

「きぼう」利用の週間予定表

2019年12月11日現在

月日	曜日	イベント内容	
12月9日	月	<ul style="list-style-type: none"> ・JAXA PCG#17実験開始 ・Space Moss Run2実験開始 	【継続実施中】 ○船内利用 ・JAXA PCG#17 ・Space Moss 実験 ・ELF 実験 ・Area PADLES ・Medical Proteomics 実験 ・Cerebral Autoregulation 実験 ・Probiotics 実験 ○船外利用 ・MAXI ・ExHAM ・CALET ・J-SSOD
12月10日	火	<ul style="list-style-type: none"> ・HISUI 移設・運用準備 ・ELF (ガスボトルバルブ閉め) 	
12月11日	水		
12月12日	木	<ul style="list-style-type: none"> ・HISUI移設 ・CBEF-L設置準備 (ネットワークユニット取付) ・Marangoni準備 	
12月13日	金	<ul style="list-style-type: none"> ・HISUI動作確認 	
12月14日	土		
12月15日	日		

日付は日本時間

略語【船内利用】

JAXA PCG：高品質タンパク質結晶生成実験

Area PADLES：「きぼう」船内の宇宙放射線計測

Space Moss：宇宙におけるコケ植物の環境応答と宇宙利用

ELF：静電浮遊炉

AdNano:タンパク質結晶の完全性を左右する不純物の結晶への分配係数と結晶成長機構との関係 (Advanced Nano)

Medical Proteomics：「きぼう」を利用した骨粗鬆症に係わる蛋白質の臨床プロテオーム研究

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

【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

「きぼう」利用の週間予定表

2019年12月11日現在

月日	曜日	イベント内容
12月16日	月	・HISUI動作確認
12月17日	火	・ExHAM#1サンプル観察 ・HISUI動作確認 ・CBEF-L動作確認 【NREPの船内搬入】
12月18日	水	・CBEF-L動作確認
12月19日	木	【NREPの交換・船外搬出】
12月20日	金	
12月21日	土	
12月22日	日	

日付は日本時間

略語【船内利用】

JAXA PCG：高品質タンパク質結晶生成実験

Area PADLES：「きぼう」船内の宇宙放射線計測

Space Moss：宇宙におけるコケ植物の環境応答と宇宙利用

ELF：静電浮遊炉

AdNano:タンパク質結晶の完全性を左右する不純物の結晶への分配係数と結晶成長機構との関係（Advanced Nano 9）

Medical Proteomics：「きぼう」を利用した骨粗鬆症に係わる蛋白質の臨床プロテオーム研究

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

【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