國立臺灣師範大學

一〇六年度

勞工作業環境監測報告書

委託單位：優實安全衛生管理顧問有限公司
誠信檢驗科技有限公司

勞動部認可作業環境監測機構 TOSHA-MA1

國立臺灣師範大學
監測現況紀錄與建議

106年11月28日

本次監測項目	符合規定項目	異常狀況項目
1、有機溶劑：丙酮、三氯甲烷、正己烷、二氯甲烷、異丙醇、乙醚、甲醇、乙酸乙酯、乙醇、四氫呋喃、甲苯、乙腈、正戊烷 2、特化物質：硫酸、過錳酸鉀 3、重 金 屬：錳 4、粉　　塵： 5、直 讀 式：硫化氫	丙酮、三氯甲烷、正己烷、二氯甲烷、異丙醇、乙醚、甲醇、乙酸乙酯、四氫呋喃、乙醇、甲苯、乙腈、正戊烷、硫酸、過錳酸鉀、錳、硫化氫	

本次監測現況說明
1、本次監測均依據當日作業現況及監測條件執行。 2、本次監測校內實驗室使用有機溶劑、特化物質實驗場所。
化學性有害物監測建議說明
1、對於特別危害健康作業(正己烷、錳)之工作者應使其正確佩戴防護具、並標示警告標語等說明。 2、針對從事特別危害健康作業之人員，應於其受僱或變更作業時，實施各該特定項目之特殊體格(健康)檢查；對於在職工作者亦應依規定實施特殊健康檢查。 3、人員於從事有害物作業時，雇主應使其正確配帶防護具並接受必要之安全衛生教育訓練。 4、有害物之發生源可裝置局部排氣或整體換氣設備等通風換氣設施，以減少人員暴露危害。
本次監測結果總說明
1、本次監測符合勞動部法令標準之項目者，請持續維持/提升現況，以保障工作者於工作場所中之安全與健康。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27 ℃
現場壓力：758 mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3491	D405A 實驗室	丙酮	ML-28	活性碳(100/50)	86.6	84.3	85.5	09	56	16	00	364	31.1	30.8
C3480	D303A 老師實驗室	丙酮	ML-30	活性碳(100/50)	82.7	80.9	81.8	09	33	15	41	368	30.1	29.8
C3523	A407 老師 實驗室	丙酮	L-37	活性碳(100/50)	82.5	80.9	81.7	09	42	15	50	368	30.1	29.8
C3513	D415 實驗室	丙酮	L-36	活性碳(100/50)	83.9	81.9	82.9	09	44	15	55	371	30.8	30.5
C3525	D413 老師實驗室	丙酮	L-26	活性碳(100/50)	88.7	85.5	87.1	10	15	16	21	366	31.9	31.6
C3484	D303C 老師 實驗室	丙酮	ML-36	活性碳(100/50)	88.3	85.8	87.1	09	37	15	43	366	31.9	31.6
C3497	D411C 老師實驗室	丙酮	L-30	活性碳(100/50)	82.8	79.8	81.3	10	12	16	16	364	29.6	29.3
C3495	D409 實驗室	丙酮	L-19	活性碳(100/50)	85.5	83.1	84.3	10	08	16	11	363	30.6	30.3
C3489	D301A 老師實驗室	丙酮	ML-29	活性碳(100/50)	83.4	81.6	82.5	09	25	15	35	370	30.5	30.2
C3527	D407 實驗室	丙酮	ML-37	活性碳(100/50)	86.9	84.1	85.5	10	02	16	05	363	31.0	30.7
C3518	D301C 老師實驗室	丙酮	ML-26	活性碳(100/50)	86.4	84.1	85.3	09	28	15	38	370	31.6	31.3
C3517	D405B 老師實驗室	丙酮	ML-35	活性碳(100/50)	87.2	84.6	85.9	09	50	15	56	366	31.4	31.1

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 TOSHIN

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27　℃
現場壓力：758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3528	D413A [redacted]老師實驗室	丙酮	L-24	活性碳(100/50)	87.2	81.2	84.2	10	20	16	30	370	31.2	30.9
C3519	空白樣本	丙酮	–	活性碳(100/50)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
C3482	空白樣本	丙酮	–	活性碳(100/50)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

