

實驗動物人道管理 九十七年年報

目次

序言 許桂森 處長	1
-----------	---

壹、97 年動物實驗管理小組監督報告統計分析

一、編輯與統計簡述 余俊強	3
二、統計圖表目次	
(一) 表 1 97 年度動物科學應用機構之實驗動物房舍類型、數量與面積	9
(二) 表 2 97 年度各類別機構之各類型動物房舍面積	10
(三) 表 3-1 97 年度各類別機構動物實驗管理小組運作分析— IACUC 人數、會議次數及審查件數	11
(四) 表 3-2 97 年度各類別機構動物實驗管理小組運作分析— 服務與督導	13
(五) 表 4 97 年度各類別機構實驗動物使用量	17
(六) 表 5 97 年度實驗動物使用、存活及死亡數量	19
(七) 表 6 97 年度啮齒類動物使用、存活及死亡數量	20
(八) 表 7 97 年度魚類使用、存活及死亡數量	21
(九) 表 8 93 年至 97 年實驗動物及啮齒類總使用、死亡量、死亡率	22
(十) 表 9 97 年度實驗動物動物死亡方式及數量	23
(十一) 表 10 97 年度實驗動物物理性死亡方式及數量	25
(十二) 表 11 97 年度實驗動物化學吸入性死亡方式及數量	29
(十三) 表 12 97 年度實驗動物化學注射性死亡方式及數量	32
(十四) 圖 1 97 年度動物科學應用機構之實驗動物房舍規模分布	9
(十五) 圖 2 97 年度各類別機構之各類型動物房舍面積	10
(十六) 圖 3 97 年度各類別機構數分布	12
(十七) 圖 4 97 年度各類別機構實驗動物照護及使用委員會人數與 工作量總數之相關分析	14
(十八) 圖 5 97 年度各類別機構實驗動物照護及使用委員會人數與 審查案修正量之相關分析	15
(十九) 圖 6 97 年度各類別機構實驗動物照護及使用委員會人數與 會議次數之相關分析	16
(二十) 圖 7 97 年度各類別機構之實驗動物使用量分布	18
(二十一) 圖 8 97 年度動物科學應用機構之實驗動物使用量規模別分布	18

(二十二) 圖 9 97 年度動物科學應用機構使用之實驗動物來源分布	18
------------------------------------	----

貳、98 年動物科學應用機構查核輔導結果

一、查核輔導總評 洪昭竹 召集人	39
二、查核輔導流程圖	40
三、98 年 40 所受查核機構及查核結果一覽表	41

叁、附錄

一、97 年度監督報告填寫不全之機構及原因	45
二、動物保護法	46
三、動物實驗管理小組設置辦法	58
四、動物科學應用機構查核輔導要點	60
五、動物實驗管理小組 97 年監督報告格式	62