

「きぼう」利用の週間予定表

2012年5月28日現在

月日	曜日	イベント内容	
5月28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) ・Hicari実験準備作業 ○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)	
5月29日	火		
5月30日	水		
5月31日	木		・IPUメンテナンス作業
6月1日	金		
6月2日	土		
6月3日	日		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年5月28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
 - 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5月28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	[継続実施中] ○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ・Hicari実験準備作業
6月5日	火			
6月6日	水			
6月7日	木		IPU動作 確認	○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8日	金	・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5月28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