TAF Testing Laboratory 2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月4日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 / 監測編號	監測處所	監測項目 / 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) / 檢量下限	平均流速(ml/min) / 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o01	-	丙酮	09 : 56	<0.016	85.5	<0.217	750	①
C3491		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	16 : 00	0.016 mg/sample	30.8	ppm	ppm	
17B160o02	-	丙酮	09 : 33	0.061	81.8	0.861	750	①
C3480		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	15 : 41	0.016 mg/sample	29.8	ppm	ppm	
17B160o03	-	丙酮	09 : 42	<0.016	81.7	<0.225	750	①
C3523		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	15 : 50	0.016 mg/sample	29.8	ppm	ppm	
17B160o04	-	丙酮	09 : 44	<0.016	82.9	<0.220	750	①
C3513		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	15 : 55	0.016 mg/sample	30.5	ppm	ppm	
17B160o05	-	丙酮	10 : 15	<0.016	87.1	<0.212	750	①
C3525		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	16 : 21	0.016 mg/sample	31.6	ppm	ppm	
17B160o06	-	丙酮	09 : 37	<0.016	87.1	<0.212	750	①
C3484		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	15 : 43	0.016 mg/sample	31.6	ppm	ppm	
17B160o07	-	丙酮	10 : 12	<0.016	81.3	<0.229	750	①
C3497		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	16 : 16	0.016 mg/sample	29.3	ppm	ppm	
17B160o08	-	丙酮	10 : 08	<0.016	84.3	<0.221	750	①
C3495		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	16 : 11	0.016 mg/sample	30.3	ppm	ppm	
17B160o09	-	丙酮	09 : 25	<0.016	82.5	<0.222	750	①
C3489		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	15 : 35	0.016 mg/sample	30.2	ppm	ppm	
17B160o10	-	丙酮	10 : 02	<0.016	85.5	<0.218	750	①
C3527		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	16 : 05	0.016 mg/sample	30.7	ppm	ppm	
17B160o11	-	丙酮	09 : 28	0.025	85.3	0.334	750	①
C3518		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	15 : 38	0.016 mg/sample	31.3	ppm	ppm	
17B160o12	-	丙酮	09 : 50	<0.016	85.9	<0.215	750	①
C3517		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	15 : 56	0.016 mg/sample	31.1	ppm	ppm	
17B160o13	-	丙酮	10 : 20	0.019	84.2	0.255	750	①
C3528		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	16 : 30	0.016 mg/sample	30.9	ppm	ppm	
17B160oF1	-	丙酮	- : -	<0.016	-	-	750	
C3519		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	- : -	0.016 mg/sample	-	ppm	ppm	
17B160oF2	-	丙酮	- : -	<0.016	-	-	750	
C3482		CS-QT-G1-31-1.1(NIOSH 1300)	- : -	0.016 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2樓

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27　℃
現場壓力：758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3491	D405A 實驗室	正己烷	ML-28	活性碳(100/50)	86.6	84.3	85.5	09	56	16	00	364	31.1	30.8
C3480	D303A 老師實驗室	正己烷	ML-30	活性碳(100/50)	82.7	80.9	81.8	09	33	15	41	368	30.1	29.8
C3513	D415 實驗室	正己烷	L-36	活性碳(100/50)	83.9	81.9	82.9	09	44	15	55	371	30.8	30.5
C3525	D413 老師實驗室	正己烷	L-26	活性碳(100/50)	88.7	85.5	87.1	10	15	16	21	366	31.9	31.6
C3484	D303C 老師 實驗室	正己烷	ML-36	活性碳(100/50)	88.3	85.8	87.1	09	37	15	43	366	31.9	31.6
C3495	D409 實驗室	正己烷	L-19	活性碳(100/50)	85.5	83.1	84.3	10	08	16	11	363	30.6	30.3
C3489	D301A 老師實驗室	正己烷	ML-29	活性碳(100/50)	83.4	81.6	82.5	09	25	15	35	370	30.5	30.2
C3527	D407 實驗室	正己烷	ML-37	活性碳(100/50)	86.9	84.1	85.5	10	02	16	05	363	31.0	30.7
C3518	D301C 老師實驗室	正己烷	ML-26	活性碳(100/50)	86.4	84.1	85.3	09	28	15	38	370	31.6	31.3
C3519	空白樣本	正己烷	-	活性碳(100/50)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

Testing Laboratory 2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月4日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 / 監測編號	監測處所	監測項目 / 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) / 檢量下限	平均流速(ml/min) / 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o01	-	正己烷	09 : 56	<0.013	85.5	<0.120	50	①
C3491		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1219)	16 : 00	0.013 mg/sample	30.8	ppm	ppm	
17B160o02	-	正己烷	09 : 33	0.117	81.8	1.12	50	①
C3480		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1219)	15 : 41	0.013 mg/sample	29.8	ppm	ppm	
17B160o04	-	正己烷	09 : 44	<0.013	82.9	<0.122	50	①
C3513		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1219)	15 : 55	0.013 mg/sample	30.5	ppm	ppm	
17B160o05	-	正己烷	10 : 15	0.049	87.1	0.442	50	①
C3525		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1219)	16 : 21	0.013 mg/sample	31.6	ppm	ppm	
17B160o06	-	正己烷	09 : 37	0.042	87.1	0.374	50	①
C3484		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1219)	15 : 43	0.013 mg/sample	31.6	ppm	ppm	
17B160o08	-	正己烷	10 : 08	<0.013	84.3	<0.122	50	①
C3495		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1219)	16 : 11	0.013 mg/sample	30.3	ppm	ppm	
17B160o09	-	正己烷	09 : 25	0.078	82.5	0.733	50	①
C3489		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1219)	15 : 35	0.013 mg/sample	30.2	ppm	ppm	
17B160o10	-	正己烷	10 : 02	<0.013	85.5	<0.121	50	①
C3527		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1219)	16 : 05	0.013 mg/sample	30.7	ppm	ppm	
17B160o11	-	正己烷	09 : 28	<0.013	85.3	0.974	50	①
C3518		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1219)	15 : 38	0.013 mg/sample	31.3	ppm	ppm	
17B160oF1	-	正己烷	- : -	<0.013	-	-	50	
C3519		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1219)	- : -	0.013 mg/sample	-	ppm	ppm	

