

中央研究院轉殖植物實驗

基因鎗操作申請單

所屬單位及研究室：_____ 申請日期：_____年____月____日

研究室主持人：_____（請簽名）

申請人：_____ 職位：_____ 聯絡電話：_____

一、研究題目：_____

二、轉殖材料：_____

三、轉殖基因：_____

四、擬使用基因鎗類型

PDS-1000/He Biolistic (預約系統: <http://reservation.iis.sinica.edu.tw>)

Helios Gene Gun System

五、使用金粒大小

_____ μm _____ mg (55 元/ mg)

六、轟擊次數 _____ (100 元/ shot)

七、費用：金粒 _____ mg x 55 = _____ 元

轟擊次數 _____ shot x 100 = _____ 元

合計 _____ 元

八、使用壓力 (psi) _____

九、距離 (cm) _____

十、真空度 (mm Hg) _____

十一、操作情形 _____

(由操作人員填寫)