

「きぼう」利用の週間予定表

2010年4月5日現在

月日	曜日	イベント内容	
4月5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) ・PCG実験 ○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション(SEDAP) ・オゾン層を破壊する大気微量成分の観測(SMILES) ・全天のX線天体の監視(MAXI)
4月6日	火		
4月7日	水		
4月8日	木		
4月9日	金	・MPAC&SEED回収作業	
4月10日	土		
4月11日	日		
			Neuro Rad 実験
			Myo Lab 実験

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2010年4月5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 Neuro Rad: 宇宙放射線と微小重力の哺乳類細胞への影響
 (代表研究者: 馬嶋秀行 鹿児島大学大学院教授)
 Myo Lab: タンパク質ユビキチンリカーゼCblを介した筋萎縮の新規メカニズム
 (代表研究者: 二川健 徳島大学大学院教授)
 MPAC&SEED: 微小粒子捕獲・材料曝露装置
 Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 PCG実験: タンパク質結晶生成宇宙実験
 SEDAP: 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4月5日現在

月日	曜日	イベント内容
4月12日	月	[継続実施中] ○船内利用 ・Neuro Rad実験 ・Myo Lab実験 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ・PCG実験 ○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) ・全天のX線天体の監視(MAXI)
4月13日	火	
4月14日	水	
4月15日	木	
4月16日	金	
4月17日	土	
4月18日	日	

注 : 日付は日本時間

注 : 上記の予定は2010年4月5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 Neuro Rad: 宇宙放射線と微小重力の哺乳類細胞への影響
 (代表研究者: 馬嶋秀行 鹿児島大学大学院教授)
 Myo Lab: タンパク質ユビキチンリカーゼCblを介した筋萎縮の新規メカニズム
 (代表研究者: 二川健 徳島大学大学院教授)
 MPAC&SEED: 微小粒子捕獲・材料曝露装置
 Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 PCG実験: 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