

作業計画と実績

2020年9月28日現在

月日	曜日	予定 (9/7週間予定表より)	実績
9月7日	月		
9月8日	火	・COSMIC (C/O)	・COSMIC設置準備
9月9日	水	・COSMIC (C/O)	・COSMIC設置 (DAY1)
9月10日	木		
9月11日	金		
9月12日	土		
9月13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

水再生：次世代水再生実証システム

Kibo-RPC：「きぼう」ロボットプログラミングチャレンジ

COSMIC：ライブイメージングシステム

Colloidal Clusters：微小重力を用いた多成分会合コロイド系の相挙動の研究

【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

iSIM：超小型衛星搭載用地球観測カメラ

作業計画と実績

2020年9月28日現在

月日	曜日	予定 (9/7週間予定表より)	実績
9月14日	月		
9月15日	火	・ELF(ソフトウェア更新)	
9月16日	水	・COSMIC (C/O)	
9月17日	木		
9月18日	金		
9月19日	土		
9月20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

水再生：次世代水再生実証システム

Kibo-RPC：「きぼう」ロボットプログラミングチャレンジ

COSMIC：ライブイメージングシステム

Colloidal Clusters：微小重力を用いた多成分会合コロイド系の相挙動の研究

【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

iSIM：超小型衛星搭載用地球観測カメラ

作業計画と実績

2020年9月28日現在

月日	曜日	予定 (9/7週間予定表より)	実績
9月21日	月	【継続実施中】 ○船内利用 ・ELF 実験 ・Cerebral Autoregulation 実験 ・Probiotics 実験 【保管中】 ・Colloidal Clusters ○船外利用 ・MAXI ・ExHAM ・CALET ・J-SSOD ・HISUI ・iSIM	【継続実施中】 ○船内利用 ・ELF 実験 ・Cerebral Autoregulation 実験 ・Probiotics 実験 ○船外利用 ・MAXI ・ExHAM ・CALET ・J-SSOD ・HISUI ・iSIM
9月22日	火		
9月23日	水		
9月24日	木		
9月25日	金		
9月26日	土		
9月27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

水再生：次世代水再生実証システム

Kibo-RPC：「きぼう」ロボットプログラミングチャレンジ

COSMIC：ライブイメージングシステム

Colloidal Clusters：微小重力を用いた多成分会合コロイド系の相挙動の研究

【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

iSIM：超小型衛星搭載用地球観測カメラ