

## 作業計画と実績

2020年4月7日現在

| 月日    | 曜日 | 予定<br>(3/25週間予定表より)              | 実績                               |
|-------|----|----------------------------------|----------------------------------|
| 3月23日 | 月  |                                  |                                  |
| 3月24日 | 火  | ・【MISSE # 13】MTT取外し準備            | ・【MISSE # 13】MTT取外し準備            |
| 3月25日 | 水  | ・【MISSE # 13】MTT取外し<br>・SOLISS運用 | ・【MISSE # 13】MTT取外し<br>・SOLISS運用 |
| 3月26日 | 木  |                                  |                                  |
| 3月27日 | 金  | ・J-SSOD#13準備                     |                                  |
| 3月28日 | 土  |                                  |                                  |
| 3月29日 | 日  |                                  |                                  |

日付は日本時間

### 略語【船内利用】

MTPCG : 高品質タンパク質結晶生成実験 (20℃)

Area PADLES : 「きぼう」船内の宇宙放射線計測

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

### 【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

## 作業計画と実績

2020年4月7日現在

| 月日    | 曜日 | 予定<br>(3/25週間予定表より)   | 実績  |
|-------|----|---|---|
| 3月30日 | 月  | [継続実施中]<br>○船内利用<br>・MTPCG<br>・ELF 実験<br>・Area PADLES<br>・Cerebral Autoregulation 実験<br>・Probiotics 実験<br>・JAXA Moderate Temp (MT) PCG#4<br><br>○船外利用<br>・MAXI<br>・ExHAM<br>・CALET<br>・J-SSOD<br>・SOLISS<br>・HDTV-EF2<br>・HISUI | [継続実施中]<br>○船内利用<br>・MTPCG<br>・ELF 実験<br>・Area PADLES<br>・Cerebral Autoregulation 実験<br>・Probiotics 実験<br>・JAXA Moderate Temp (MT) PCG#4<br><br>○船外利用<br>・MAXI<br>・ExHAM<br>・CALET<br>・J-SSOD<br>・SOLISS<br>・HDTV-EF2<br>・HISUI |
| 3月31日 | 火  |   |   |
| 4月1日  | 水  |   |   |
| 4月2日  | 木  |   |   |
| 4月3日  | 金  |   |   |
| 4月4日  | 土  |   |   |
| 4月5日  | 日  |   |   |

日付は日本時間

### 略語【船内利用】

MTPCG : 高品質タンパク質結晶生成実験 (20℃)

Area PADLES : 「きぼう」船内の宇宙放射線計測

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

### 【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