

國立嘉義大學 BSL-1 實驗室生物安全防護檢查表 (20 公升以下規模之 P1 級實驗室)

一、基本資料

編號：		稽查日期：	
單位：		實驗地點：	
實驗類別： ☐ Cell culture； ☐ Microbes； ☐ Animals； ☐ Plants			
實驗室負責人：	現場負責人：	聯絡電話：	
操作人員：			

二、檢查項目

A.實驗室設備

☐是，☐否 1. 具備污染物及廢棄物之滅菌裝置。滅菌地點：_____。

B.實驗實施要項

☐是，☐否 2. 具備發生污染之標準操作程序處理程序。

☐是，☐否 3. 具備消毒劑：☐70% ethanol；☐5-10% bleach；☐1% wescodyne；☐_____。

☐是，☐否 4. 具備防污紙墊。

☐是，☐否 5. 具備移液器 (pipettor)。

☐是，☐否 6. 尖銳器具管理：☐刀片；☐針。

☐是，☐否 7. 個人防護裝備：☐手套；☐實驗衣；☐護目鏡；☐口罩；☐_____。

☐是，☐否 8. 實驗室內禁食、禁煙及保存食物。

☐是，☐否 9. 於操作重組體後或離開實驗室前洗手。

☐是，☐否 10. 對昆蟲、鼠類等非實驗動物之防範。

C.生物材料廢棄物處理

☐是，☐否 11. 具備生物廢棄物容器標示

☐是，☐否 12. 以高壓蒸氣滅菌處理生物廢棄物

滅菌條件：_____ kgf/cm²； _____ °C； _____ min

D.其他建議事項

實驗室負責人簽名：_____ 填表人簽名：_____

生物安全會：_____

附註：

1、103 年度第 2 次生物安全會會議修正通過。

2、本表格請詳實填寫，每三個月請自行稽查乙次，以供生物安全會查核。

3、P1 級實驗室之規範請參照『基因重組實驗守則』第二章

(<http://www.nchu.edu.tw/%7ENCHU-C/biosafe.htm>)

4、申請『基因重組實驗申請同意書』時，須繳交最近三個月之安全防護檢查表
(1-3,4-6,7-9,10-12 月)。