

目 次

I. 総括研究報告

厚生労働省所管の機関における動物実験関連基本指針の 遵守徹底および適正な動物実験等の方法の確立に向けた 研究	1
--	---

山海 直

資料 A-1 班会議記録

資料 A-2 ヒアリング記録

II. 分担研究報告

1) 動愛法と基本指針の遵守について

1-1. 動物実験の実施状況に関するアンケートと ヒアリング調査	11
-------------------------------------	----

牛山 明、山海 直

資料 B-1 アンケート調査の対象

資料 B-2 アンケートの調査票

資料 B-3 調査票の集計結果

資料 B-4 調査票の自由記載欄のまとめ

1-2. 自己点検、自己評価を促すツールの開発	47
-------------------------	----

岡村匡史、津村秀樹

資料 C-1 動物実験に関する自己点検・評価報告書
作成ツール

資料 C-2 動物実験に関する自己点検・評価報告書
作成ツール 操作マニュアル

2) 「代替法の利用」「使用動物数の削減」の対応について

2-1. 「代替法の利用」のための考え方の整理、提案	74
----------------------------	----

高木篤也、塩谷恭子

資料 D-1 分担報告書の図表

資料 D-2 新規試験法提案書（急性経口毒性）

資料 D-3 毒物劇物の判定基準の改訂について（通知）

資料 D-4 農薬の登録申請において提出すべき資料
について

資料 D-5	農薬の食品健康影響評価におけるイヌを用いた 1年間反復経口投与毒性試験の取扱いについて	
資料 D-6	試験法バリデーションの作業過程(模式図)	
資料 D-7	新規毒性試験法の評価と行政提案のための 体制	
2-2.	「使用動物数の削減」のための考え方や提案に関 する研究	97
	小木曾昇、山海 直	
資料 E-1	ARRIVE guidelines	
資料 E-2	ARRIVE guidelines 2.0	
資料 E-3	PREPARE guidelines	
資料 E-4	サンプルサイズ的设计と検出力分析	
資料 E-5	齧歯類の Grimace Scale	
資料 E-6	コルチコステロン濃度変化	
資料 E-7	エンリッチメント用品例	
III. 参考資料		
参考資料 1	ヘルシンキ宣言 (Declaration of Helsinki: 日本医師会訳) -抜粋-	108
参考資料 2	動物の愛護及び管理に関する法律 -抜粋-	109
参考資料 3	実験動物の飼養及び保管並びに苦痛の軽減 に関する基準	110
参考資料 4	厚生労働省の所管する実施機関における 動物実験等の実施に関する基本指針	114
参考資料 5	研究機関等における動物実験等の実施に 関する基本指針 (文部科学省)	117
参考資料 6	農林水産省の所管する研究機関等における 動物実験等の実施に関する基本指針	120
参考資料 7	情報公開の項目例 (H28-特別-指定-007 の報告書の引用)	123
参考資料 8	動物倫理、福祉関連の参考文献等	124
IV.	研究成果の刊行に関する一覧	133