

國立羅東高工化學實驗室管理及使用規則

102 年 2 月 18 日校務會議修訂通過

- 一、使用特別教室，請任課教師親自或指派學生領取鑰匙不得任意交予其他學生開啟。
- 二、學生於上課以外時間使用特別教室，須商得任課教師及教務處同意後使用。
- 三、各班級應依規定時間上課，不得擅自更改時間。
- 四、進入實驗室內時，應嚴守秩序、保持肅靜、不可高聲喧嘩、並遵循老師的指示開啟門窗。
- 五、領班及各組組長應協助老師領取發放實驗所須之器材及試藥，並由老師統一說明實驗步驟及應注意事項後，始可動手實驗。
- 六、實驗結束後於下課前，領班及各組組長應協助老師收回實驗器材及清點剩餘之試藥，嚴禁將剩餘之試藥帶離實驗室。
- 七、試藥瓶開啟後，應將同一瓶蓋用在相同的試藥瓶上，絕對不可任意替換，且瓶蓋不可任意放置，藥品取出後應馬上蓋上瓶蓋，避免藥品的潮解或污染，更不可將剩餘藥品倒回原來試藥瓶中，以免污染試藥。
- 八、試管加熱實驗時，不可以用量筒裝試藥直接加熱，應試管口應朝向無人處，絕不可朝向他人或自己，並應避免試管內的物質受熱濺出，傷害到他人或自己。
- 九、取用液體試藥時，要使用合適的體積量筒、吸量管量取，試藥除非實驗特別允許，不可用手拿取觸及藥品，避免皮膚碰觸藥品引起中毒或傷害皮膚。
- 十、眼睛、臉部及身體上的皮膚若不小心碰觸到強酸或強鹼液時，應馬上用清水沖洗乾淨，並遵循老師的指示做進一步的緊急處理程序，若沖洗後仍有不舒服現象或情況嚴重時，應馬上送到保健室治療或送醫救治。
- 十一、強酸和強鹼的廢液拋棄時，需稀釋存回廢液回收筒。殘渣、紙屑、玻璃碎片等切勿流入水槽，並依教師指示分類處理。
- 十二、在實驗過程中，因酒精燈不慎翻倒或試劑藥品等引起火燃燒，應馬上關閉附近所有的瓦斯及電源。若火勢不大時，可用濕布覆蓋；若火勢較大時，應緊急使用滅火器撲滅之。
- 十三、教室內陳列之掛圖、模型、書籍、雜誌等非經任課教師同意不得擅自移動或借用。
- 十四、上課完畢，任課教師及學生，應詳實填寫使用記錄，幹部應協助教師檢查設備、電源、門窗並將座椅及儀器歸位。
- 十五、課時除所需用品外，嚴禁抽煙及攜帶任何食物、飲料。
- 十六、每日課後，由任課教師指定值日學生，負責清潔維護。

十七、各單位或教師除任課時間外，如須使用特別教室請事先向教務處設備組登記洽用，使用後請詳填記錄。

十八、學生若有違反上述規定者，以校規議處。

十九、國立羅東高工化學實驗室危機處理流程如下：

處理流程	處理事項	執行人員
(一)事故發生	封鎖現場 疏散學生 化學藥品判定	上課教師 設備組(分機 204)
(二)報告有關單位	校長室 (分機 100) 教務主任(分機 201) 總務主任(分機 401) 保健室 (分機 307) 宜蘭縣環保局(9365206) 聖母醫院 9544106 博愛醫院 9543131 火警台 119 廣興消防隊 9616119 羅東消防隊 9562777 冬山消防隊 9593119	設備組

二十、本規則本規則呈請 校長核定後公佈實施，修正時亦同。