

第 35 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 29 年 9 月 19 日（火）10：00～11：50

場所：（一財）日本宇宙フォーラム

出席委員：11 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 2 名）

オブザーバー：2 名

事務局：5 名

配布資料

- 【動実 35-1】 前回議事録
- 【動実 35-2】 第 34 回委員会フォローアップ一覧
- 【動実 35-3】 第 1 回迅速審査経緯一覧
- 【動実 35-4】 第 2 回メール委員会審査経緯一覧
- 【動実 35-5】 審査計画書一覧、実験計画書
- 【動実 35-6】 JAXA 動物実験計画に関する苦痛の判断基準の変更について（調整）
- 【動実 35-7】 写真・動画・情報公開承認申請書一覧
- 【動実 35-8】 平成 29 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、事務局より第 34 回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 34 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. 第 1 回迅速審査状況について（報告）

資料「第 1 回迅速審査経緯一覧」に基づき、事務局から報告が行われた。

4. 第 2 回メール委員会審査状況について（報告）

資料「第 2 回メール委員会審査経緯一覧」に基づき、事務局から報告が行われた。

5. 動物実験計画の審議（審議）

資料「審査計画書」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。

6. JAXA 動物実験計画に関する苦痛の判断基準の変更について(調整)

資料「JAXA 動物実験計画に関する苦痛の判断基準の変更について(調整)」に基づき、事務局から要旨、変更点が報告され、「動物実験計画苦痛の判断基準新カテゴリー(案)」について委員から意見を求めた。

7. 写真・動画・情報公開承認報告(報告・審議)

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、審議が行われた。

8. 平成 28 年度 JAXA 動物実験関連スケジュール

資料「平成 28 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 35 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 017-013A	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遺伝子改変マウス輸送射場リハーサル)	第 1 回迅速審査 (H29 年度)	適正	N.A
審 017-037	宇宙飼育マウスの次世代を用いたエピゲノム解析	第 2 回メール委員会 (H29 年度)	適正	N.A
審 017-012A	ゼブラフィッシュを用いた宇宙滞在感受性遺伝子の同定とその感知機構の解明	第 35 回本委員会 (H29 年度)	適正	N.A
審 017-013B	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遺伝子改変マウス輸送射場リハーサル)	第 35 回本委員会 (H29 年度)	適正	N.A
審 017-014A	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 35 回本委員会 (H29 年度)	適正	N.A
審 017-035	過重力負荷による生体影響評価試験 (テーマ A)	第 35 回本委員会 (H29 年度)	適正	N.A
審 017-036	過重力負荷による生体影響評価試験 (テーマ B)	第 35 回本委員会 (H29 年度)	適正	N.A