

承認書

国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター 実験動物施設について動物実験倫理問題検討委員会にて審査を行った結果、令和6年度の動物施設の動物実験に関する自己評価内容として妥当であると認められたため、本自己評価報告書の承認を研究機関の長に具申する。

令和7年10月7日

国立精神・神経医療研究センター 神経研究所
動物実験倫理問題検討委員会

委員長

 

動物実験倫理問題検討委員会による審査結果を受け、研究機関の長である理事長の承認権限委任者として本自己評価報告書を承認する。

令和7年10月9日

国立精神・神経医療研究センター 神経研究所

所長

 

実験動物研究施設

評価表

点検実施日：2025 年 8 月 18 日 ～ 9 月 12 日

点検実施者：(所属) 実験動物管理室 (氏名) 山本 和弘

1. 組織・体制の整備

(1)実施機関の長が明確であるか？ また、責務が委譲された者が明確であるか？ 実施機関の長の役職・氏名:神経研究所所長 岩坪 威
(2)実施機関の長、管理者、実験動物管理者、動物実験責任者、動物実験倫理問題検討委員会の責務は明確であるか？ ☒ はい ☐ 一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：国立精神・神経医療研究センター実験動物等に関する規程 判断理由： 改善予定：

2. 機関内規程

(1)機関内規程が策定されているか？ ☒ はい ☐ 策定されているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：国立精神・神経医療研究センター実験動物等に関する規程 判断理由： 改善予定：
(2)機関内規程に下記の項目が含まれているか？ ☒ はい ☐ 含まれているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
☆ チェックリスト 1)総則に関する項目 ☒ 趣旨および基本原則、あるいは目的 ☒ 用語の定義

☒ 適用範囲

2) 実施機関の長の責務に関する項目

- ☒ 機関内規程の策定
- ☒ 動物実験倫理問題検討委員会の設置
- ☒ 動物実験計画書の承認
- ☒ 動物実験計画の実施結果の把握
- ☒ 教育訓練の実施
- ☒ 自己点検及び評価
- ☒ 外部の者による検証
- ☒ 動物実験等に関する情報公開

3) 動物実験倫理問題検討委員会の役割に関する項目

- ☒ 動物実験計画の審査
- ☒ 動物実験計画の実施結果の助言

4) 動物実験倫理問題検討委員会の構成に関する項目

- ☒ 動物実験の専門家
- ☒ 実験動物の専門家
- ☒ その他の学識経験者

5) 実験動物の飼養及び保管に関する項目

- ☒ マニュアル(標準操作手順)の作成と周知
- ☒ 飼養保管施設の設置要件
- ☒ 動物実験室の設置要件
- ☒ 施設等の廃止

6) 動物実験等の実施上の配慮に関する項目

- ☒ 動物実験計画書の立案
- ☒ 適正な動物実験等の方法の選択
- ☒ 苦痛の軽減

7) 安全管理に関する項目

- ☒ 危害防止
- ☒ 緊急時の対応

8) 教育訓練に関する項目

- ☒ 教育訓練の実施者及び対象者

☒ 教育訓練の内容 9) 自己点検・評価・検証の項目 ☒ 自己点検及び評価に関する項目 ☒ 外部の者による検証に関する項目 ☒ 外部委託の実施に関する項目 10) 情報公開に関する項目 ☒ 情報公開の方法 ☒ 公開する項目
点検した資料：国立精神・神経医療研究センター実験動物等に関する規程、国立精神・神経医療研究センター 動物実験倫理問題検討委員会運営要領、緊急時対応マニュアル 判断理由： 改善予定：
(3) 動物実験等に関連する、細則、内規の有無 ☒ 有り ☐ 無し

3. 動物実験倫理問題検討委員会

(1) 実施機関の長により、動物実験、実験動物、その他専門家が任命されているか？ ☒ はい ☐ 一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：国立精神・神経医療研究センター実験動物等に関する規程、動物実験倫理問題検討委員会委員名簿、動物実験計画書審査マニュアル 判断理由： 改善予定：
(2) 動物実験倫理問題検討委員会は動物実験計画書の審査結果を実施機関の長に報告しているか？ ☒ はい ☐ 報告しているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：2024 年度動物実験計画申請書、一次審査コメント票、二次審査コメント票、最終審査コメント票、事務局からの送信メール 判断理由： 改善予定：

