

「きぼう」利用の週間予定表

2020年11月25日現在

月日	曜日	イベント内容
11月23日	月	【MISSE#14】設置準備
11月24日	火	【MISSE#14】JEMALコンフィグ変更・MTT取り付け・船外搬出 ・ELF (RR)
11月25日	水	・Space Organogenesis (準備) ・MT PCG#5 (保冷剤予冷)
11月26日	木	・ELF (RR)
11月27日	金	
11月28日	土	
11月29日	日	【MISSE#14】船内搬入

日付は日本時間

略語【船内利用】

ELF：静電浮遊炉

ELF (RR)：NASA静電浮遊炉利用Round Robinテーマ

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

Phospho-aging：微小重力の環境で老化が加速するメカニズムの研究

水再生：次世代水再生実証システム

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

Space Organogenesis：微小重力環境を活用した立体臓器創出技術の開発

【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

「きぼう」利用の週間予定表

2020年11月25日現在

月日	曜日	イベント内容
11月30日	月	・Space Organogenesis (準備)
12月1日	火	【MISSE#14】MTT取り外し
12月2日	水	
12月3日	木	・Space Organogenesis (準備)
12月4日	金	
12月5日	土	
12月6日	日	・Space Organogenesis (試料移動) ・MT PCG#5 (試料移動) ・LT PCG#6

日付は日本時間

略語【船内利用】

ELF：静電浮遊炉

ELF (RR)：NASA静電浮遊炉利用Round Robinテーマ

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

Phospho-aging：微小重力の環境で老化が加速するメカニズムの研究

水再生：次世代水再生実証システム

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

Space Organogenesis：微小重力環境を活用した立体臓器創出技術の開発

MTPCG：高品質タンパク質結晶生成実験（20℃）

LTPCG：高品質タンパク質結晶生成実験（4℃）

【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