

實驗動物人道管理 101 年中文年報

目次

序言	黃國青 處長	1
壹、101 年度各動物科學應用機構監督報告統計分析		
一、	編輯與統計簡述	3
二、	統計圖表	
圖 1	各動物科學應用機構類別分佈	5
表 1	動物科學應用機構之實驗動物房舍類型、數量與面積	5
圖 2	動物科學應用機構之動物房舍類型分佈	6
表 2	各類別動物科學應用機構動物房舍面積	6
圖 3	動物科學應用機構動物房舍面積規模分佈	7
圖 4	各動物科學應用機構房舍總面積分佈（陸棲類封閉型）	8
表 3	各類別動物科學應用機構實驗動物照護及使用委員會或小組運作分析	9
圖 5	各動物科學應用機構實驗動物照護及使用委員會或小組平均人數	9
表 4	各類動物科學應用機構動物使用數	10
表 5	各種動物使用、存活與死亡數	11
表 6	啮齒類動物使用、存活與死亡數	12
表 7	魚類使用、存活與死亡數	13
表 8	各類動物科學應用機構 SPF 等級啮齒類動物使用數	14
圖 6	96-101 年度實驗動物使用數與死亡數分佈	15
圖 7	96-101 年度啮齒類動物使用數與死亡數分佈	15
表 9	實驗動物安樂死方式及數量統計	16
表 10	實驗動物安樂死方式及比率統計	17
表 11	物理性安樂死方式及數量統計	18
表 12	化學性安樂死方式及數量統計--吸入性	19
表 13	化學性安樂死方式及數量統計--注入性	20
表 14	化學性安樂死方式及數量統計--浸浴性	21
貳、102 年度動物科學應用機構監督查核結果		
一、	動物科學應用機構監督查核總評 洪昭竹 召集人	23
二、	實地查核流程圖	26
三、	102 年度 40 所受查核機構及查核結果一覽表	27
參、附錄		
一、	101 年度監督報告中未使用動物進行科學應用之機構	29
二、	動物保護法	31
三、	實驗動物照護及使用委員會或小組設置及管理辦法	39
四、	動物科學應用機構監督及管理執行要點	41
五、	101 年度動物科學應用機構實驗動物照護及使用委員會或小組監督報告格式	42