

「きぼう」利用の週間予定表

2010年10月25日現在

月日	曜日		イベント内容
10月25日	月		<p>[継続実施中]</p> <p>○船内利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ・タンパク質結晶生成宇宙実験 (JAXA PCG) <p>○船外利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP) ・オゾン層を破壊する大気微量成分の観測 (SMILES) (※4/21より観測中断中) ・全天のX線天体の監視 (MAXI)
10月26日	火	マランゴニ 実験	
10月27日	水		
10月28日	木		
10月29日	金		
10月30日	土		
10月31日	日		

注 : 日付は日本時間

注 : 上記の予定は2010年10月25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)
 - Microbe実験: 国際宇宙ステーション内における微生物動態に関する研究
(代表研究者: 榎村浩一 帝京大学医学部 准教授、那須 正夫 大阪大学大学院 教授)
 - Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 - JAXA PCG: タンパク質結晶生成宇宙実験
 - SEDA-AP: 宇宙環境計測ミッション装置
 - SMILES: 超伝導サブミリ波リム放射サウンダ
 - MAXI: JEM搭載全天X線監視装置

「きぼう」利用の週間予定表

2010年10月25日現在

月日	曜日	イベント内容	
11月1日	月		<p>[継続実施中]</p> <p>○船内利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ・タンパク質結晶生成宇宙実験 (JAXA PCG) <p>○船外利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP) ・オゾン層を破壊する大気微量成分の観測 (SMILES) (※4/21より観測中断中) ・全天のX線天体の監視 (MAXI)
11月2日	火		
11月3日	水	・Microbe実験 (サンプル採取)	
11月4日	木		
11月5日	金	・Microbe実験 (サンプル採取)	
11月6日	土		
11月7日	日	・Myco実験 (サンプル採取)	

マランゴニ
実験

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2010年10月25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)
 - Microbe実験：国際宇宙ステーション内における微生物動態に関する研究
(代表研究者：榎村浩一 帝京大学医学部 准教授、那須 正夫 大阪大学大学院 教授)
 - Myco実験：ISS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
 - JAXA PCG：タンパク質結晶生成宇宙実験
 - SEDA-AP：宇宙環境計測ミッション装置
 - SMILES：超伝導サブミリ波リム放射サウンダ
 - MAXI：JEM搭載全天X線監視装置