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27　℃
現場壓力：758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3512	D405A [redacted]實驗室	異丙醇	ML-28	活性碳(100/50)	86.6	84.3	85.5	09	56	16	00	364	31.1	30.8
C3500	D303A [redacted]老師實驗室	異丙醇	L-33	活性碳(100/50)	87.8	85.1	86.5	09	33	15	41	368	31.8	31.5
C3515	D301A [redacted]老師實驗室	異丙醇	ML-29	活性碳(100/50)	83.4	81.6	82.5	09	25	15	35	370	30.5	30.2
C3520	D407 [redacted]實驗室	異丙醇	L-27	活性碳(100/50)	82.8	80.3	81.6	10	02	16	05	363	29.6	29.3
C3516	D403A [redacted]老師實驗室	異丙醇	ML-27	活性碳(100/50)	89.7	86.5	88.1	09	52	15	59	367	32.3	32.0
C3488	D405B [redacted]老師實驗室	異丙醇	ML-35	活性碳(100/50)	87.2	84.6	85.9	09	50	15	56	366	31.4	31.1
C3504	空白樣本	異丙醇	–	活性碳(100/50)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 CHENG-HSIN TOSHA-MIAI

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

Testing Laboratory
2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年11月30日、12月1日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 / 監測編號	監測處所	監測項目 / 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) / 檢量下限	平均流速(ml/min) / 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o14	-	異丙醇	09 : 56	<0.016	85.5	<0.208	400	①
C3512		CS-QT-G1-32-1.1(CLA1904)	16 : 00	0.016 mg/sample	30.8	ppm	ppm	
17B160o15	-	異丙醇	09 : 33	<0.016	86.5	<0.203	400	①
C3500		CS-QT-G1-32-1.1(CLA1904)	15 : 41	0.016 mg/sample	31.5	ppm	ppm	
17B160o16	-	異丙醇	09 : 25	<0.016	82.5	<0.211	400	①
C3515		CS-QT-G1-32-1.1(CLA1904)	15 : 35	0.016 mg/sample	30.2	ppm	ppm	
17B160o17	-	異丙醇	10 : 02	<0.016	81.6	<0.218	400	①
C3520		CS-QT-G1-32-1.1(CLA1904)	16 : 05	0.016 mg/sample	29.3	ppm	ppm	
17B160o18	-	異丙醇	09 : 52	<0.016	88.1	<0.200	400	①
C3516		CS-QT-G1-32-1.1(CLA1904)	15 : 59	0.016 mg/sample	32.0	ppm	ppm	
17B160o19	-	異丙醇	09 : 50	<0.016	85.9	<0.205	400	①
C3488		CS-QT-G1-32-1.1(CLA1904)	15 : 56	0.016 mg/sample	31.1	ppm	ppm	
17B160oF3	-	異丙醇	- : -	<0.016	-	-	400	
C3504		CS-QT-G1-32-1.1(CLA1904)	- : -	0.016 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2樓

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27　℃
現場壓力：758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3512	D405A [redacted]實驗室	乙醇	ML-28	活性碳(100/50)	86.6	84.3	85.5	09	56	16	00	364	31.1	30.8
C3515	D301A [redacted]老師實驗室	乙醇	ML-29	活性碳(100/50)	83.4	81.6	82.5	09	25	15	35	370	30.5	30.2
C3504	空白樣本	乙醇	-	活性碳(100/50)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 TOSHA-MAI

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

TAF Testing Laboratory 2387

報告編號：　17B160　-1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期：106年11月28日
收樣日期：106年11月30日
分析日期：106年12月1日
現場溫壓：27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 / 監測編號	監測處所	監測項目 / 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) / 檢量下限	平均流速(ml/min) / 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o14	-	乙醇	09 : 56	0.021	85.5	0.357	1000	①
C3512		CS-QT-G1-32-1.1(CLA1904)	16 : 00	0.016 mg/sample	30.8	ppm	ppm	
17B160o16	-	乙醇	09 : 25	<0.016	82.5	<0.277	1000	①
C3515		CS-QT-G1-32-1.1(CLA1904)	15 : 35	0.016 mg/sample	30.2	ppm	ppm	
17B160oF3	-	乙醇	- : -	<0.016	-	-	1000	
C3504		CS-QT-G1-32-1.1(CLA1904)	- : -	0.016 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2樓

