

第 38 回 宇宙航空研究開発機構 動物実験委員会
議事録

開催日：平成 30 年 6 月 22 日（金）10：00～12：00

場所：（一財）日本宇宙フォーラム

出席委員：10 名（うち、実験動物識見者 6 名、動物実験識見者 2 名、学識経験者 2 名）

オブザーバー：1 名

事務局：6 名

配布資料

- 【動実 38-1】 前回議事録
- 【動実 38-2】 第 37 回委員会フォローアップ一覧
- 【動実 38-3】 平成 29 年度終了報告一覧
- 【動実 38-4】 審査計画書一覧、実験計画書
- 【動実 38-5】 平成 28 年度動物実験に関する自己点検・評価報告書、平成 29 年度施設点検結果
- 【動実 38-6】 写真・動画・情報公開承認申請書一覧
- 【動実 38-7】 COSPAR への参加について
- 【動実 38-8】 平成 30 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

資料「前回議事録」に基づき、第 37 回委員会議事録の確認が行われた。

2. 前回審査結果フォローアップ状況（報告）

資料「第 37 回委員会フォローアップ一覧」に基づき、事務局から報告が行われた。

3. 平成 29 年度終了報告（報告）

資料「平成 29 年度終了報告一覧」に基づき、事務局から報告が行われた。

4. 動物実験計画の審議（審議）

資料「審査計画書一覧」に基づき、「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。

5. 「平成 28 年度動物実験に関する自己点検・評価報告書(案)」評価結果および平成 29 年度施設点検結果(報告)

資料「平成 28 年度動物実験に関する自己点検・評価報告書(案)」評価結果および平成 29 年度施設点検結果」に基づき、事務局から報告が行われた。

6. 写真・動画・情報公開承認報告（審議・報告）

資料「写真・動画・情報公開承認申請書」に基づき、事務局から報告が行われ、審議の案件については承認された。

7. その他（報告）

- ・第3回小動物飼育ミッション実施結果について事務局から速報が行われた。
- ・資料「COSPAR への参加について」に基づき、事務局から報告が行われた。

8. 平成30年度 JAXA 動物実験関連スケジュール（報告）

資料「平成30年度 JAXA 動物実験関連スケジュール」に基づき、スケジュールについて事務局から報告が行われた。

以上

第 38 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
審 017-001E	宇宙ストレスにおける環境応答転写因子 Nrf2 の役割 (審査対象範囲:宇宙実験)	第38回本委員会 (H30年度)	適正	N.A
審 018-010A	重力刺激による脊髄背側血管への血管ゲート形成と分子発現の解析 (宇宙実験準備に係る NASA 射場実験手順 米国リハーサル)	第38回本委員会 (H30年度)	適正	N.A
審 018-012A	過重力負荷による生体影響評価試験	第38回本委員会 (H30年度)	適正	N.A
審 018-016A	宇宙ストレスにおける環境応答転写因子 Nrf2 の役割 (宇宙実験準備にかかるマウス繁殖作業)	第38回本委員会 (H30年度)	適正	N.A
審 018-018	リン含有飼料における生体影響評価のための代謝試験	第38回本委員会 (H30年度)	適正	N.A
審 018-019	「骨粗鬆症に関わるタンパク質の臨床プロテオーム研究」過重力試験)	第38回本委員会 (H30年度)	適正	N.A
審 018-020	骨格筋の萎縮過程における Sarcoplipin の役割の検討	第38回本委員会 (H30年度)	適正	N.A
審 018-021	軌道上飼育時における重力酔い軽減方法の検討	第38回本委員会 (H30年度)	適正	N.A
審 018-022	軌道上餌適合性確認試験	第38回本委員会 (H30年度)	適正	N.A
審 018-023	温度(高温)影響確認試験	第38回本委員会 (H30年度)	適正	N.A
審 018-025	軌道上実験における経時的採血技術検討	第38回本委員会 (H30年度)	適正	N.A