

「きぼう」利用の週間予定表

2010年05月10日現在

月日	曜日	イベント内容	
5月10日	月		[継続実施中]
5月11日	火	・文化/人文社会科学利用 パイロットミッション (Moon Score)	○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)
5月12日	水		・PCG実験
5月13日	木	Bio- rhythm 実験	○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション(SEDA-AP)
5月14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)
5月15日	土		・全天のX線天体の監視(MAXI)
5月16日	日		

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2010年05月10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
- 文化/人文社会科学利用パイロットミッション(Moon Score): ISS宇宙飛行士の‘Moon’ Score (代表研究者: 野村仁 京都市立芸術大学大学院教授)
 - マランゴニ実験: マランゴニ対流における時空間構造
 - 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
 - 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

「きぼう」利用の週間予定表

2010年05月10日現在

月日	曜日	イベント内容	
5月17日	月	Fish Scales 実験	[継続実施中]
5月18日	火		○船内利用
5月19日	水		・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)
5月20日	木		・PCG実験
5月21日	金	・Myco実験	○船外利用
5月22日	土		・宇宙環境計測ミッション(SEDA-AP)
5月23日	日		・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)

注：日付は日本時間

注：上記の予定は2010年05月10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
 - Fish Scales実験：宇宙空間における骨代謝制御：キンギョの培養ウロコを骨のモデルとした解析
(代表研究者：鈴木信雄 金沢大学 環日本海域環境研究センター准教授)
 - 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