

## 「きぼう」利用の週間予定表

2013年1月21日現在

月日	曜日	イベント内容
1月21日	月	マランゴニ 実験
1月22日	火	
1月23日	水	
1月24日	木	
1月25日	金	
1月26日	土	マランゴニ 実験
1月27日	日	マランゴニ 実験

[継続実施中]

○船内利用

- ・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)
- ・MCE実験機器の運用

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2013年1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
- 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1月21日現在

月日	曜日	イベント内容
1月28日	月	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 40%;">                     ・PCRFB定期点検                 </div> <div style="width: 15%; border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">                     マランゴニ 実験                 </div> <div style="width: 45%;">                     [継続実施中]                      ○船内利用                      ・Area PADLES                      ・Hicari実験準備作業                 </div> </div>
1月29日	火	
1月30日	水	
1月31日	木	○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)
2月1日	金	・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)
2月2日	土	・MCE実験機器の運用
2月3日	日	

注 : 日付は日本時間

注 : 上記の予定は2013年1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
- PCRFB: タンパク質結晶生成装置
  - 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