

「きぼう」利用の週間予定表

2019年8月21日現在

月日	曜日	イベント内容
8月19日	月	・ExHAM#1-5 (船外搬出)
8月20日	火	
8月21日	水	
8月22日	木	
8月23日	金	・Space Moss実験Run1終了
8月24日	土	
8月25日	日	

[継続実施中]
 ○船内利用
 ・Space Moss 実験
 ・MT PCG#3 実験 (FROST2)
 ・ELF 実験
 ・Area PADLES
 ・Medical Proteomics 実験
 ・Cell-Free Epigenome 実験
 ・Cerebral Autoregulation 実験
 ・Probiotics 実験

○船外利用
 ・MAXI
 ・ExHAM
 ・CALET
 ・J-SSOD

日付は日本時間

略語【船内利用】

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

MT PCG : 高品質タンパク質結晶生成実験 (20℃)

ELF : 静電浮遊炉

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

Cell-Free Epigenome : 宇宙滞在中の液体生検による血漿中核酸のゲノム・エピゲノム解析

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

【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

「きぼう」利用の週間予定表

2019年8月21日現在

月日	曜日	イベント内容
8月26日	月	<ul style="list-style-type: none"> ・Space Moss Run3開始 ・Space Mossサンプル回収 ・MT PCG #3サンプル回収 ・ELF実験
8月27日	火	<ul style="list-style-type: none"> ・ELF実験 ・ExHAM#1 (アダプタ取外し)
8月28日	水	
8月29日	木	
8月30日	金	<ul style="list-style-type: none"> ・Space Moss Run3終了
8月31日	土	
9月1日	日	

[継続実施中]

○船内利用

- ・Space Moss 実験
- ・MT PCG#3 実験 (FROST2)
- ・ELF 実験
- ・Area PADLES
- ・Medical Proteomics 実験
- ・Cell-Free Epigenome 実験
- ・Cerebral Autoregulation 実験
- ・Probiotics 実験

○船外利用

- ・MAXI
- ・ExHAM
- ・CALET
- ・J-SSOD

日付は日本時間

略語【船内利用】

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

MT PCG : 高品質タンパク質結晶生成実験 (20℃)

ELF : 静電浮遊炉

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

Cell-Free Epigenome : 宇宙滞在中の液体生検による血漿中核酸のゲノム・エピゲノム解析

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

【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