

作業計画と実績

2020年5月26日現在

月日	曜日	予定 (5/12週間予定表より)	実績
5月11日	月	・ELF実験	・ELF実験
5月12日	火	・WLD準備	・WLD準備
5月13日	水	・Kibo-RPC 準備	・WLD準備 ・ELF実験準備 ・Kibo-RPC準備
5月14日	木	・ELF実験	・ELF実験
5月15日	金	・WLD準備	・WLD準備
5月16日	土		
5月17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

SOLISS：小型衛星光通信実験装置

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

WILD：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）

作業計画と実績

2020年5月26日現在

月日	曜日	予定 (5/12週間予定表より)	実績
5月18日	月	・Hourglass Run2	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>[継続実施中] ○船内利用 ・ELF 実験 ・Cerebral Autoregulation 実験 ・Probiotics 実験</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>・Hourglass Run2 ・ELF実験準備 ・ビデオ通信アプリケーションテスト</p> </div> </div>
5月19日	火	・Hourglass Run2 ・HTV向けJEM内物品整理	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>○船外利用 ・MAXI ・ExHAM ・CALET ・J-SSOD ・SOLISS ・HDTV-EF2 ・HISUI</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>・Hourglass Run2 ・ELF実験</p> </div> </div>
5月20日	水		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>○船外利用 ・MAXI ・ExHAM ・CALET ・J-SSOD ・SOLISS ・HDTV-EF2 ・HISUI</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>・Hourglass Run2データダウンロード</p> </div> </div>
5月21日	木	・Kibo-RPC 準備	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>○船外利用 ・MAXI ・ExHAM ・CALET ・J-SSOD ・SOLISS ・HDTV-EF2 ・HISUI</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>・Hourglass Run2データダウンロード ・Kibo-RPC 準備</p> </div> </div>
5月22日	金	・ELFサンプルホルダ交換	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>○船外利用 ・MAXI ・ExHAM ・CALET ・J-SSOD ・SOLISS ・HDTV-EF2 ・HISUI</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>・WLDステータス確認</p> </div> </div>
5月23日	土		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>○船外利用 ・MAXI ・ExHAM ・CALET ・J-SSOD ・SOLISS ・HDTV-EF2 ・HISUI</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>・WLDステータス確認</p> </div> </div>
5月24日	日		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>○船外利用 ・MAXI ・ExHAM ・CALET ・J-SSOD ・SOLISS ・HDTV-EF2 ・HISUI</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>・SOLISS運用 ・WLDステータス確認</p> </div> </div>

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

SOLISS：小型衛星光通信実験装置

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

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