

第 61 回 宇宙航空研究開発機構 動物実験委員会  
議事録

開催:2024年3月1日(金)15:00~17:00

場所:会議室(JAXA 東京事務所、筑波宇宙センター)、Teams 会議

出席委員:9名(うち、実験動物識見者5名、動物実験識見者3名、学識経験者1名)

オブザーバ:4名

事務局:6名

事前配布資料:

【動実 61-0】第61回議事次第

【動実 61-1】第60回議事録(案)

【動実 61-2】第60回フォローアップ一覧

【動実 61-3】審査計画書一覧

【動実 61-3-1~61-3-8】審査計画書

【動実 61-4】動物実験計画書様式の見直しについて

【動実 61-5】動物実験教育訓練の見直しについて

【動実 61-6】写真・動画・情報公開承認申請書

【動実 61-6-1~61-6-2】

【動実 61-7】2023年度、2024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 61-1】「第 60 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状況およびメール委員会審査結果(報告)

事務局より資料【動実 61-2】「第60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. 動物実験計画の審議(審議)

資料【動実 60-3】に基づき、新規2件、継続6件、計8件の「動物実験計画書」について審議が行われ、結果は別紙1の通り、5件が適正、3件が適正(条件付き)と判定された。

4. 動物実験計画書様式の見直しについて

JAXA担当者より資料【動実 61-4】に沿って説明があり、了承された。

5. 動物実験教育訓練の見直しについて

JAXA担当者より資料【動実 61-5】に沿って説明があり、了承された。なお、JAXA以外の実験実施者の教育訓練有効期間については別途検討することとされた。

6. 写真・動画・情報公開申請

JAXA担当者より資料【動実 61-6】に沿って報告があった。

7. 外部検証最終結果報告

JAXA担当者より外部検証の結果について指摘はなかったとの報告があった。

8. 2023 年度 JAXA 動物実験関連スケジュール(報告)

事務局より2023年度、2024年度のJAXA動物実験委員会等のスケジュール報告があった。

9. その他

特になし

以上

## 第 61 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
A24-01	低温時活動影響試験(櫻井テーマ)	適正(条件付き)	予備マウス設定数の根拠を追記
A24-02	櫻井テーマ適合性試験準備にかかるバイオテレメトリ送信器埋込作業	適正	
A24-03	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	
A24-04	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	適正(条件付き)	前年度試験実施後の課題及び改善点を追記
A24-05	新規小動物飼育装置 (SMART) 給餌系システム 適合性試験	適正(条件付き)	餌の消費期限、衛生状態を明記
A24-06	軌道上マウス遠隔解剖手技の地上検証 (その5)	適正	
A24-07	小動物飼育装置を用いた宇宙実験の共通作業クルー 訓練・運用管制員トレーニング (2024年度)	適正	
A23-08	生体防御機能強化による宇宙ストレス克服法の開発 (FS山本テーマ) (宇宙実験) "	適正	

適正(条件付き)については、コメントを申請者にフィードバックし、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ます。