

## 作業計画と実績

2012年8月13日現在

月日	曜日	予定 (8/6週間予定表より)				実績			
8月6日	月	Bio rhythm 実験	Nano Step 実験	[継続実施中]	Bio rhythm 実験	Nano Step 実験	[継続実施中]		
8月7日	火			○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)			○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES)		
8月8日	水			○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)			○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)		
8月9日	木			・MCEのEFへの設置作業			・MCEのEFへの設置作業		
8月10日	金			・MCE動作確認			・MCE動作確認		
8月11日	土			・MCE動作確認			・MCE動作確認		
8月12日	日			・MCE動作確認			・MCE動作確認		

日付は日本時間

- 略語 NanoStep: 微小重力における溶液からのタンパク質結晶の成長機構と完全性に関するその場観察による研究  
 (代表研究者: 塚本勝男 東北大学大学院 理学研究)
- MCE: ポート共有実験装置
- EF: 船外実験プラットフォーム
- Biorhythm: 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 (Biological Rhythms)
- Area PADLES: 「きぼう」船内の宇宙放射線計測
- SEDA-AP: 宇宙環境計測ミッション装置
- MAXI: JEM搭載全天X線監視装置
- SMILES: 超伝導サブミリ波リム放射サウンダ