(3) 動物実験倫理問題検討委員会は、動物実験等の実施状況を把握し、実施機関の長に報告しているか? ☒ はい ☐ 報告しているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：2024 年度動物実験終了報告書、2024 年度動物実験年度報告書 判断理由： 改善予定：
(4) 動物実験倫理問題検討委員会は、実施結果について実施機関の長より報告を受け必要に応じ助言を行っているか? ☒ はい ☐ 一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：2024 年度動物実験終了報告書、2024 年度動物実験年度報告書 判断理由： 改善予定：

4. 動物実験の実施体制

(1) 動物実験計画書は、動物実験責任者により作成されているか? ☒ はい ☐ 作成されているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：2024 年度動物実験計画申請書 判断理由： 改善予定：
(2) 動物実験計画書は、動物実験倫理問題検討委員会の審議を経て、実施機関の長により承認又は却下されているか? ☒ はい ☐ 一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：2024 年度動物実験計画申請書、一次審査コメント票、二次審査コメント票、最終審査コメント票、申請リスト・工程表、委員会事務局からの送信メール 判断理由： 改善予定：

(3) 動物実験計画書に下記の項目が含まれているか? ☒ はい ☐ 含まれているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
◇ チェックリスト ☒ 研究の目的と意義 ☒ 実験方法 ☒ 実験期間 ☒ 使用動物種 ☒ 使用動物の遺伝的・微生物学的品質 ☒ 使用予定匹数 ☒ 実験実施場所 ☒ 麻酔法、安楽死法 ☒ 代替法の検討 ☒ 苦痛度分類 ☒ 苦痛軽減措置 ☒ 人道的エンドポイント ☒ 動物死体の処理法 ☒ 物理的、化学的または生物学的危険因子、遺伝子組換え生物の使用
点検した資料：2024 年度動物実験計画申請書、動物施設申請書、施設 SOP 判断理由： 改善予定：
(4) 実施機関の長は、動物実験の実施結果を把握し、必要な改善指示を行っているか? ☒ はい ☐ 行っているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：2024 年度動物実験終了報告書、2024 年度動物実験年度報告書、神経研究所部長会議事要旨（2024. 4. 15 ～ 2025. 3. 24） 判断理由： 改善予定：

5. 教育訓練

(1) 実施機関の長は、動物実験実施者や飼養者等に対する教育訓練を実施しているか? ☒ はい ☐ 実施しているが、一部に改善すべき点がある

☐ いいえ
点検した資料：2024 年度倫理講習会資料（講習会資料、受講者リスト） 判断理由： 改善予定：
(2) 実施機関の長は、実験動物管理者に必要な教育訓練を実施しているか？ ☒ はい ☐ 実施しているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：第 8 回動物実験倫理問題検討委員会議事録 判断理由： 改善予定：
(3) 教育訓練に下記の内容が含まれているか？ ☒ はい ☐ 含まれているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
☆ チェックリスト ☒ 法令等、機関内規程等 ☒ 動物実験の方法及び実験動物の取扱に関する事項 ☒ 苦痛分類および人道的エンドポイント ☒ 苦痛の軽減法（麻酔法など） ☒ 実験動物の飼養保管に関する事項 ☒ 安全確保、安全管理に関する事項 ☒ 人獣共通感染症に関する事項 ☒ 施設等の利用に関する事項 ☒ その他、適切な動物実験等の実施に関する事項
点検した資料：小型実験動物施設新規利用者講習会資料、中型実験動物研究施設利用者講習資料、倫理講習会資料 判断理由： 改善予定：
(4) 教育訓練の実施記録は保存されているか？（教育訓練の日時、講師の氏名、受講者数、受講者氏名、教材等） ☒ はい ☐ 一部保存されている ☐ いいえ
点検した資料：利用者講習会受講者リスト、倫理講習会受講者リスト

