

客戶名稱：靜宜大學
訂定日期：2022/08/01
計畫書編號：1111115006371B
監測機構：上銓科技 by Wei/Pei

靜宜大學
111 下半年度勞工作業環境監測計畫書
(含採樣策略)

作業環境監測機構：上銓科技股份有限公司

說明：

- 本計畫書係依委託單位所提供之監測規劃資料所彙整
- 本計畫書除獲得本機構之書面同意外不得摘錄複製

靜宜大學

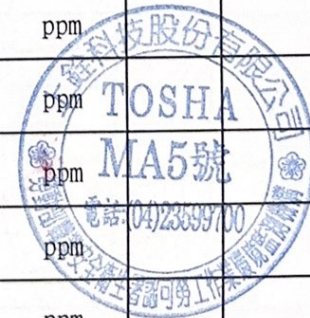
勞工作業環境監測結果公告

報告案號:111092532A

頁次: 1/3

監測日期:111年09月30日

項次	監測場所	作業名稱	監測項目	監測結果	容許標準	單位	風險分級	備註
1	一研3樓	功能性原料合成 應用研究室	正己烷	<0.0495	50	ppm		
2	主顧樓7F	國際暨兩岸事務室	二氧化碳	542	5000	ppm		
3	主顧樓7F	會計室	二氧化碳	517	5000	ppm		
4	主顧樓7F	職涯發展暨產業 促進處	二氧化碳	501	5000	ppm		
5	主顧樓8F	人事室	二氧化碳	521	5000	ppm		
6	主顧樓8F	研究發展處	二氧化碳	422	5000	ppm		
7	主顧樓8F	秘書處	二氧化碳	489	5000	ppm		
8	任垣樓3F	計算機及通訊中心 (機107)	二氧化碳	680	5000	ppm		
9	任垣樓3F	計算機及通訊中心 (機112)	二氧化碳	673	5000	ppm		
10	任垣樓5F	計算機及通訊中心 (機307)	二氧化碳	510	5000	ppm		
11	格倫樓4F	食化教學實驗室	甲醛	<0.0129	1	ppm		
12	格倫樓4F	食化教學實驗室	過錳酸鉀 (以錳計)	<0.00341	5	mg/m ³ (高)		
13	格倫樓4F	食化教學實驗室	鉻酸鉀 (以鉻酸計)	<0.000204	0.05	mg/m ³		
14	蓋夏樓10F	圖書館副館長室	二氧化碳	492	5000	ppm		
15	蓋夏樓10F	圖書館創新學習 整合組	二氧化碳	438	5000	ppm		
16	蓋夏樓1F	圖書館典藏閱覽組	二氧化碳	497	5000	ppm		
17	蓋夏樓1F	圖書館知識服務組	二氧化碳	538	5000	ppm		
18	蓋夏樓1F	圖書館館藏發展組	二氧化碳	515	5000	ppm		



※依據勞工作業環境監測實施辦法第12條第3項辦理
 ※各監測項目之詳細內容請參閱作業環境監測報告書。
 ※風險分級僅呈現屬化學品分級管理二級以上或母性保護管理二級以上者。

