

作業計画と実績

2012年10月22日現在

月日	曜日	予定 (10/15週間予定表より)			実績			
10月15日	月			Resist Tubule 実験準備 作業	Microbe III	REX-Jの 運用	[継続実施中] ○船内利用	[継続実施中] ○船内利用
10月16日	火						・NanoStep実験	・NanoStep実験
10月17日	水						○船外利用	○船外利用
		Microbe III					・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)
10月18日	木						・全天のX線天体の監視(MAXI)	・全天のX線天体の監視(MAXI)
		Microbe III					・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得(SMILES)	・4K極低温機械式冷凍機の技術データ取得(SMILES)
10月19日	金			Resist Tubule 実験	Microbe III	REX-Jの 運用	・ポート共有実験装置(MCE)を使用した実験	・ポート共有実験装置(MCE)を使用した実験
10月20日	土							
10月21日	日							

日付は日本時間

- 略語
- AQH: 水棲生物実験装置
 - MSPR: 多目的実験ラック
 - Microbe III: 国際宇宙ステーション内における微生物動態に関する研究
 - REX-J: EVA支援ロボット実証実験
 - Resist Tubule: 植物の抗重力反応機構—シグナル変換・伝達から応答まで
(代表研究者: 保尊 隆享 大阪市立大学大学院理学研究科教授)
 - NanoStep: 微小重力における溶液からのタンパク質結晶の
(代表研究者: 塚本勝男 東北大学大学院理学研究科教授)
 - 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