

作業計画と実績

2021年2月16日現在

月日	曜日	予定 (2/2週間予定表より)	実績
2月1日	月		
2月2日	火	・CBEF-ALT (コンフィギュレーション変更)	
2月3日	水		
2月4日	木	・FLARE(SCEMセットアップ) ・JEM内物品整理	
2月5日	金		
2月6日	土		
2月7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

Phospho-aging：微小重力の環境で老化が加速するメカニズムの研究

水再生：次世代水再生実証システム

COSMIC：ライブイメージングシステム

JEM Microbe：きぼう日本実験棟 船内実験室微生物環境の評価

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

【船外利用】

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、ガンマ線バーストの観測

J-SSOD：小型衛星放出機構

HDTV-EF2：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

SOLISS：小型衛星光通信実験装置

作業計画と実績

2021年2月16日現在

月日	曜日	予定 (2/2週間予定表より)	実績
2月8日	月		[継続実施中] ・CBEF-ALT (コンフィギュレーション変更) ・きぼう利用シンポジウム向け事前検証
2月9日	火	・ELF	・ELF ・FLARE (SCEM起動確認)
2月10日	水		・FLARE (SCEM起動確認) ・きぼう利用シンポジウム向け事前検証
2月11日	木	・FLARE(SCEMセットアップ)	・FLARE(SCEMセットアップ)
2月12日	金	・FLARE(SCEMセットアップ)	・FLARE(SCEMセットアップ) ・ExHAM # 2サンプル観察 ・JEMAL (スライドテーブルConfig変更)
2月13日	土		・FLARE(SCEMセットアップ)
2月14日	日		・FLARE(SCEMセットアップ)

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

Phospho-aging：微小重力の環境で老化が加速するメカニズムの研究

水再生：次世代水再生実証システム

COSMIC：ライブイメージングシステム

JEM Microbe：きぼう日本実験棟 船内実験室微生物環境の評価

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

【船外利用】

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、ガンマ線バーストの観測

J-SSOD：小型衛星放出機構

HDTV-EF2：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

SOLISS：小型衛星光通信実験装置