機密性 1

判断理由：

改善予定：

6. 自己点検

(1) 実施機関の長は、基本指針への適合性および飼養保管基準への遵守状況について、自己点検を行っているか？

☒ はい

☐ 行っているが、一部に改善すべき点がある

☐ いいえ

点検した資料：2023 年度自己点検評価表、NCNP ホームページ

判断理由：

改善予定：

7. 情報公開

(1) 基本指針への適合性に関する自己点検・評価、あるいは動物実験等に関する情報を、適切な方法により公開しているか？

☒ はい

☐ 公開しているが、一部に改善すべき点がある

☐ いいえ

点検した資料：NCNP ホームページ

判断理由：

改善予定：

(2) 情報公開を行っている項目

☒ 機関内規程

☒ 自己点検・評価の結果

☐ その他（公開している項目）：

点検した資料(点検した URL)：<https://www.ncnp.go.jp/nin/disclosure.html>

判断理由：

改善予定：

8. 安全管理

(1) 安全管理に留意すべき動物実験について、以下の実施体制が定められているか？

☒ はい

☐ 定めているが、一部に改善すべき点がある

☐ いいえ ☐ 該当する実験は行われていない
☆ チェックリスト ☒ 病原体の感染実験 ☒ 有害化学物質の投与実験 ☒ 放射性物質の投与実験 ☒ 遺伝子組換え動物を用いる実験
点検した資料：2024 年度動物実験計画書、小型実験動物使用マニュアル、中型実験動物研究施設利用細則、施設利用ガイドブック（中型）、霊長類研究施設利用ガイドブック、霊長類の飼育・管理及び使用に関するガイドライン、行動観察エリア標準操作手順、特殊化学物質管理委員会教育訓練資料、動物画像解析研究推進委員会研究支援申請マニュアル、動物画像解析施設動物飼育管理作業ユーザーガイド、組換え DNA 実験内部規則 判断理由： 改善予定：
(2) 麻薬・向精神薬の使用について、行政への必要な手続きを行っているか？ ☒ はい ☐ 行っているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：令和 6 年麻薬研究者の届、令和 6 年向精神薬製造製剤業者等年間届出書 判断理由： 改善予定：
(3) 動物による傷害や疾病発生時の対応を定めているか？ ☒ はい ☐ 定めているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：緊急時対応マニュアル 判断理由： 改善予定：
(4) 動物が施設外に逸走したとき場合の対応を定めているか？ ☒ はい ☐ 定めているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：緊急時対応マニュアル 判断理由： 改善予定：

--

9. 飼養保管

(1) 実施機関の長は、機関内の飼養保管施設を把握しているか? ☒ はい ☐ 把握しているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：動物施設設置申請書、動物実験室設置申請書 判断理由： 改善予定：
(2) 飼養保管施設に実験動物管理者が置かれているか? ☒ はい ☐ 置かれているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
実験動物管理者名：関和彦、青木吉嗣、山本和弘、齋藤亮一 判断理由： 改善予定：
(3) 実験動物管理者は、飼養保管基準に従って活動をしているか? 管理の記録を残しているか? ☒ はい ☐ 一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
☆ チェックリスト ☒ 飼養日報(作業記録・温湿度・差圧・動物数等) ☒ 動物導入記録 ☒ 動物死亡記録 ☒ 異常動物・疾病動物・治療記録・解剖記録 ☒ 保守点検記録(オートクレーブ定期検査・HEPA フィルター交換・ドラフト)
点検した資料：小型実験動物飼育管理業務報告書(小型)、一般状態観察記録(中型)、動物飼育管理データベース(霊長類)、小型実験動物研究施設実験動物搬入申請書(小型)、動物入荷記録(中型)、動物搬入申請書(霊長類)、個体経歴カード(霊長類)、繁殖証明書(霊長類)、小型実験動物研究施設死体廃棄記録簿(小型)、小型実験動物研究施設搬出届出書(小型)、連絡ノート(小型)、剖検記録(中型)、患犬カルテ(中型)、霊長類カルテ(霊長類)、解剖記録(霊長類)、ボイラー等性能検査結果報告書(小型)、第一種圧力容器自主検査記録票(中型) 判断理由：

