

「きぼう」利用の週間予定表

2012年6月11日現在

月日	曜日	イベント内容	
6月11日	月	[継続実施中] ○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP) ・全天のX線天体の監視 (MAXI) ・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)	
6月12日	火		・IPU動作確認
6月13日	水		・MSPRメンテナンス作業
6月14日	木		・FPEFメンテナンス作業 <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 20px;"> Hair実験 (サンプル取得) </div>
6月15日	金		
6月16日	土		・IPU画像ダウンリンク
6月17日	日		・IPU画像ダウンリンク

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年6月11日現在の予定であり、計画の見直しによって変更される可能性がある。

- 略語
- IPU： 画像取得処理装置
 - Hair実験： 長期宇宙滞在宇宙飛行士の毛髪分析による医学生物学的影響に関する研究
 - MSPR： 多目的実験ラック
 - FPEF： 流体物理実験装置
 - Area PADLES： 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 - SEDA-AP： 宇宙環境計測ミッション装置
 - MAXI： JEM搭載全天X線監視装置
 - SMILES： 超伝導サブミリ波リム放射サウンダ

「きぼう」利用の週間予定表

2012年6月11日現在

月日	曜日	イベント内容
6月18日	月	・IPU画像ダウンリンク
6月19日	火	・マランゴニ実験準備作業
6月20日	水	・マランゴニ実験準備作業
6月21日	木	・マランゴニ実験準備作業
6月22日	金	・IPUメンテナンス作業
6月23日	土	
6月24日	日	

[継続実施中]

○船内利用

- ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)

○船外利用

- ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)
- ・全天のX線天体の監視 (MAXI)
- ・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)

注 : 日付は日本時間

注 : 上記の予定は2012年6月11日現在の予定であり、計画の見直しによって変更される可能性がある。

略語 IPU: 画像取得処理装置
 マランゴニ実験: マランゴニ対流におけるカオス・乱流とその遷移過程
 (代表研究者: 西野耕一 横浜国立大学大学院教授)
 Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 SEDA-AP: 宇宙環境計測ミッション装置
 MAXI: JEM搭載全天X線監視装置
 SMILES: 超伝導サブミリ波リム放射サウンダ