

# 「きぼう」利用の週間予定表

2012年1月16日現在

月日	曜日	イベント内容	
1月16日	月	・CB定期点検	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">マランゴニ実験</div> [継続実施中] ○船内利用
1月17日	火		・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)
1月18日	水	・MSPR動作確認	・2次元ナノテンプレート実験
1月19日	木		○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)
1月20日	金		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Hair実験</div> ・全天のX線天体の監視 (MAXI)
1月21日	土		・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)
1月22日	日		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年1月16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
- CB：クリーンベンチ
  - MSPR：多目的実験ラック
  - Hair実験：長期宇宙滞在宇宙飛行士の毛髪分析による医学生物学的影響に関する研究
  - 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 工学研究院 教授)
  - 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1月16日現在

月日	曜日	イベント内容	
1月23日	月		[継続実施中]
1月24日	火		○船内利用
1月25日	水		・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)
1月26日	木		・2次元ナノテンプレート実験
1月27日	金		○船外利用
1月28日	土	・JAXA PCG実験準備作業	・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)
1月29日	日		・全天のX線天体の監視 (MAXI)
		JAXA PCG	・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年1月16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 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