

生物材料之基本資料

壹、生物材料之分類命名、符號

學名：(中文) _____

：(拉丁學名) _____

申請人給予之號碼或符號：_____

貳、培養、保存及存活試驗條件

一、培養基 _____

二、生長溫度 _____ °C

三、通氣性 _____

四、長期保存最適方法

冷凍

冷凍乾燥

其他 _____

五、請另附頁詳細說明培養基配方，保存時保護液配方，降溫方式等。

六、生物材料如為突變株時，請說明突變劑及分離方法。(請附頁說明)

七、質體、病毒或噬菌體請另外附頁說明使用之宿主、轉殖或感染方式及核酸純化方法，若以核酸型式寄存者，請註明濃度或力價。

參、對生物健康及環境危害之性質說明

一、寄存之生物材料對生物健康或環境是否具有危害？

是，對 人類， 動物， 植物， 其他 _____

說明如下 (可另頁詳細說明。勾選動物或植物者，請說明物種種類。)

申請人不認為寄存之生物材料對生物健康或環境具有危害。

二、寄存之生物材料屬於下列危險群： 第 1 級， 第 2 級， 第 3 級或更高。

(請參考科技部「基因重組實驗守則」及衛生福利部相關法規。)

肆、其他資料

一、生物材料其他名稱 _____

二、相關宿主學名 _____

三、生物材料歷史

(1)分離者 _____ 日期 _____

(2)分離來源：請勾選 人體， 動物， 植物， 其他 _____

說明如下（勾選人體者，請說明是否源自本國人。勾選動物或植物者，請說明物種種類。）

採集地點 _____

(3)鑑定者 _____ 日期 _____

(4)本生物材料是否保存於其他菌種中心？

否。

是，菌種中心名稱 _____

該菌種中心給予之編號 _____

(5)本生物材料是否經過人為之特殊處理？

否。

是（是否經基因操作？ 否。 是。） ，說明如下 _____

四、本生物材料特點(可附頁說明。寄存機構得要求寄存者另以附件方式提出說明。)

