

作業計画と実績

2016年3月1日現在

| 月日 | 曜日 | 予定 (2/22週間予定表より) | 実績 |
|-------|----|--|--|
| 2月22日 | 月 | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">ELF初期機能確認</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto; margin-top: 20px;">マトリョーシカ-R 球体ファントム 実験</div> | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;">ELF初期機能 確認 実施</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto; margin-top: 20px;">マトリョーシカ-R 球体ファントム 実験</div> |
| 2月23日 | 火 | | |
| 2月24日 | 水 | | |
| 2月25日 | 木 | | |
| 2月26日 | 金 | | |
| 2月27日 | 土 | | |
| 2月28日 | 日 | | |
| | | <p>【継続実施中】</p> <p>○船内利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・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 ・マトリョーシカ-R <p>○船外利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・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、ガンマ線バーストの観測 (CALET) | <p>【継続実施中】</p> <p>○船内利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・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 ・マトリョーシカ-R <p>○船外利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・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、ガンマ線バーストの観測 (CALET) |
| | | ・マトリョーシカ-R球体ファントム取り外し作業 | |

日付は日本時間

- 略語
- ELF: 静電浮遊炉
 - 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
 - マトリョーシカR: 国際共同宇宙放射線計測「マトリョーシカ-R球体ファントム実験」
 - 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