「きぼう」利用の週間予定表

2024年7月15日現在

| 月日 | 曜日 | イベント内容 | |
|-------|----|--|---|
| 7月15日 | 月 | | [継続実施中] ○船内利用 ·Cerebral Autoregulation |
| 7月16日 | 火 | | ○船外利用 ·MAXI ·CALET |
| 7月17日 | 水 | ・SCEM ・Plant UV-B(準備) | ·J-SSOD ·HISUI ·HDTV-EF2 ·ExBAS |
| 7月18日 | 木 | ・ELF (試料ホルダ交換) ・CGSE CO2 ガスボトル交換 (リークチェック) ・JEM内物品整理 | LADAS |
| 7月19日 | 金 | ·SCEM | |
| 7月20日 | 土 | | |
| 7月21日 | | | |

日付は日本時間

略語【船内利用】

ELF:静電浮遊炉

Cerebral Autoregulation: 長期宇宙滞在がと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

Int-Ball2: JEM船内可搬型ビデオカメラシステム実証2号機

Plant UV-B: 宇宙微小重力・高紫外線環境ストレスに対する植物の応答解析

【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

「きぼう」利用の週間予定表

2024年7月15日現在

| 月日 | 曜日 | イベント内容 | |
|-------|----------|--|---------------------------------------|
| 7月22日 | 月 | ・SCEM ・Int-Ball2 (機能確認) 【NREP (スライドテーブル設定変更、設置)】 | [継続実施中] ○船内利用 ·ELF ·Cerebral |
| 7月23日 | 火 | ・FLARE (ガスボトル交換) ・ELF | Autoregulation ○船外利用 · MAXI |
| 7月24日 | 水 | •SCEM | ·CALET ·J-SSOD ·HISUI ·HDTV-EF2 |
| 7月25日 | 木 | ・ELF ・5th Kibo-RPC (テクニカルリハーサル2準備) | ·ExBAS |
| 7月26日 | 金 | ·SCEM | |
| 7月27日 | ± | | |
| 7月28日 | 日 | | |

日付は日本時間

略語【船内利用】

ELF:静電浮遊炉

Cerebral Autoregulation: 長期宇宙滞在がと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

Kibo-RPC:「きぼう」ロボットプログラミング競技会

【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

NREP: 米国NanoRacks社の船外実験装置