

作業計画と実績

2024年6月17日現在

| 月日 | 曜日 | 予定 (6/3週間予定表より) | 実績 |
|------|----|--------------------|-------------|
| 6月3日 | 月 | ・JEMAL (減圧) | ・JEMAL (減圧) |
| 6月4日 | 火 | | 【CLPA搬出】 |
| 6月5日 | 水 | | |
| 6月6日 | 木 | | |
| 6月7日 | 金 | ・JEMAL (加圧) | |
| 6月8日 | 土 | | |
| 6月9日 | 日 | | |

日付は日本時間

略語 【船内利用】

ELF：静電浮遊炉

ELF(IE)：静電浮遊法を用いた鉄鋼精錬プロセスの基礎研究 (Interfacial Energy)

Cerebral Autoregulation：長期宇宙滞在がヒトの脳循環調節機能に及ぼす影響

COSMIC：ライブイメージングシステム

SCEM：固体燃焼実験装置

FLARE：火災安全性向上に向けた固体材料の燃焼現象に対する重力影響の評価

Hicari-II：微小重力下におけるシリコンゲルマニウム結晶育成の研究

【船外利用】

MAXI：JEM搭載全天X線監視装置

CALET：高エネルギー電子、ガンマ線バーストの観測

J-SSOD：小型衛星放出機構

HDTV-EF2：「きぼう」次世代ハイビジョンカメラシステム

HISUI：ISS搭載型ハイパースペクトルセンサシステム

i-SEEP：中型曝露実験アダプタ

SPySE：小型ペイロード搭載支援装置

ExBAS：簡易材料曝露実験ブラケット

CLPA：ISSロボットアーム用のカメラ・照明・雲台装置

作業計画と実績

2024年6月17日現在

| 月日 | 曜日 | 予定 (6/3週間予定表より) | 実績 | |
|-------|----|--|--|---------------|
| 6月10日 | 月 | [継続実施中] ○船内利用 ・Cerebral Autoregulation ・Hicari-II ○船外利用 ・MAXI ・CALET ・J-SSOD ・HISUI ・HDTV-EF2 ・ExBAS | [継続実施中] ○船内利用 ・Cerebral Autoregulation ・Hicari-II ○船外利用 ・MAXI ・CALET ・J-SSOD ・HISUI ・HDTV-EF2 ・ExBAS | |
| 6月11日 | 火 | | | |
| 6月12日 | 水 | | | ・FLARE (機能確認) |
| 6月13日 | 木 | | | |
| 6月14日 | 金 | | | |
| 6月15日 | 土 | | | |
| 6月16日 | 日 | | | |

日付は日本時間

略語【船内利用】

ELF：静電浮遊炉

Cerebral Autoregulation：長期宇宙滞在がヒトの脳循環調節機能に及ぼす影響

COSMIC：ライブイメージングシステム

SCEM：固体燃焼実験装置

FLARE：火災安全性向上に向けた固体材料の燃焼現象に対する重力影響の評価

Hicari-II：微小重力下におけるシリコンゲルマニウム結晶育成の研究

【船外利用】

MAXI：JEM搭載全天X線監視装置

CALET：高エネルギー電子、ガンマ線バーストの観測

J-SSOD：小型衛星放出機構

HDTV-EF2：「きぼう」次世代ハイビジョンカメラシステム

HISUI：ISS搭載型ハイパースペクトルセンサシステム

i-SEEP：中型曝露実験アダプタ

SPySE：小型ペイロード搭載支援装置

ExBAS：簡易材料曝露実験ブラケット