

「きぼう」利用の週間予定表

2010年11月08日現在

月日	曜日	イベント内容	
11月8日	月	[継続実施中]	
11月9日	火	Biorhythm 実験	マランゴニ 実験
11月10日	水		
11月11日	木	Biorhythm 実験	
11月12日	金	・Hair実験 サンプル 採取	
11月13日	土		
11月14日	日		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2010年11月08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)
 - Biorhythm実験：長期宇宙飛行時における心臓自律神経活動に関する研究
 - 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
 - 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08日現在

月日	曜日	イベント内容	
11月15日	月		[継続実施中]
11月16日	火		○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)
11月17日	水		・タンパク質結晶生成宇宙実験 (JAXA PCG)
11月18日	木	マランゴニ 実験	○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)
11月19日	金		・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)
11月20日	土		・全天のX線天体の監視 (MAXI)
11月21日	日		

注 : 日付は日本時間

注 : 上記の予定は2010年11月08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)
 - 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