

「きぼう」利用の週間予定表

2013年1月7日現在

月日	曜日	イベント内容	
1月7日	月	・CB定期点検	Hicari 実験 準備作業
1月8日	火	・CBEF定期点検	
1月9日	水	マランゴニ 実験	
1月10日	木	マランゴニ 実験	
1月11日	金		
1月12日	土		
1月13日	日		

[継続実施中]

- 船内利用
- ・Area PADLES
- 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7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
 - CBEF: 細胞培養装置
 - 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

「きぼう」利用の週間予定表

2013年1月7日現在

月日	曜日	イベント内容	
1月14日	月	・IPUのVRU交換	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Hicari 実験 準備作業 </div> [継続実施中] ○船内利用 ・Area PADLES ○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
1月15日	火		
1月16日	水		
1月17日	木		
1月18日	金		
1月19日	土		
1月20日	日		

注 : 日付は日本時間

注 : 上記の予定は2013年1月7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
- IPU: 画像取得処理装置
 - VRU: ビデオ録画装置
 - 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