

第 48 回 宇宙航空研究開発機構 動物実験委員会
議事録

開催：2020 年 12 月 14 日（月）15：00～16:20

場所：ビジョンセンター神田（Microsoft Teams 会議）

出席委員：8 名（うち、実験動物識見者 6 名、動物実験識見者 3 名、学識経験者 1 名）

オブザーバ：5 名

事務局：7 名

配布資料：

【動実 48-1】第47回議事録

【動実 48-2】2019年度 動物実験終了報告一覧

【動実 48-3】第47回委員会フォローアップ一覧

【動実 48-4】審査計画書一覧及び審査計画書

【動実 48-5】MHU6以降の日本人宇宙飛行士によるマウスミッションの発信方針について

【動実 48-7】2020 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 48-1】前回議事録の記載内容について説明がなされた。委員より疑義はなく、前回議事録は委員会において承認と判断された。

2. 2019年度終了報告（報告）

事務局より資料【動実 48-2】2019年度 動物実験終了報告一覧の記載内容について説明がなされた。

019-013B については、内容の一部を変更し、第 48 回（今回）委員会の新規 020-018 として審議される旨追記することとされた。

3. 前回審査結果フォローアップ状況（報告）

事務局より資料【動実 48-3】第 47 回委員会フォローアップ一覧の記載内容について説明がなされた。

審査対象 9 件のうち、適正は 3 件、また条件が付された適正 6 件についてのコメント回答は全て対応済であることを報告し、了承された。

4. 動物実験計画の審議（審議）

資料【動実 48-4】に基づき、新規 1 件、変更 1 件の「動物実験計画」について審議が行われた。各テーマに関する審査結果は、別紙 1 の通り、1 件について条件付き適正、1 件について保留とされた。

5. MHU6 以降の日本人宇宙飛行士によるマウスミッションの発信方針について（報告）

JAXA 担当者より資料【動実48-5】「MHU6以降の日本人宇宙飛行士によるマウスミッションの発信方針」について説明がなされた。

6. 2020 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 48-7】に基づき、2020 年度の予定が報告された。

COVID-19 流行防止のための自粛要請を受け延期とした自己点検は、再度日程調整をする旨、今年度最後の委員会は来年 3 月上旬頃を予定している旨報告された。

以上

第 48 回 動物実験委員会 審査結果一覧

審査番号	研究課題名	審査委員会	審査状況	条件／コメント
018-036E-2	JAXA マウス飼育ミッション (MHU-6) (審査対象範囲：宇宙 実験)	第 48 回本委員会 (2020 年度)	適正 (条件付き) *	<ul style="list-style-type: none"> ・ p.11、6) 射場におけるデータ取得]の項でリハーサルに使用するマウスの匹数を記載すること。
020-018	第 6 回小動物ミッション宇宙実験 に向けたマウス生体の観察撮影手 法の検討	第 48 回本委員会 (2020 年度)	保留*	<ul style="list-style-type: none"> ・ p.3、13.苦痛軽減法を 1. とすること。 ・ p.5、人道的エンドポイントに関する記載を削除すること。 ・ 予定している飼育期間を具体的に記載すること。

*: コメント (計画書の記載修正) 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。