

作業計画と実績

2011年9月20日現在

月日	曜日	予定 (9/12週間予定表より)		実績			
9月12日	月	・マランゴニ実験 準備作業	JAXA- PCG	【継続実施中】 ○船内利用	JAXA- PCG	【継続実施中】 ○船内利用	
9月13日	火	・マランゴニ実験 準備作業		・「きぼう」船内の宇宙 放射線計測 (Area PADLES)		・マランゴニ実験 準備作業	・「きぼう」船内の宇宙 放射線計測 (Area PADLES)
9月14日	水	・マランゴニ実験 準備作業		○船外利用		・マランゴニ実験 準備作業	○船外利用
9月15日	木	・PCGサンプル 取外し作業		・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)			・宇宙環境計測ミッション (SEDA-AP)
9月16日	金			・全天のX線天体の監視 (MAXI)			・全天のX線天体の監視 (MAXI)
9月17日	土			・4K極低温機械式冷凍 機の技術データ取得 (SMILES)		・PCGサンプル 取外し作業	・4K極低温機械式冷凍 機の技術データ取得 (SMILES)
9月18日	日						

日付は日本時間

略語 マランゴニ実験: マランゴニ対流におけるカオス・乱流とその遷移過程
(代表研究者: 西野耕一 横浜国立大学大学院 工学研究院 教授)
JAXA PCG: 第4回タンパク質結晶生成宇宙実験
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