

嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學
107 學年度第二學期作業環境監測報告
【二 氧 化 碳】

監測日期： 108 年 04 月 02 日

台灣全瑞有限公司

勞動部職業安全衛生署認可作業環境監測機構 TOSHA-MA11

報告簽署人：張翠珍
作業環境監測人員：張昇誠

(※本報告未經監測機構及客戶同意應不得複製。但全部複製者，不在此限。)



台灣全瑞有限公司 Taiwan Chyuan Ruey Co.,Ltd

勞動部職業安全衛生署認可作業環境監測機構(編號TOSHA -MA11)

地址：(71048)台南市永康區小東路689-57號

電話：(06)311-4178 傳真：(06)311-4890

網址：http://www.tcrsh.com.tw

勞工作業環境監測紀錄表

作業環境監測基本資料：

委託學校名稱	嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學	行業類別	(8550)大專校院
委託學校地址	台南市仁德區保安里二仁路一段60號 (C119辦公室)	負責處室單位及聯絡人	處室單位 環境安全衛生中心
			姓名 趙澄婷
監測日期	108 年 4 月 2 日		電話 06-2664911#7232
監測人員姓名及資格文號	<input type="checkbox"/> 張翠珍：甲化(證號111-000026) <input type="checkbox"/> 張翠珍：甲物(證號110-000024) <input type="checkbox"/> 洪智偉：甲化(證號111-000136) <input type="checkbox"/> 洪智偉：甲物(證號110-000034) <input type="checkbox"/> 王士璋：甲化(證號111-000181) <input type="checkbox"/> 王士璋：甲物(證號110-000037) <input type="checkbox"/> 張翠環：甲化(證號111-000097) <input checked="" type="checkbox"/> 張晏誠：甲化(證號224-000039)	作業環境監測人員簽名	張晏誠

會同監測機構之人員職稱、姓名	會同監測之人員	職稱	勞工安全衛生管理人員	簽名	趙澄婷
	職業安全衛生管理人員(或業務主管)	職稱	勞工安全衛生管理人員	簽名	趙蓉婷
	實驗室場所負責人(教職、助理人員)	系別、職稱	環境資源管理系	簽名	鄭楷穎
	實驗室場所負責人(教職、助理人員)	系別、職稱	環境工程與科學系	簽名	劉平堯
	實驗室場所負責人(教職、助理人員)	系別、職稱	多媒換熱人才培訓基地	簽名	謝宗穎
	實驗室場所負責人(教職、助理人員)	系別、職稱	分析檢測中心	簽名	許中芬



監測結果及相關改善建議防範事項

壹、監測結果摘要：

本次作業環境監測目的係欲瞭解設有中央管理方式之空氣調節設備之建築物室內作業場所二氧化碳濃度狀況，共計執行二氧化碳等物質進行直讀式監測，其本次作業環境監測結果如監測紀錄結果報告書為主；作業環境監測採樣規劃(含採樣策略)詳見本公司提供之作業環境監測計畫書。

貳、監測結果之建議及防範事項：

1. 本次二氧化碳依據勞工作業環境監測實施辦法第七條第一項第一款之規定辦理實施，其監測結果均符合勞工作業場所空氣中有害物容許暴露標準。
2. 然而對設有中央管理方式之空氣調節設備之建築物室內作業場所，依據職業安全衛生設施規則第三一二條之規定，雇主對於勞工工作場所應使空氣充分流通，必要時足以調節新鮮空氣及溫度以機械通風設備加強換氣量，以提昇勞工工作效率。
3. 依據職業安全衛生法第三十二條之規定每年應對新進及調換作業勞工實施安全衛生教育及訓練，其勞工對於前述之安全衛生教育及訓練，有接受之義務。
4. 本監測紀錄結果應依勞工作業環境監測實施辦法第十二條規定，二氧化碳應妥善保存管理三年，並於作業勞工顯而易見之場所公告或以其他公開方式揭示之，必要時應向勞工代表說明。



台灣全瑞有限公司 Taiwan Chyuan Ruey Co.,Ltd

勞動部職業安全衛生署認可作業環境監測機構(編號TOSHA -MA11)

