

## 「きぼう」利用の週間予定表

2013年2月25日現在

月日	曜日	イベント内容
2月25日	月	<div style="border: 1px solid black; display: inline-block; padding: 2px;">マランゴニ 実験</div>
2月26日	火	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>[継続実施中]</p> <p>○船内利用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・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> <li>・MCE実験機器の運用</li> </ul> </div>
2月27日	水	
2月28日	木	
3月1日	金	
3月2日	土	
3月3日	日	

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2013年2月25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　マランゴニ実験： マランゴニ対流におけるカオス・乱流とその遷移過程  
 （代表研究者：西野耕一 横浜国立大学大学院教授）  
 Hicari： 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 宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 主幹研究員）  
 Area PADLES： 受動積算型宇宙放射線線量計  
 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  
 MCE： ポート共有実験装置

## 「きぼう」利用の週間予定表

2013年2月25日現在

月日	曜日	イベント内容	
3月4日	月	・セントリフュージ動作確認	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-right: 10px; text-align: center;">Hicari 実験</div> <div> <p>[継続実施中]</p> <p>○船内利用</p> <p>・Area PADLES</p> <p>○船外利用</p> <p>・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)</p> <p>・全天のX線天体の監視 (MAXI)</p> <p>・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)</p> <p>・MCE実験機器の運用</p> </div> </div>
3月5日	火		
3月6日	水		
3月7日	木	・マランゴニ実験供試体取外し	
3月8日	金		
3月9日	土		
3月10日	日		

注 : 日付は日本時間

注 : 上記の予定は2013年2月25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
- セントリフュージ: 人工重力発生装置
  - マランゴニ実験: マランゴニ対流におけるカオス・乱流とその遷移過程  
(代表研究者: 西野耕一 横浜国立大学大学院教授)
  - Hicari: 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 宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 主幹研究員)
  - Area PADLES: 受動積算型宇宙放射線線量計
  - 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
  - MCE: ポート共有実験装置