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：　☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27　℃
現場壓力：758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3509+C3485	D405A [redacted]實驗室	二氯甲烷	L-35	C-100/50-串連採樣	84.6	82.4	83.5	09	56	16	00	364	30.4	30.1
C3508+C3494	D303A [redacted]老師實驗室	二氯甲烷	L-28	C-100/50-串連採樣	86.9	84.2	85.6	09	33	15	41	368	31.5	31.2
C3505+C3511	A407 [redacted]老師[redacted]實驗室	二氯甲烷	L-31	C-100/50-串連採樣	88.4	85.5	87.0	09	42	15	50	368	32.0	31.7
C3487+C3493	D413 [redacted]老師實驗室	二氯甲烷	L-29	C-100/50-串連採樣	86.2	84.2	85.2	10	15	16	21	366	31.2	30.9
C3510+C3514	D409 [redacted]實驗室	二氯甲烷	L-23	C-100/50-串連採樣	82.8	80.1	81.5	10	08	16	11	363	29.6	29.3
C3499+C3491	D301A [redacted]老師實驗室	二氯甲烷	L-32	C-100/50-串連採樣	83.9	80.8	82.4	09	25	15	35	370	30.5	30.2
C3528+C3502	D301C [redacted]老師實驗室	二氯甲烷	L-25	C-100/50-串連採樣	87.7	84.7	86.2	09	28	15	38	370	31.9	31.6
C3507+C3518	D413A [redacted]老師實驗室	二氯甲烷	L-34	C-100/50-串連採樣	84.6	82.4	83.5	10	20	16	30	370	30.9	30.6
C3503	空白樣本	二氯甲烷	-	C-100/50-串連採樣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

TAF Testing Laboratory 2387

報告編號：　17B160　-1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期：106年11月28日
收樣日期：106年11月30日
分析日期：106年12月1日
現場溫壓：27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 監測編號	監測處所	監測項目 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) 檢量下限	平均流速(ml/min) 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o20	-	二氯甲烷	09 : 56	0.029	83.5	0.277	50	①
C3509+C3485		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1210)	16 : 00	0.026 mg/sample	30.1	ppm	ppm	
17B160o21	-	二氯甲烷	09 : 33	0.036	85.6	0.332	50	①
C3506+C3494		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1210)	15 : 41	0.026 mg/sample	31.2	ppm	ppm	
17B160o22	-	二氯甲烷	09 : 42	<0.026	87.0	<0.240	50	①
C3505+C3511		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1210)	15 : 50	0.026 mg/sample	31.7	ppm	ppm	
17B160o23	-	二氯甲烷	10 : 15	0.037	85.2	0.348	50	①
C3487+C3493		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1210)	16 : 21	0.026 mg/sample	30.9	ppm	ppm	
17B160o24	-	二氯甲烷	10 : 08	<0.026	81.5	<0.260	50	①
C3510+C3514		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1210)	16 : 11	0.026 mg/sample	29.3	ppm	ppm	
17B160o25	-	二氯甲烷	09 : 25	<0.026	82.4	<0.252	50	①
C3499+C3481		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1210)	15 : 35	0.026 mg/sample	30.2	ppm	ppm	
17B160o26	-	二氯甲烷	09 : 28	<0.026	86.2	<0.241	50	①
C3526+C3502		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1210)	15 : 38	0.026 mg/sample	31.6	ppm	ppm	
17B160o27	-	二氯甲烷	10 : 20	0.028	83.5	0.263	50	①
C3507+C3508		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1210)	16 : 30	0.026 mg/sample	30.6	ppm	ppm	
17B160oF4	-	二氯甲烷	- : -	<0.026	-	-	50	
C3503		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1210)	- : -	0.026 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2F

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(　　)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27 ℃
現場壓力：758 mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3509	D405A [redacted]實驗室	四氫呋喃	L-35	活性碳(100/50)	84.6	82.4	83.5	09	56	16	00	364	30.4	30.1
C3487	D413 [redacted]老師實驗室	四氫呋喃	L-29	活性碳(100/50)	86.2	84.2	85.2	10	15	16	21	366	31.2	30.9
C3492	D405B [redacted]老師實驗室	四氫呋喃	L-40	活性碳(100/50)	82.6	79.7	81.2	09	50	15	56	366	29.7	29.4
C3503	空白樣本	四氫呋喃	-	活性碳(100/50)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 TCSHMAT

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

TAF Testing Laboratory 2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月1日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 / 監測編號	監測處所	監測項目 / 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) / 檢量下限	平均流速(ml/min) / 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o20	_	四氫呋喃	09 : 56	<0.018	83.5	<0.199	200	①
C3509		CS-QT-G1-04-1.1(NIOSH 1609)	16 : 00	0.018 mg/sample	30.1	ppm	ppm	
17B160o23	_	四氫呋喃	10 : 15	<0.018	85.2	<0.194	200	①
C3487		CS-QT-G1-04-1.1(NIOSH 1609)	16 : 21	0.018 mg/sample	30.9	ppm	ppm	
17B160o28	_	四氫呋喃	09 : 50	<0.018	81.2	<0.203	200	①
C3492		CS-QT-G1-04-1.1(NIOSH 1609)	15 : 56	0.018 mg/sample	29.4	ppm	ppm	
17B160oF4	_	四氫呋喃	- : -	<0.018	-	-	200	
C3503		CS-QT-G1-04-1.1(NIOSH 1609)	- : -	0.018 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2樓

