## 「きぼう」利用の週間予定表

2010年04月19日現在

月日	曜日	イベント内容		
4月19日	月		Myo Lab	[継続実施中]
4月20日	火	•Myo Lab実験 顕微鏡観察	実験	○船内利用 •Neuro Rad実験
4月21日	水			・「きぼう」 船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)
4月22日	木	▪Neuro Rad実験 短期固定		PCG実験 O船外利用
4月23日	金			・宇宙環境計測ミッション(SEDA-AP)
4月24日	H			・オゾン層を破壊する大気微量成分の観測 (SMILES)
4月25日	Ш			・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04月19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)

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04月19日現在

月日	曜日	イベント内容		
4月26日	月	マランゴニ	[継続実施中]	
4月27日	火	実験	○船内利用 ・Neuro Rad実験	
4月28日	水	実験	・「きぼう」 船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)	
4月29日	木		-PCG実験 O船外利用	
4月30日	金		・宇宙環境計測ミッション(SEDA-AP)	
5月1日	±		・オゾン層を破壊する大気微量成分の観測 (SMILES)	
5月2日	B		・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04月19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時空間構造

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)

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