

作業計画と実績

2016年3月8日現在

| 月日 | 曜日 | 予定 (2/29週間予定表より) | | 実績 | | |
|-------|----|-----------------------------|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| 2月29日 | 月 | ・Area PADLES取り外し作業 | Multi Omics 実験 準備作業 | ・Area PADLES取り外し作業 実施 | Multi Omics 実験 準備作業 | |
| 3月1日 | 火 | | | [継続実施中] ○船内利用 ・Stem Cells実験 (※冷凍・冷蔵庫 (MELFI)にて実施 中) ・Space Pup実験 (※冷凍・冷蔵庫 (MELFI)にて実施 中) ・Area PADLES | | [継続実施中] ○船内利用 ・Stem Cells実験 (※冷凍・冷蔵庫 (MELFI)にて実施 中) ・Space Pup実験 (※冷凍・冷蔵庫 (MELFI)にて実施 中) ・Area PADLES |
| 3月2日 | 水 | | | | | |
| 3月3日 | 木 | ・米国の超小型衛星(NRCS#7) 放出準備作業 | | ○船外利用 ・宇宙環境計測ミッ ション(SEDA-AP) ・全天のX線天体の 監視(MAXI) ・簡易曝露実験装 置(ExHAM)を利用 した曝露実験 ・高エネルギー電 子、ガンマ線パー ストの観測(CALET) | | ○船外利用 ・宇宙環境計測ミッ ション(SEDA-AP) ・全天のX線天体の 監視(MAXI) ・簡易曝露実験装 置(ExHAM)を利用 した曝露実験 ・高エネルギー電 子、ガンマ線パー ストの観測(CALET) |
| 3月4日 | 金 | ・米国の超小型衛星(NRCS#7) 放出準備作業 | | | | |
| 3月5日 | 土 | | | | | |
| 3月6日 | 日 | | | | | |

日付は日本時間

- 略語 Multi Omics: 宇宙環境における健康管理に向けた免疫・腸内環境の統合評価
 (代表研究者:大野博司 理化学研究所免疫・アレルギー科学総合研究センター)
 Stem Cells: ES細胞を用いた宇宙環境が生殖細胞に及ぼす影響の研究
 (代表研究者:森田隆 大阪市立大学教授)
 Space Pup: ほ乳類の繁殖における宇宙環境の影響
 (代表研究者:若山照彦 山梨大学教授)
 Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 SEDA-AP: 宇宙環境計測ミッション装置
 MAXI: JEM搭載全天X線監視装置
 ExHAM: 簡易曝露実験装置
 CALET: 高エネルギー電子・ガンマ線観測装置