

「きぼう」利用の週間予定表

2012年6月4日現在

月日	曜日	イベント内容		
6月4日	月	・IPUメンテナンス作業	Hicari 実験 準備 作業	[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5日	火	・IPUメンテナンス作業		
6月6日	水	・IPUメンテナンス作業		
6月7日	木	・IPUメンテナンス作業		
6月8日	金	・IPU動作確認 ・GHFデータ取得作業		
6月9日	土			
6月10日	日			

注 : 日付は日本時間

注 : 上記の予定は2012年6月4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
 - GHF: 温度勾配炉
 - Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 - Hicari実験: 微小重力下におけるTLZ法による均一組成SiGe結晶育成の研究
(代表研究者: 木下恭一 JAXA宇宙科学研究所 主幹研究員)
 - 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4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	・Hair実験(サンプル取得) ・MSPRメンテナンス作業	
6月14日	木	・FPEFメンテナンス作業	
6月15日	金		
6月16日	土		
6月17日	日		

注 : 日付は日本時間

注 : 上記の予定は2012年6月4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