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：　☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27　℃
現場壓力：758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3506	D303A [redacted]老師實驗室	三氯甲烷	L-28	活性碳(100/50)	86.9	84.2	85.6	09	33	15	41	368	31.5	31.2
C3499	D301A [redacted]老師實驗室	三氯甲烷	L-32	活性碳(100/50)	83.9	80.8	82.4	09	25	15	35	370	30.5	30.2
C3507	D413A [redacted]老師實驗室	三氯甲烷	L-34	活性碳(100/50)	84.6	82.4	83.5	10	20	16	30	370	30.9	30.6
C3503	空白樣本	三氯甲烷	-	活性碳(100/50)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 TOSHA-MA

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

Testing Laboratory
2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月1日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 / 監測編號	監測處所	監測項目 / 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) / 檢量下限	平均流速(ml/min) / 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o21	-	三氯甲烷	09 : 33	<0.032	85.6	<0.208	10	①
C3506		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1902)	15 : 41	0.032 mg/sample	31.2	ppm	ppm	
17B160o25	-	三氯甲烷	09 : 25	0.036	82.4	0.242	10	①
C3499		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1902)	15 : 35	0.032 mg/sample	30.2	ppm	ppm	
17B160o27	-	三氯甲烷	10 : 20	<0.032	83.5	<0.212	10	①
C3507		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1902)	16 : 30	0.032 mg/sample	30.6	ppm	ppm	
17B160oF4	-	三氯甲烷	- : -	<0.032	-	-	10	
C3503		CS-QT-G1-04-1.1(CLA1902)	- : -	0.032 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：　☑一般件　☐急件

監測人員：　徐淑欣、王朝煜
監測日期：　106年11月28日
現場溫度：　27　℃
現場壓力：　758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C11282	D405A [redacted]實驗室	乙腈	ML-33	活性碳(400/200)	83.9	81.2	82.6	09	56	16	00	364	30.1	29.8
C11281	空白樣本	乙腈	–	活性碳(400/200)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 TOSHA-MMT

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

Testing Laboratory
2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月5日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 監測編號	監測處所	監測項目 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) 檢量下限	平均流速(ml/min) 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o29	-	乙腈	09 : 56	<0.016	82.6	<0.312	40	①
C11282		CS-QT-G1-10-1.1(CLA5047)	16 : 00	0.016 mg/sample	29.8	ppm	ppm	
17B160oF5	-	乙腈	- : -	<0.016	-	-	40	
C11281		CS-QT-G1-10-1.1(CLA5047)	- : -	0.016 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

報告專用章
誠信檢驗科技有限公司
新北市土城區永豐路173-8號

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27　℃
現場壓力：758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3524	D405A [redacted]實驗室	正戊烷	ML-33	活性碳(100/50)	83.9	81.2	82.6	09	56	16	00	364	30.1	29.8
C3490	空白樣本	正戊烷	-	活性碳(100/50)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 TOSHA/MA

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

TAF Testing Laboratory 2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月5日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 / 監測編號	監測處所	監測項目 / 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) / 檢量下限	平均流速(ml/min) / 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o30	-	正戊烷	09 : 56	<0.012	82.6	<0.141	600	①
C3524		CS-QT-G1-18-1.1(CLA1219)	16 : 00	0.012 mg/sample	29.8	ppm	ppm	
17B160oF6	-	正戊烷	- : -	<0.012	-	-	600	
C3490		CS-QT-G1-18-1.1(CLA1219)	- : -	0.012 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2樓

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27 ℃
現場壓力：758 mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3483	D405A [redacted]實驗室	乙醚	ML-34	活性碳(100/50)	84.7	81.9	83.3	09	56	16	00	364	30.3	30.0
C3486	D303A [redacted]老師實驗室	乙醚	ML-30	活性碳(100/50)	82.7	80.9	81.8	09	33	15	41	368	30.1	29.8
C3522	D413 [redacted]老師實驗室	乙醚	L-26	活性碳(100/50)	88.7	85.5	87.1	10	15	16	21	366	31.9	31.6
C3521	D303C [redacted]老師[redacted]實驗室	乙醚	ML-36	活性碳(100/50)	88.3	85.8	87.1	09	37	15	43	366	31.9	31.6
C3501	D301A [redacted]老師實驗室	乙醚	ML-38	活性碳(100/50)	88.3	85.8	87.1	09	25	15	35	370	32.2	31.9
C3496	D301C [redacted]老師實驗室	乙醚	ML-26	活性碳(100/50)	86.4	84.1	85.3	09	28	15	38	370	31.6	31.3
C3498	D405B [redacted]老師實驗室	乙醚	ML-31	活性碳(100/50)	85.8	82.9	84.4	09	50	15	56	366	30.9	30.6
C3183	空白樣本	乙醚	--	活性碳(100/50)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 TOSHIN

