

作業計画と実績

2020年8月17日現在

月日	曜日	予定 (8/3週間予定表より)	実績
8月3日	月		
8月4日	火	・Kibo-RPC準備 (Astrobee)	・Kibo-RPC準備 (Astrobee)
8月5日	水	・ELF(RR実験) ・Kibo-RPC準備 (Astrobee)	・ELF(RR実験) ・Kibo-RPC準備 (Astrobee)
8月6日	木	・ExHAM#2 (#2-4サンプル取り外し) ・ExHAM#2 (AL加圧)	・ExHAM#2 (#2-4サンプル取り外し) ・ExHAM#2 (AL加圧)
8月7日	金	・ELF(RR実験)	・ELF(RR実験)
8月8日	土		
8月9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

Hourglass：惑星表面の柔軟地盤の重力依存性調査

Kibo-RPC：「きぼう」ロボットプログラミングチャレンジ

【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

WLD：HTVにおけるドッキングモニタ映像の無線LAN伝送軌道上実証 (HTV WLAN Demo)

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8月17日現在

月日	曜日	予定 (8/3週間予定表より)		実績	
8月10日	月		【継続実施中】 ○船内利用 ・ELF 実験 ・Cerebral		【継続実施中】 ○船内利用 ・ELF 実験 ・Cerebral
8月11日	火		Autoregulation 実験 ・Probiotics 実験	・Kibo放送局準備	Autoregulation 実験 ・Probiotics 実験
8月12日	水		【保管中】 ・Colloidal Clusters ○船外利用	・Kibo放送局	○船外利用
8月13日	木	・ELF (サンプルホルダ交換)	・MAXI ・ExHAM ・CALET ・J-SSOD ・HISUI ・iSIM	・ELF (サンプルホルダ交換)	・MAXI ・ExHAM ・CALET ・J-SSOD ・HISUI ・iSIM
8月14日	金				
8月15日	土				
8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

水再生：次世代水再生実証システム

Hourglass：惑星表面の柔軟地盤の重力依存性調査

Kibo-RPC：「きぼう」ロボットプログラミングチャレンジ

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

HISUI：ISS搭載型ハイパースペクトルセンサシステム

WLD：HTVにおけるドッキングモニタ映像の無線LAN伝送軌道上実証（HTV WLAN Demo）

iSIM：超小型衛星搭載用地球観測カメラ