

## 「きぼう」利用の週間予定表

2010年11月01日現在

月日	曜日		イベント内容	
11月1日	月		[継続実施中]  ○船内利用  ・「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)  ○船外利用  ・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	マランゴニ 実験		
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	・Microbe実験 (サンプル採取)		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2010年11月01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11月01日現在

月日	曜日	イベント内容	
11月8日	月		<p>[継続実施中]</p> <p>○船内利用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)</li> <li>・タンパク質結晶生成宇宙実験 (JAXA PCG)</li> </ul> <p>○船外利用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)</li> <li>・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)</li> <li>・全天のX線天体の監視 (MAXI)</li> </ul>
11月9日	火		
11月10日	水	・Myco実験 (サンプル採取)	
11月11日	木	・Microbe実験 (サンプル採取)	
11月12日	金		
11月13日	土		
11月14日	日		

マランゴニ  
実験

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2010年11月01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