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

Testing Laboratory 2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月1日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 / 監測編號	監測處所	監測項目 / 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) / 檢量下限	平均流速(ml/min) / 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o31	-	乙醚	09 : 56	<0.014	83.3	<0.156	400	①
C3483		CS-QT-G1-25-1.1(CLA1206)	16 : 00	0.014 mg/sample	30.0	ppm	ppm	
17B160o32	-	乙醚	09 : 33	0.097	81.8	1.07	400	①
C3486		CS-QT-G1-25-1.1(CLA1206)	15 : 41	0.014 mg/sample	29.8	ppm	ppm	
17B160o33	-	乙醚	10 : 15	0.022	87.1	0.232	400	①
C3522		CS-QT-G1-25-1.1(CLA1206)	16 : 21	0.014 mg/sample	31.6	ppm	ppm	
17B160o34	-	乙醚	09 : 37	0.1	87.1	1.05	400	①
C3521		CS-QT-G1-25-1.1(CLA1206)	15 : 43	0.014 mg/sample	31.6	ppm	ppm	
17B160o35	-	乙醚	09 : 25	0.052	87.1	0.537	400	①
C3501		CS-QT-G1-25-1.1(CLA1206)	15 : 35	0.014 mg/sample	31.9	ppm	ppm	
17B160o36	-	乙醚	09 : 28	0.126	85.3	1.33	400	①
C3496		CS-QT-G1-25-1.1(CLA1206)	15 : 38	0.014 mg/sample	31.3	ppm	ppm	
17B160o37	-	乙醚	09 : 50	<0.014	84.4	<0.153	400	①
C3498		CS-QT-G1-25-1.1(CLA1206)	15 : 56	0.014 mg/sample	30.6	ppm	ppm	
17B160oF7	-	乙醚	- : -	<0.014	-	-	400	
C3183		CS-QT-G1-25-1.1(CLA1206)	- : -	0.014 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2F

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27　℃
現場壓力：758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
S3603	D405A [redacted]實驗室	甲醇	ML-34	矽膠管(100/50)	84.7	81.9	83.3	09	56	16	00	364	30.3	30.0
S3604	D413 [redacted]老師實驗室	甲醇	L-39	矽膠管(100/50)	82.8	80.1	81.5	10	15	16	21	366	29.8	29.5
S3606	D409 [redacted]實驗室	甲醇	L-19	矽膠管(100/50)	85.5	83.1	84.3	10	08	16	11	363	30.6	30.3
S3631	D301A [redacted]老師實驗室	甲醇	ML-38	矽膠管(100/50)	88.3	85.8	87.1	09	25	15	35	370	32.2	31.9
S3639	D407 [redacted]實驗室	甲醇	ML-37	矽膠管(100/50)	86.9	84.1	85.5	10	02	16	05	363	31.0	30.7
S3644	D405B [redacted]老師實驗室	甲醇	ML-31	矽膠管(100/50)	85.8	82.9	84.4	09	50	15	56	366	30.9	30.6
S3607	D413A [redacted]老師實驗室	甲醇	L-24	矽膠管(100/50)	83.5	81.2	82.4	10	20	16	30	370	30.5	30.2
S3605	空白樣本	甲醇	-	矽膠管(100/50)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

Testing Laboratory 2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月5日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 / 監測編號	監測處所	監測項目 / 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) / 檢量下限	平均流速(ml/min) / 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o38	_	甲醇	09 : 56	<0.016	83.3	<0.402	200	①
S3603		CS-QT-G1-07-1.1(NIOSH 2000)	16 : 00	0.016 mg/sample	30.0	ppm	ppm	
17B160o39	_	甲醇	10 : 15	<0.016	81.5	<0.408	200	①
S3604		CS-QT-G1-07-1.1(NIOSH 2000)	16 : 21	0.016 mg/sample	29.6	ppm	ppm	
17B160o40	_	甲醇	10 : 08	<0.016	84.3	<0.398	200	①
S3606		CS-QT-G1-07-1.1(NIOSH 2000)	16 : 11	0.016 mg/sample	30.3	ppm	ppm	
17B160o41	_	甲醇	09 : 25	<0.016	87.1	<0.378	200	①
S3631		CS-QT-G1-07-1.1(NIOSH 2000)	15 : 35	0.016 mg/sample	31.9	ppm	ppm	
17B160o42	_	甲醇	10 : 02	<0.016	85.5	<0.392	200	①
S3639		CS-QT-G1-07-1.1(NIOSH 2000)	16 : 05	0.016 mg/sample	30.7	ppm	ppm	
17B160o43	_	甲醇	09 : 50	<0.016	84.4	<0.394	200	①
S3644		CS-QT-G1-07-1.1(NIOSH 2000)	15 : 56	0.016 mg/sample	30.6	ppm	ppm	
17B160o44	_	甲醇	10 : 20	<0.016	82.4	<0.399	200	①
S3607		CS-QT-G1-07-1.1(NIOSH 2000)	16 : 30	0.016 mg/sample	30.2	ppm	ppm	
17B160oF8	_	甲醇	- : -	<0.016	-	-	200	
S3605		CS-QT-G1-07-1.1(NIOSH 2000)	- : -	0.016 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2樓

