

「きぼう」利用の週間予定表

2011年9月20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	文化・人文社会科学利用パイロットミッション	
9月22日	木	Myco実験 (サンプル取得)	
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20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
 - 文化・人文社会科学利用パイロットミッション：「宇宙で抹茶を点てる」
(代表提案者：河口洋一郎 東京大学大学院情報学環 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

「きぼう」利用の週間予定表

2011年9月20日現在

月日	曜日	イベント内容	
9月26日	月		[継続実施中]
9月27日	火		○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)
9月28日	水		○船外利用
9月29日	木	・MSPR初期動作確認	マランゴニ実験
9月30日	金		
10月1日	土		
10月2日	日		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2011年9月20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
- MSPR: 多目的実験ラック
 - 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