

「きぼう」利用の週間予定表

2011年4月18日現在

月日	曜日	イベント内容	
4月18日	月	・GHF初期起動確認	<div style="border: 1px solid black; display: inline-block; padding: 2px;">マランゴニ 実験</div> <p>[継続実施中]</p> <p>○船内利用</p> <p>・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (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>
4月19日	火	・GHF初期起動確認	
4月20日	水	・GHF初期起動確認	
4月21日	木	・GHF初期起動確認 ・マランゴニ実験用供試体の取外し作	
4月22日	金		
4月23日	土		
4月24日	日		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2011年4月18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 GHF: 温度勾配炉
 マランゴニ実験: マランゴニ対流における時空間構造
 Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 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

2011年4月18日現在

月日	曜日	イベント内容		
4月25日	月	・GHF初期起動確認	CsPINs 実験	[継続実施中] ○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (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)
4月26日	火	・GHF初期起動確認		
4月27日	水	・GHF初期起動確認		
4月28日	木	・GHF初期起動確認	CsPINs 実験	
4月29日	金	・GHF初期起動確認		
4月30日	土			
5月1日	日			

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2011年4月18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 CsPINs実験：植物の重力依存的成長制御を担うオーキシン排出キャリア動態の解析
 (代表研究者：高橋秀幸 東北大学大学院生命科学研究科教授)
 Area PADLES：「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 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