

第 65 回 宇宙航空研究開発機構 動物実験委員会
議事録

開催:2025 年 3 月 7 日(金)15:00～17:05

場所:会議室(筑波宇宙センター、JAXA 東京事務所)、Teams 会議

出席委員:9 名(うち、実験動物識見者 4 名、動物実験識見者 3 名、学識経験者 2 名)

オブザーバ:6 名

事務局:6 名

事前配布資料:

【動実 65-0】第65回議事次第

【動実 65-1】第64回議事録(案)

【動実 65-2】第64回フォローアップ一覧

【動実 65-3-1】2024年度動物実験に関する自己点検・評価報告書

【動実 65-3-2】2024年度JAXA動物実験に関する自己点検 議事録

【動実 65-3-3】2024年度JAXA動物実験施設点検 議事録

【動実 65-4】第65回審査計画書一覧

【動実 65-4-1～65-4-9】審査計画書

【動実 65-5】実験終了届の様式変更について

【動実 65-6】動物実験参加への同意の確認とその記載方法について

【動実 65-7】2024年度、2025年度JAXA動物実験関連スケジュール

議事概要:

1. 前回議事録の確認

事務局より資料【動実 65-1】「第 64 回議事録(案)」の記載内容について説明があり、了承された。

2. 前回審査結果のフォローアップ(報告)

事務局より資料【動実 65-2】「第64回フォローアップ一覧」の記載内容について説明があり、了承された。

3. 2024 年度動物実験に関する自己点検・施設点検実施報告(報告)

事務局より資料【動実65-3-1】「2024年度動物実験に関する自己点検・評価報告書」の報告があった。また、資料【動実 65-3-2】「2024年度JAXA動物実験に関する自己点検 議事録」、【動実 65-3-3】「2024年度JAXA動物実験施設点検 議事録」についても説明があった。

4. 動物実験計画の審議(審議)

資料【動実 65-4】に基づき、地上実験新規 4 件、継続 5 件、計 9 件の「動物実験計画書」について審議が行われ、別紙1のとおり 3 件が適正(条件付き)、6 件が適正と判定された。

5. 実験終了届の様式変更について(審議)

事務局より資料【動実 65-5】「実験終了届の様式変更について」の説明がなされ、その後審議が行われた。記載の修正点について確認された。

6. 動物実験参加への同意の確認とその記載方法について(討議)

事務局より資料【動実 65-6】「動物実験参加への同意の確認とその記載方法について」の説明がなされ、討議された。

7. 2024 年度、2025 年度 JAXA 動物実験関連スケジュール(報告)

事務局より資料【動実 65-7】「2024 年度、2025 年度 JAXA 動物実験関連スケジュール」について報告があった。

以上

第 65 回 動物実験委員会 審査結果一覧

審査番号	研究課題名	審査結果	条件/コメント
A25-01	バイオテレメトリ埋込マウス長期飼育試験(櫻井テーマ)	適正	誤記修正。
A25-02	軌道上マウス遠隔解剖手技の地上検証(その6)	適正	誤記修正。
A25-03	交配用HCU適合性試験(床面積:FLG小林テーマ)	適正	
A25-04	温度影響確認試験(高温)(FLG小林テーマ)	適正 (条件付き)	実験方法の補足・修正。
A25-05	筑波宇宙センター小動物実験室 微生物モニタリングマウスの飼育	適正	
A25-06	省力型小動物飼育装置(SMART) システム BBM(検証用試作モデル)を用いた生物適合性試験(その2)	適正	
A25-07	MHU10米国射場リハーサル(宇宙実験準備に係るNASA射場実験手順検討 米国リハーサル)	適正	
A25-08	マウス尾静脈自動注射システムを用いた尾部採血の検討	適正 (条件付き)	実験方法の補足。
A25-09	小動物飼育装置を用いた宇宙実験のクルー訓練・運用管制員トレーニング	適正 (条件付き)	用いる実験動物の種・性別の追記(数の変更は無し)。 実験方法の補足。

*3件(A25-04、A25-08、A25-09)の【適正(条件付き)】については、コメント(計画書の記載修正要請)を申請者にフィードバックし、その対応について、後日、委員長及び委員に報告し、適正と判断されている。