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27　℃
現場壓力：758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3480	D303A [redacted]老師實驗室	乙酸乙酯	ML-30	活性碳(100/50)	82.7	80.9	81.8	09	33	15	41	368	30.1	29.8
C3525	D413 [redacted]老師實驗室	乙酸乙酯	L-26	活性碳(100/50)	88.7	85.5	87.1	10	15	16	21	366	31.9	31.6
C3484	D303C [redacted]老師[redacted]實驗室	乙酸乙酯	ML-36	活性碳(100/50)	88.3	85.8	87.1	09	37	15	43	366	31.9	31.6
C3495	D409 [redacted]實驗室	乙酸乙酯	L-19	活性碳(100/50)	85.5	83.1	84.3	10	08	16	11	363	30.6	30.3
C3489	D301A [redacted]老師實驗室	乙酸乙酯	ML-29	活性碳(100/50)	83.4	81.6	82.5	09	25	15	35	370	30.5	30.2
C3527	D407 [redacted]實驗室	乙酸乙酯	ML-37	活性碳(100/50)	86.9	84.1	85.5	10	02	16	05	363	31.0	30.7
C3518	D301C [redacted]老師實驗室	乙酸乙酯	ML-26	活性碳(100/50)	86.4	84.1	85.3	09	28	15	38	370	31.6	31.3
C3519	空白樣本	乙酸乙酯	-	活性碳(100/50)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 TOSHIN

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

TAF Testing Laboratory 2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月4日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 / 監測編號	監測處所	監測項目 / 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) / 檢量下限	平均流速(ml/min) / 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o02	_	乙酸乙酯	09 : 33	0.031	81.8	0.288	400	①
C3480		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1214)	15 : 41	0.018 mg/sample	29.8	ppm	ppm	
17B160o05	_	乙酸乙酯	10 : 15	<0.018	87.1	<0.157	400	①
C3525		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1214)	16 : 21	0.018 mg/sample	31.6	ppm	ppm	
17B160o06	_	乙酸乙酯	09 : 37	<0.018	87.1	<0.157	400	①
C3484		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1214)	15 : 43	0.018 mg/sample	31.6	ppm	ppm	
17B160o08	_	乙酸乙酯	10 : 08	<0.018	84.3	<0.163	400	①
C3495		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1214)	16 : 11	0.018 mg/sample	30.3	ppm	ppm	
17B160o09	_	乙酸乙酯	09 : 25	<0.018	82.5	<0.164	400	①
C3489		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1214)	15 : 35	0.018 mg/sample	30.2	ppm	ppm	
17B160o10	_	乙酸乙酯	10 : 02	<0.018	85.5	<0.161	400	①
C3527		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1214)	16 : 05	0.018 mg/sample	30.7	ppm	ppm	
17B160o11	_	乙酸乙酯	09 : 28	0.028	85.3	0.247	400	①
C3518		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1214)	15 : 38	0.018 mg/sample	31.3	ppm	ppm	
17B160oF1	_	乙酸乙酯	- : -	<0.018	-	-	400	
C3519		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1214)	- : -	0.018 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2F

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27 ℃
現場壓力：758 mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
C3463	D403A [redacted]老師實驗室	甲苯	ML-27	活性碳(100/50)	89.7	86.5	88.1	09	52	15	59	367	32.3	32.0
C3208	空白樣本	甲苯	–	活性碳(100/50)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 TOSHA

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

Testing Laboratory
2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月4日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 監測編號	監測處所	監測項目 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) 檢量下限	平均流速(ml/min) 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160o45	_	甲苯	09 : 52	<0.017	88.1	<0.144	100	①
C3463		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1903)	15 : 59	0.017 mg/sample	32.0	ppm	ppm	
17B160oF9	_	甲苯	- : -	<0.017	-	-	100	
C3208		CS-QT-G1-31-1.1(CLA1903)	- : -	0.017 mg/sample	-	ppm	ppm	
	以下空白							

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2樓

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27　℃
現場壓力：758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
M90350	D407 [redacted]實驗室	錳	ML-19	37mm MCE濾紙	1511.0	1471.0	1491.0	10	01	16	05	364	542.7	537.7
M90345	空白樣本	錳	–	37mm MCE濾紙	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 TOSHA

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

Testing Laboratory 2387

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月5日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 / 監測編號	監測處所	監測項目 / 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) / 檢量下限	平均流速(ml/min) / 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160i01	_	錳	10 : 01	<0.0025	1491.0	<0.0046	5	①
M90350		CS-QT-AF-03-1.0(CLA2303)	16 : 05	0.0025mg/sample	537.7	mg/m^3	mg/m^3	
17B160iF	_	錳	- : -	<0.0025	-	-	5	
M90345		CS-QT-AF-03-1.0(CLA2303)	- : -	0.0025mg/sample	-	mg/m^3	mg/m^3	
	以下空白							

說明：1. 本報告為符合勞工作業環境監測實施辦法所出具之分析報告。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2F

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：　☑一般件　☐急件

監測人員：　徐淑欣、王朝煜
監測日期：　106年11月28日
現場溫度：　27　℃
現場壓力：　758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間(分)	採樣體積(L)	校正後採樣體積(L)
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
M90347	D409 [redacted]實驗室	過錳酸鉀	ML-22	37mm MCE濾紙	1516.0	1476.0	1496.0	10	08	16	11	363	543.0	538.0
M90345	空白樣本	過錳酸鉀	–	37mm MCE濾紙	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 TOSHA MAT

