

「きぼう」利用の週間予定表

2012年3月26日現在

月日	曜日	イベント内容	
3月26日	月		[継続実施中] ○船内利用 ・JAXA PCG ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ・2次元ナノテンプレート実験 ○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)
3月27日	火		
3月28日	水	Hicari 実験準備 作業	
3月29日	木		
3月30日	金		
3月31日	土		
4月1日	日		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年3月26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 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)
 JAXA PCG: タンパク質結晶生成実験(第5回)
 Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 2次元ナノテンプレート実験: 微小重力環境を利用した2次元ナノテンプレートの作製
 (代表研究者: 木下隆利 名古屋工業大学理事・副学長)
 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3月26日現在

月日	曜日	イベント内容	
4月2日	月		Hicari 実験準備 作業
4月3日	火		
4月4日	水	CsPINs 実験準備 作業	
4月5日	木		
4月6日	金		
4月7日	土		
4月8日	日		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年3月26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
- 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)
 - CsPINs実験: 植物の重力依存的成長制御を担うオーキシン排出キャリア動態の解析
(代表研究者: 高橋秀幸 東北大学大学院 生命科学研究科 教授)
 - JAXA PCG: タンパク質結晶生成実験(第5回)
 - Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 - 2次元ナノテンプレート実験: 微小重力環境を利用した2次元ナノテンプレートの作製
(代表研究者: 木下隆利 名古屋工業大学理事・副学長)
 - 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