地址：(71048)台南市永康區小東路689-57號

電話：(06)311-4178 傳真：(06)311-4890

網址：http://www.tcrsh.com.tw

E-mail:tcr99@ms77.hinet.net

勞 工 作 業 環 境 監 測 【二氧化碳】監測結果記錄報告表

事業單位：嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學

監測人員：張晏誠

監測日期：108年4月2日

監測儀器：ALNOR-8610二氧化碳偵測器

監測時間：09:30 ~ 11:35

監測編號	監測處所名稱	監測結果 (ppm)	法令標準	備註
C01	溫泉中心 M502實驗室	545	二氧化碳 容許暴露標準值 5000ppm以下	
C02	溫泉中心 M504實驗室	510		
C03	餐旅系 R301烘焙教室(前)	606		
C04	餐旅系 R301烘焙教室(後)	590		
C05	餐旅系 R302調酒教室	553		
C06	餐旅系 R002西餐烹飪教室	787		
C07	餐旅系 R000中餐烹飪教室	693		
C08	餐旅系 R001中餐烹飪教室	932		
C09	餐旅系 R201餐飲服務教室	527		
C10	餐旅系 R202房務教室	562		
C11	保營系 Q510A實驗室	489		
C12	保營系 Q510B實驗室	510		
C13	保營系 Q511A實驗室	513		
C14	保營系 Q511B實驗室	510		
C15	保營系 Q512實驗室	492		
C16	保營系 Q521實驗室	470		
C17	保營系 Q525實驗室	472		
C18	生科系 Q517實驗室	1117		
C19	生科系 Q518實驗室	475		
C20	生科系 Q518-1實驗室	551		
備註說明	<p>1、設有中央管理方式之空氣調節設備之建築物室內作業場所，依據勞工作業環境監測實施辦法第七條規定，雇主應依每六個月監測二氧化碳濃度一次以上。</p> <p>2、本監測紀錄結果應依勞工作業環境監測實施辦法第十二條規定，妥善保存管理三年。</p>			





台灣全瑞有限公司 Taiwan Chyuan Ruey Co.,Ltd

勞動部職業安全衛生署認可作業環境監測機構(編號TOSHA-MA11)

地址：(71048)台南市永康區小東路689-57號

電話：(06)311-4178 傳真：(06)311-4890

網址：http://www.tcrsh.com.tw

E-mail:tcr99@ms77.hinet.net

勞 工 作 業 環 境 監 測 【二氧化碳】監測結果記錄報告表

事業單位：嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學

監測人員：張 晏 誠

監測日期：108 年 4 月 2 日

監測儀器：ALNOR-8610二氧化碳偵測器

監測時間：09:30 ~ 11:35

監測編號	監測處所名稱	監測結果 (ppm)	法令標準值	備註
C21	生科系 Q518-2實驗室	1468	二氧化碳 容許暴露標準值 5000ppm以下	
C22	食品系 Q902實驗室	469		
C23	食品系 Q907實驗室	434		
C24	食品系 Q908實驗室	431		
C25	生活系 Q906實驗室	427		
C26	分析檢測中心 Q801實驗室	572		
C27	分析檢測中心 Q802-1實驗室	592		
C28	分析檢測中心 Q802-2實驗室	594		
C29	分析檢測中心 Q803實驗室	542		
C30	分析檢測中心 Q804實驗室	551		
C31	分析檢測中心 Q808-1實驗室	468		
C32	分析檢測中心 Q808-2實驗室	482		
C33	分析檢測中心 Q809實驗室	557		
C34	生科系 Q515實驗室	629		
C35	生科系 Q516實驗室	855		
C36	生科系 Q606實驗室(左)	466		
C37	生科系 Q606實驗室(右)	504		
C38	生科系 Q606-1實驗室	442		
C39	生科系 Q606-2實驗室	517		
C40	生科系 Q606-3實驗室	495		
備註說明	<p>1、設有中央管理方式之空氣調節設備之建築物室內作業場所，依據勞工作業環境監測實施辦法第七條規定，雇主應依每六個月監測二氧化碳濃度一次以上。</p> <p>2、本監測紀錄結果應依勞工作業環境監測實施辦法第十二條規定，妥善保存管理三年。</p>			





台灣全瑞有限公司 Taiwan Chyuan Ruey Co.,Ltd

勞動部職業安全衛生署認可作業環境監測機構(編號TOSHA-MA11)

地址：(71048)台南市永康區小東路689-57號

電話：(06)311-4178 傳真：(06)311-4890

網址：http://www.tcrsh.com.tw

E-mail:tcr99@ms77.hinet.net

勞 工 作 業 環 境 監 測 【二氧化碳】監測結果記錄報告表

事業單位：嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學

監測人員：張 晏 誠

監測日期：108 年 4 月 2 日

監測儀器：ALNOR-8610二氧化碳偵測器

監測時間：09:30 ~ 11:35

監測編號	監測處所名稱	監測結果 (ppm)	法令標準值	備註
C41	生科系 Q610實驗室	452	二氧化碳 容許暴露標準值 5000ppm以下	
C42	生科系 Q610小間實驗室	442		
C43	生科系 Q611實驗室	451		
C44	生科系 Q612-1實驗室	471		
C45	生科系 Q612-2實驗室	509		
C46	生科系 Q613實驗室	543		
C47	生科系 Q616實驗室	485		
C48	生科系 Q701實驗室	500		
C49	生科系 Q702實驗室	774		
C50	生科系 Q703實驗室	541		
C51	生科系 Q706實驗室	537		
C52	生科系 Q710實驗室	455		
C53	生科系 Q711實驗室	463		
C54	生科系 Q711右邊小間研究室	460		
C55	生科系 Q711左邊小間研究室	720		
C56	生科系 Q712實驗室	563		
C57	生科系 Q712右邊小間研究室	512		
C58	生科系 Q712左邊小間研究室	504		
C59	生科系 Q713實驗室	501		
C60	藥理學院 Q1002實驗室	491		
備註說明	<p>1、設有中央管理方式之空氣調節設備之建築物室內作業場所，依據勞工作業環境監測實施辦法第七條規定，雇主應依每六個月監測二氧化碳濃度一次以上。</p> <p>2、本監測紀錄結果應依勞工作業環境監測實施辦法第十二條規定，妥善保存管理三年。</p>			



