

作業計画と実績

2016年4月5日現在

| 月日 | 曜日 | 予定 (3/28週間予定表より) | 実績 |
|-------|----|--|--|
| 3月28日 | 月 | 【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 ○船外利用 ・宇宙環境計測ミ 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) | 【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 ○船外利用 ・宇宙環境計測ミ 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29日 | 火 | | |
| 3月30日 | 水 | | |
| 3月31日 | 木 | | |
| 4月1日 | 金 | | |
| 4月2日 | 土 | | |
| 4月3日 | 日 | JAXA PCG 実験 | JAXA PCG 実験 |

日付は日本時間

- 略語 JAXA PCG: タンパク質結晶生成実験
 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