

## 作業計画と実績

2010年10月25日現在

月日	曜日	予定 (10/18週間予定表より)	実績
10月18日	月	Hydro Tropi 実験	[継続実施中] ○船内利用
10月19日	火		・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)
10月20日	水		・タンパク質結晶生成宇宙実験 (JAXA PCG)
10月21日	木		○船外利用
10月22日	金		・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)
10月23日	土		・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)
10月24日	日		・全天のX線天体の監視 (MAXI)

日付は日本時間

- 略語 Hydro Tropi 実験: 微小重力下における根の水分屈性とオーキシン制御遺伝子の発現  
(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)
- 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