行政院農業委員會

科學應用計畫如使用脊椎動物,應填寫申請表提送機構所屬實驗動物照護及使用委員會或小組(以下簡稱照護委員會或小組),經其審議核可後始得進行。茲就照護委員會或小組執行任務時常見疑義解釋如下:

1、 實驗動物與非實驗動物之區隔, 請參照「動物保護法」第3條第1、3、4款之定義。

動物:指犬、貓及其他人為飼養或管領之<u>脊椎動物</u>,包括經濟動物、實驗動物、寵物及 其他動物。

實驗動物:指為科學應用目的而飼養或管領之動物。

科學應用:指為教學訓練、科學試驗、製造生物製劑、試驗商品、藥物、毒物及移植器 官等目的所進行之應用行為。

## 具體項目如次:

- (1) 利用脊椎動物作活體實驗,屬「動物保護法」管轄範圍,應納入照護委員會或小組管理;胚胎已有生命,視同活體動物。欲利用脊椎動物之器官或組織進行實驗 (in vitro)時,若自行施以手術或安樂死以摘取器官組織者,視同活體實驗。
- (2) 學生實驗課中如涉及脊椎動物之活體實驗,屬科學應用範疇,應納入照護委員會或小組管理。
- (3) 利用脊椎動物作繁殖或營養實驗,屬科學應用範疇,應納入照護委員會或小組管理: 一般養殖或繁殖供販售者,非屬科學應用範疇。
- (4) 野外調查計畫中如使用脊椎動物作繋放等行為,應納入照護委員會或小組管理,如 純係觀察則不需要。
- (5) 日常實驗如安全試驗、熱源試驗等,屬科學應用範疇,應納入照護委員會或小組管理。

- 2、 為建立各機構照護委員會或小組之審查及年度監督報告提報機制:
  - (1) 各機構之計畫若為單一計畫,由計畫提送機構照護委員會或小組負責審核申請表、 發給審查同意書及提報年度監督報告。
  - (2) 若為統籌計畫, 所有計畫執行及協辦(合作)機構, 均須檢附申請人所屬機構照護委員會或小組審查同意書, 其中至少1件應為實質審查者, 其餘形式審查即可。監督報告自行協商由執行機構或1所實質審查機構提報, 惟應避免重複或遺漏。
  - (3) 前項所謂實質審查係指對動物實驗申請表逐項審查者;形式審查則係指其他機構 照護委員會或小組已作實質審查,且貴機構參考動物飼養及應用地點判斷無須再 作實質審查者,即可出具形式審查同意書;惟形式審查者不可填寫同意書英文部分 或發給英文審查同意書,亦不可作為刊登國內科學學術期刊時證明之用。