誠信檢驗科技有限公司
分析報告

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月5日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 監測編號	監測處所	監測項目 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) 檢量下限	平均流速(ml/min) 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160n01	-	過錳酸鉀(以錳計)	10 : 08	<0.0025	1496.0	<0.0046	5	①
M90347		CLA2303	16 : 11	0.0025mg/sample	538.0	mg/m^3	mg/m^3	
17B160iF	-	過錳酸鉀(以錳計)	- : -	<0.0025	-	-	5	
M90345		CLA2303	- : -	0.0025mg/sample	-	mg/m^3	mg/m^3	
	以下空白							

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2樓

說明：1. 本報告之分析項目非本實驗室認可項目。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司
作業環境監測紀錄

文件編號：CS-T-L-009
版　　次：1.0
發行日期：105.02.15

事業單位名稱：國立臺灣師範大學
專案編號：YS1061117
申報號碼：B1061100476
件別：☑一般件　☐急件

監測人員：徐淑欣、王朝煜
監測日期：106年11月28日
現場溫度：27　℃
現場壓力：758　mmHg

監測編號	監測處所	監測項目	採樣幫浦編號	採樣介質種類	採樣流速(mL/min)			監測起訖時間				總計時間（分）	採樣體積（L）	校正後採樣體積（L）
								起		訖				
					前	後	平均	時	分	時	分			
S6216	D409 [redacted]實驗室	硫酸	ML-17	矽膠管(400/200)	312.2	300.9	306.6	10	08	16	11	363	111.3	110.3
S6235	D407 [redacted]實驗室	硫酸	ML-25	矽膠管(400/200)	310.8	299.7	305.3	10	02	16	05	363	110.8	109.8
S6218	空白樣本	硫酸	-	矽膠管(400/200)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	以下空白													

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章

誠信檢驗科技有限公司
委外分析報告

報告編號： 17B160 -1
委託單位：誠信檢驗科技有限公司
委託單位住址：新北市土城區永豐路173-8號2樓
受測單位：YS1061117國立臺灣師範大學

採樣日期： 106年11月28日
收樣日期： 106年11月30日
分析日期： 106年12月4日
現場溫壓： 27 ℃； 758 mmHg

實驗室樣品編號 監測編號	監測處所	監測項目 監測方法	監測時間 (hh:mm)	檢驗結果(mg) 檢量下限	平均流速(ml/min) 校正後採樣體積(L)	監測結果 空氣中濃度	容許濃度	備註
17B160t01	-	硫酸	10 : 08	0.0020877	306.6	0.01893	1	①、委外上穩
S6216		CLA 2901	16 : 11	0.001021 mg/sample	110.3	mg/m^3	mg/m^3	
17B160t02	-	硫酸	10 : 02	0.0017797	305.3	0.01621	1	①、委外上穩
S6235		CLA 2901	16 : 05	0.001021 mg/sample	109.8	mg/m^3	mg/m^3	
17B160tF	-	硫酸	- : -	<0.001021	-	-	1	委外上穩
S6218		CLA 2901	- : -	0.001021 mg/sample	-	mg/m^3	mg/m^3	
	以下空白							

說明：1. 本報告之分析項目經由本實驗室協助委外。
2. 本報告保存年限：■3年 □10年 □30年 □其他(_____)
3. 本報告未經本實驗室書面同意不得摘錄複製，但全部複製除外。
4. 採樣日期及現場樣本相關資料係由送樣單位提供。
5. 空氣中濃度值係由本實驗室分析結果，並根據送樣單位提供之採樣體積資料換算而得。
6. 採樣後經校正之體積係指換算成 25 ℃，一大氣壓後之採樣體積。
7. 如樣本圖譜有波峰，則提供圖譜影印資料。
8. 備註中〝#〞意指空氣中濃度超出容許濃度、〝*〞意指樣品有破出現象、
〝①〞意指採樣體積未在採樣分析建議方法範圍內、〝②〞意指採樣流率未在採樣分析建議方法範圍內。
〝③〞意指分析日期未於採樣分析建議方法範圍內。
9. 方法編號開頭CS-QT表本實驗室彈性認證項目，G1為「有機/GC/FID/固體吸附劑」，
AF為「無機/AA/濾紙」，IS為「無機/IC/矽膠管」。

誠信檢驗科技有限公司 報告專用章 新北市土城區永豐路173-8號2樓

國立臺灣師範大學
勞工作業環境監測紀錄表

監　測　日　期：106年11月28日　　現　場　溫　度：27　℃
監測總起迄時間：09:00-17:00　　現　場　壓　力：758　mmHg
監測項目名稱：CO、O_2、H_2S、LEL　　監測儀器名稱：QRAE II/MicroClip XT
容許濃度：35 ppm(CO)、>18%(O_2)、10 ppm(H_2S)

監測編號	監測處所	CO 監測結果	O_2 監測結果	H_2S 監測結果	LEL 監測結果	備註
1	D407 [redacted] 實驗室	-	-	0	-	
	以下空白					

[redacted]實驗科技有限公司 報告專用章 TOSHIMA

備註
1. 每半年監測濃度一次以上，本紀錄應至少保存三年。
2. 本報告未經本公司或事業單位同意時不得複製。