

## 「きぼう」利用の週間予定表

2012年5月21日現在

月日	曜日	イベント内容
5月21日	月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・FPEF保守作業</li> <li>・GHFデータ取得作業</li> <li>・IPUメンテナンス作業</li> </ul>
5月22日	火	<p>[継続実施中]</p> <p>○船内利用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)</li> <li>・Hicari実験準備作業</li> </ul> <p>○船外利用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)</li> <li>・全天のX線天体の監視 (MAXI)</li> <li>・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)</li> </ul>
5月23日	水	
5月24日	木	
5月25日	金	
5月26日	土	
5月27日	日	

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年5月21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
- FPEF: 流体物理実験装置
  - GHF: 温度勾配炉
  - 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21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		・流体実験ラック保守作業
6月1日	金		・流体実験ラック保守作業
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21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 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