

## 作業計画と実績

2020年6月8日現在

月日	曜日	予定 (5/26週間予定表より)	実績	
5月25日	月	<ul style="list-style-type: none"> <li>•WLD</li> <li>•HDTV-EF2 (HTV9 Capture撮影) 【HTV9 Capture/Berth/Ingress】</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>[継続実施中]</li> <li>○船内利用</li> <li>•ELF 実験</li> <li>•Cerebral</li> </ul> <p><b>Autoregulation 実験</b></p> <p><b>•Probiotics 実験</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•WLD</li> <li>•HDTV-EF2 (HTV9 Capture撮影) 【HTV9 Capture/Berth/Ingress】</li> </ul>
5月26日	火	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Hourglass Run#2 SDカード交換</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>•Hourglass Run#2 SDカード交換</li> <li>•HTV9搭載品撮影</li> </ul>
5月27日	水		<ul style="list-style-type: none"> <li>○船外利用</li> <li>•MAXI</li> <li>•ExHAM</li> <li>•CALET</li> <li>•J-SSOD</li> <li>•SOLISS</li> <li>•HDTV-EF2</li> <li>•HISUI</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○船外利用</li> <li>•MAXI</li> <li>•ExHAM</li> <li>•CALET</li> <li>•J-SSOD</li> <li>•SOLISS</li> <li>•HDTV-EF2</li> <li>•HISUI</li> </ul>
5月28日	木	<ul style="list-style-type: none"> <li>•WLDステータス確認</li> <li>•ELF実験</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>•WLDステータス確認</li> </ul>
5月29日	金	<ul style="list-style-type: none"> <li>•SOLISS</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>•HDTV-EF2撮影(日本列島)</li> <li>•SOLISS</li> <li>•ELF実験</li> </ul>
5月30日	土			
5月31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6月8日現在

月日	曜日	予定 (5/26週間予定表より)	実績
6月1日	月	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WLDステータス確認</li> <li>• ELF実験準備</li> </ul>	<p>[継続実施中]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○船内利用</li> <li>• ELF 実験</li> <li>• Cerebral</li> </ul> <p><b>Autoregulation 実験</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Probiotics 実験</li> </ul>
6月2日	火	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hourglass Run#2SDカード交換 2回目</li> <li>• ELF実験準備</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WLDステータス確認</li> <li>• ELF実験準備</li> </ul>
6月3日	水	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hourglass Run#2SDカード交換 2回目</li> <li>• ELF実験準備</li> </ul>	<p>[継続実施中]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○船外利用</li> <li>• MAXI</li> <li>• ExHAM</li> <li>• CALET</li> <li>• J-SSOD</li> <li>• SOLISS</li> <li>• HDTV-EF2</li> <li>• HISUI</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• JEMRMS SFA取り出し</li> </ul>
6月4日	木	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ELFサンプルホルダ交換</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hourglass Run#2SDカード交換 2回目</li> <li>• ELF実験準備</li> </ul>
6月5日	金	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SOLISS取り出し</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hourglass Run#2SDカード交換 2回目</li> <li>• ELFサンプルホルダ交換</li> <li>• ELF実験</li> </ul>
6月6日	土		<ul style="list-style-type: none"> <li>• ELF実験</li> <li>• SOLISS取り出し</li> </ul>
6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

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)