

## 「きぼう」利用の週間予定表

2012年3月19日現在

月日	曜日	イベント内容		
3月19日	月	GHF動作 確認	[継続実施中]	<ul style="list-style-type: none"> <li>○船内利用</li> <li>・JAXA PCG</li> <li>・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)</li> <li>・2次元ナノテンプレート実験</li> <li>○船外利用</li> <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>
3月20日	火			
3月21日	水			
3月22日	木			
3月23日	金			
3月24日	土			
3月25日	日			

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年3月19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
- CBEF: 細胞培養装置
  - MSPR: 多目的実験ラック
  - GHF: 温度勾配炉
  - 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19日現在

月日	曜日	イベント内容
3月26日	月	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">[継続実施中]</div> ○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
3月27日	火	
3月28日	水	
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19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