

「きぼう」利用の週間予定表

2012年9月5日現在

月日	曜日	イベント内容		
9月3日	月	NanoStep 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)	
9月4日	火			
9月5日	水			
9月6日	木			
9月7日	金			・AQH起動準備作業
9月8日	土			
9月9日	日			

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年9月5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
- AQH: 水棲生物実験装置
 - Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 - NanoStep: 微小重力における溶液からのタンパク質結晶の成長機構と完全性に関するその場観察による研究
 (代表研究者: 塚本勝男 東北大学大学院 理学研究科 教授)
 - 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9月5日現在

月日	曜日	イベント内容	
9月10日	月		<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>
9月11日	火	IMAP 動作確認	
9月12日	水		
9月13日	木		
9月14日	金		
9月15日	土	GLIMS 動作確認	
9月16日	日		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2012年9月5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
- IMAP: 地球超高層大気撮像観測
 - GLIMS: スプライト及び雷放電の高速測光撮像センサ
 - Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 - NanoStep: 微小重力における溶液からのタンパク質結晶の成長機構と完全性に関する
(代表研究者: 塚本勝男 東北大学大学院 理学研究科 教授)
 - 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