

「きぼう」利用の週間予定表

2011年7月4日現在

月日	曜日	イベント内容
7月4日	月	[継続実施中] ○船内利用 ・2次元ナノテンプレート実験 ・JAXA PCG ・「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)
7月5日	火	
7月6日	水	
7月7日	木	
7月8日	金	
7月9日	土	
7月10日	日	

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2011年7月4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
- Hair実験：長期宇宙滞在宇宙飛行士の毛髪分析による医学生物学的影響に関する研究
 - CsPINs実験：植物の重力依存的成長制御を担うオーキシン排出キャリア動態の解析
(代表研究者：高橋秀幸 東北大学大学院生命科学研究科教授)
 - 2次元ナノテンプレート実験：微小重力環境を利用した2次元ナノテンプレートの作製
(代表研究者：木下隆利 名古屋工業大学理事・副学長)
 - 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7月4日現在

月日	曜日	イベント内容
7月11日	月	[継続実施中] ○船内利用 ・2次元ナノテンプレート実験 ・JAXA PCG ・「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)
7月12日	火	
7月13日	水	
7月14日	木	
7月15日	金	
7月16日	土	
7月17日	日	

Myco実験
(サンプル取得)

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2011年7月4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
- Myco実験：ISSに滞在する宇宙飛行士の身体真菌叢評価
 - 2次元ナノテンプレート実験：微小重力環境を利用した2次元ナノテンプレートの作製
(代表研究者：木下隆利 名古屋工業大学理事・副学長)
 - 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