等於十微米( $\mu$ m)之懸浮微粒(PM <sub>10</sub> )
室內空氣污染物採樣點	採樣點1 (B1F): CO <sub>2</sub> : 501 ppm
	採樣點2 (1F): CO <sub>2</sub> : 508 ppm 甲醛: <0.06(0.02) ppm PM <sub>10</sub> : 11 $\mu$ g/m <sup>3</sup> 細菌: 271 CFU/m <sup>3</sup>
	採樣點3 (2F): CO <sub>2</sub> : 495 ppm
	採樣點4 (3F): CO <sub>2</sub> : 497 ppm
	採樣點5 (4F): CO <sub>2</sub> : 495 ppm
	採樣點6 (5F): CO <sub>2</sub> : 481 ppm 細菌: 182 CFU/m <sup>3</sup>
	採樣點7 (3F): CO <sub>2</sub> : 502 ppm
定期檢測日期	中華民國 106年 05月 15日
檢驗測定機構	台灣檢驗科技股份有限公司

## 檢驗測定結果



台灣檢驗科技股份有限公司  
行政院環保署許可證字號:環署環檢字第 035 號  
空氣樣品檢驗報告

委託單位:萬能學校財團法人萬能科技大學 採樣時間:106年05月15日08時30分  
業別:\* 至:106年05月15日09時02分  
樣品基質:空氣 收樣時間:106年05月15日19時58分  
樣品編號:PA5058601~07 報告日期:106年06月02日  
採樣單位:台灣檢驗科技股份有限公司 報告編號:PA/2017/50586  
採樣地點:桃園市中壢區萬能路1號 聯絡人:陳柏隆

是否經認可	樣品編號及位置	採樣時間	二氧化碳(巡查檢驗)檢驗值(單位) NIEA A448.11C	備註
*	PA5058601 (B1F 巡檢點 1)	08:30~08:33	501(ppm)	
*	PA5058602 (1F 巡檢點 2)	08:35~08:38	508(ppm)	
*	PA5058603 (2F 巡檢點 3)	08:40~08:43	495(ppm)	
*	PA5058604 (3F 巡檢點 4)	08:44~08:47	497(ppm)	
*	PA5058605 (4F 巡檢點 5)	08:49~08:52	495(ppm)	
*	PA5058606 (5F 巡檢點 6)	08:54~08:57	481(ppm)	
*	PA5058607 (3F 巡檢點 7)	08:59~09:02	502(ppm)	
	以下空白			



台灣檢驗科技股份有限公司  
行政院環保署許可證字號:環署環檢字第035號  
樣品檢驗報告

樣品編號: PA5058701、58801、58901、59101-02

序號	檢驗項目	檢驗方法	樣品編號	採樣時間	標準值(μg/m <sup>3</sup> )	單位	新書版示區 (1F巡檢點2)	職業資訊圖書庫編 (5F巡檢點6)	-	-	-	-
* 1	二氧化碳	NIEA A448.11C	PA5058701	106/05/15 10:00-18:00	1000	ppm	541	-	-	-	-	-
* 2	甲醛	NIEA A705.12C	PA5058901	106/05/15 10:00-11:00	0.08	ppm	<0.06(0.02)	-	-	-	-	-
* 3	粒狀浮游菌(PM <sub>10</sub> )	NIEA A206.10C	PA5058801	106/05/15 09:00-10:00/16 09:00	75	μg/m <sup>3</sup>	11	-	-	-	-	-
* 4	細菌	NIEA E301.15C	PA5059101	106/05/15 19:00-19:03	1500	CFU/m <sup>3</sup>	271	-	-	-	-	-
* 5	細菌	NIEA E301.15C	PA5059102	106/05/15 19:10-19:13	1500	CFU/m <sup>3</sup>	-	182	-	-	-	-
	以下空白											

1.標準值為環保署公告之室內空氣品質標準。  
2.CO<sub>2</sub>(NIEA A448.11C)LDL < 3,330 ppm, CO(NIEA A421.13C)LDL < 0.05 ppm, O<sub>3</sub>(NIEA A420.12C)LDL < 0.00173 ppm, PM<sub>10</sub>(NIEA A206.10C)LDL < 4.0  $\mu$ g/m<sup>3</sup>。

備註

報告專用章  
台灣檢驗科技股份有限公司  
環安衛事業群  
負責人: 裴若峰  
檢驗室主管: 郭淑清

(第2頁, 共2頁)