

「きぼう」利用の週間予定表

2011年9月12日現在

月日	曜日	イベント内容	
9月12日	月	・マランゴニ実験準備作業	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <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> </div>
9月13日	火	・マランゴニ実験準備作業	
9月14日	水	・マランゴニ実験準備作業	
9月15日	木	・PCGサンプル取外し作業	
9月16日	金		
9月17日	土		
9月18日	日		

注 : 日付は日本時間

注 : 上記の予定は2011年9月12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 工学研究院 教授)
- JAXA PCG: 第4回タンパク質結晶生成宇宙実験
- 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9月12日現在

月日	曜日	イベント内容	
9月19日	月	・宇宙医学実験支援システムの技術実証実験	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; text-align: center;"> マランゴニ実験 </div>
9月20日	火	・宇宙医学実験支援システムの技術実証実験	
9月21日	水		
9月22日	木	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> Myco実験 (サンプル取得) </div>	
9月23日	金		
9月24日	土		
9月25日	日		

[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)

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2011年9月12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 工学研究院 教授)
 - Myco実験： 国際宇宙ステーションに滞在する宇宙飛行士の身体真菌叢評価
 - 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