作業計画と実績

2012年8月6日現在

月日	曜日	予定 (7/30週間予定表より)		実績	
7月30日	月	・NanoStep実験準備作業	[継続実施中] ○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP) ・全天のX線天体の監視 (MAXI) ・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)	・NanoStep実験準備作業	[継続実施中] ○船内利用 ・「きぼう」船内の宇宙放射線計測 (Area PADLES) ○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP) ・全天のX線天体の監視 (MAXI) ・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得 (SMILES)
7月31日	火				
8月1日	水	・IPUメンテナンス作業		・IPUメンテナンス作業	
8月2日	木	・MMAメンテナンス作業 ・NanoStep実験準備作業		・MMAメンテナンス作業 ・NanoStep実験準備作業	
8月3日	金		Biorhythm 実験		Biorhythm 実験
8月4日	土				
8月5日	日				

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
IPU:　画像取得処理装置
MMA:　微小重力計測装置
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