改善予定：
(4)実験動物の飼養保管は、飼養保管手順書やマニュアルを定めているか？ ☒ はい ☐ 定めているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：小型実験動物飼育管理業務標準手順書、小型実験動物使用マニュアル、中型実験動物研究施設管理運営規約、中型実験動物研究施設利用細則、中型実験動物標準業務手順書、施設利用ガイドブック（中型）、霊長類研究施設利用ガイドブック、霊長類の飼育・管理及び使用に関するガイドライン、コモンマーモセット飼育管理作業標準、行動観察エリア標準操作手順 判断理由： 改善予定：
(5)実験動物の飼養保管施設は、関係者以外の者が立ち入らないよう、施設のセキュリティや入退室の管理がされているか？ ☒ はい ☐ なされているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した設備：総合実験動物棟、小型実験動物棟、動物画像解析施設、動物実験室 判断理由： 改善予定：
(6)以下の事項について点検しているか？ ☒ はい ☐ 点検しているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検者：☐実施機関の長 ☐管理者 ☒実験動物管理者 ☐動物実験倫理問題検討委員会 ☒飼養者 ☒その他（その他の場合、点検者の所属及び氏名 アサヒファシリティズ 竹井、江口）
☆ チェックリスト ☒ 整理整頓はされているか？ ☒ 老朽化箇所、補修の必要な箇所が放置されていないか？ ☒ 必要な改修・更新計画は立てられているか？ ☒ 空調、給排水等の設備は、適正に保守、点検がされているか？ ☒ 飼育室の温度、湿度、換気等の環境条件の記録は保存されているか？ ☒ 圧力容器等の法定点検を実施しているか？
点検した資料：動物施設管理業務定例報告会資料（2024. 5～2025. 4） 判断理由： 改善予定：

(7)飼養保管手順書、マニュアル等に下記の項目が含まれているか? ☒ はい ☐ 含まれているが、一部改善の余地がある ☐ いいえ
◇ チェックリスト ☒ 動物の搬入、検疫、隔離飼育等 ☒ 飼育環境への順化又は順応 ☒ 飼育室の環境条件(適切な温度、湿度、換気、明るさ等) ☒ 飼育管理の方法 ☒ 健康管理の方法 ☒ 動物の繁殖に関する取り決め ☒ 逸走防止措置と逸走時の対応 ☒ 廃棄物処理 ☒ 環境の汚染及び悪臭、害虫の発生等の防止 ☒ 騒音の防止 ☒ 施設・設備の保守点検 ☒ 実験動物の記録管理、記録台帳の整備 ☒ 緊急時の連絡 ☒ 輸送時の取り扱い方法
点検した資料：小型実験動物飼育管理業務標準手順書、小型実験動物使用マニュアル、検疫作業マニュアル、中型実験動物研究施設管理運営規約、中型実験動物研究施設利用細則、中型実験動物標準業務手順書、施設利用ガイドブック（中型）、霊長類研究施設利用ガイドブック、霊長類の飼育・管理及び使用に関するガイドライン、動物画像解析棟霊長類飼育管理作業、AAV ベクターを用いた感染実験室基本操作手順書、コモンマーマセット飼育管理作業標準、行動観察エリア標準操作手順 判断理由： 改善予定：
(8)地震、火災等の緊急時の対応を定めているか? ☒ はい ☐ 定めているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ
点検した資料：緊急時対応マニュアル 判断理由： 改善予定：

10. 外部委託

(1) 動物実験等を別の機関に委託する場合は、基本指針等への遵守状況を確認しているか? ☒ はい ☐ 確認しているが、一部に改善すべき点がある ☐ いいえ ☐ 動物実験等の委託を行っていない
点検した資料：2024 年度動物実験計画申請書 判断理由： 改善予定：

- ◇ 実施機関の長は、自己点検及び評価業務を、動物実験倫理問題検討委員会に委任することができる。
- ◇ 点検実施者は「改善すべき点がある」にチェックした場合、必ず判断理由欄に記入すること。
- ◇ 実施機関の長は、「改善すべき点ある」もしくは「いいえ」にチェックが入った項目について、改善実施時期及び実施者を明確にした改善計画を、「改善予定」欄に記入すること。
- ◇ 実施機関の長は、改善計画の実施を神経研究所職員に委任することができる。