靜宜大學

勞工作業環境監測結果公告

報告案號:111092532A

監測日期:111年09月30日

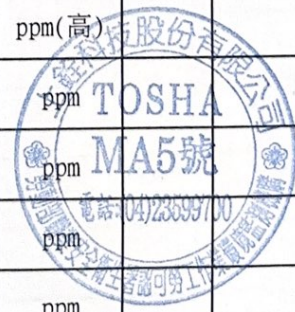
頁次: 2/3

項次	監測場所	作業名稱	監測項目	監測結果	容許標準	單位	風險分級	備註
19	蓋夏樓4F	閱讀書寫創意研發中心	二氧化碳	507	5000	ppm		
20	靜安樓2F	化粧品檢驗分析學生實驗室	正己烷	<0.0500	50	ppm		
21	靜安樓2F	儀器分析實驗室	硫酸錳 (以錳計)	<0.00337	5	mg/m ³ (高)		
22	靜安樓2F	儀器分析實驗室	硝酸汞 (以汞計)	<0.00177	0.05	mg/m ³		
23	靜安樓2F	儀器分析實驗室	氰化鉀 (氰化物)	<0.0109	5	mg/m ³		
24	靜安樓3F	綠色化學與電化學儲能研究	鎳 (可溶性化合物)	<0.00170	0.1	mg/m ³		
25	靜安樓3F	綠色化學與電化學儲能研究	錳	<0.00345	5	mg/m ³ (高)		
26	靜安樓4F	生物無機研究室	正己烷	0.0597	50	ppm		
27	靜安樓4F	有機化學實驗室	正己烷	<0.0515	50	ppm		
28	靜安樓4F	有機化學實驗室	四氯化碳	<0.00854	2	ppm		
29	靜安樓4F	有機化學實驗室	重鉻酸鈉 (以鉻酸計)	<0.000204	0.05	mg/m ³		
30	靜安樓4F	有機光電材料研究室	正己烷	0.471	50	ppm		
31	靜安樓4F	有機光電材料研究室	二氯甲烷	<0.101	50	ppm		
32	靜安樓4F	有機光電材料研究室	鄰-二氯苯	<0.0632	50	ppm(高)		
33	靜安樓4F	有機光電材料研究室	二甲基甲醯胺	<0.0876	10	ppm		
34	靜安樓4F	有機金屬催化研究室	正己烷	0.589	50	ppm		
35	靜安樓4F	有機金屬催化研究室	碘甲烷	<0.108	2	ppm		
36	靜安樓4F	有機金屬催化研究室	丙烯腈	<0.0100	2	ppm		

※依據勞工作業環境監測實施辦法第12條第3項辦理

※各監測項目之詳細內容請參閱作業環境監測報告書。

※風險分級僅呈現屬化學品分級管理二級以上或母性保護管理二級以上者。



靜宜大學

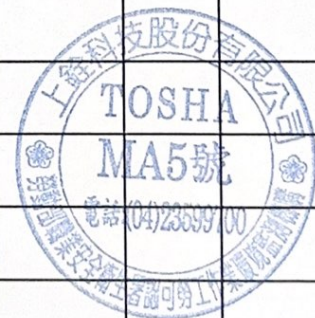
勞工作業環境監測結果公告

報告案號:111092532A

監測日期:111年09月30日

頁次: 3/3

項次	監測場所	作業名稱	監測項目	監測結果	容許標準	單位	風險分級	備註
37	靜安樓4F	有機金屬 催化研究室	1,4-二氧陸圈	<0.0790	25	ppm		
38	靜安樓4F	計算與無機 化學研究室	正己烷	0.251	50	ppm		
39	靜安樓4F	計算與無機 化學研究室	二甲基甲醯胺	<0.0874	10	ppm		
40	靜安樓4F	無機及光電 材料研究室	正己烷	1.77	50	ppm		
41	靜安樓4F	無機及光電 材料研究室	二氯甲烷	3.51	50	ppm		
42	靜安樓4F	無機及光電 材料研究室	苯	<0.0778	1	ppm		
43	靜安樓4F	無機及光電 材料研究室	甲醛	0.0177	1	ppm		
44	靜安樓4F	無機及光電 材料研究室	乙腈	<0.599	40	ppm		
45	靜安樓4F	無機及光電 材料研究室	二甲基甲醯胺	<0.0879	10	ppm		
46	靜安樓4F	無機及光電 材料研究室	二硫化碳	<0.117	10	ppm		
47	靜安樓5F	分析化學實驗室	鎳 (可溶性化合物)	<0.00174	0.1	mg/m ³		
48	靜安樓5F	分析化學實驗室	過錳酸鉀 (以錳計)	<0.00337	5	mg/m ³ (高)		
49	靜安樓5F	分析化學實驗室	鉻酸鉀 (以鉻酸計)	<0.000201	0.05	mg/m ³		
	~以下空白~							



※依據勞工作業環境監測實施辦法第12條第3項辦理
 ※各監測項目之詳細內容請參閱作業環境監測報告書。
 ※風險分級僅呈現屬化學品分級管理二級以上或母性保護管理二級以上者。