

作業計画と実績

2010年04月19日現在

月日	曜日	予定 (4/12週間予定表より)	実績
4月12日	月	[継続実施中]	[継続実施中]
4月13日	火	○船内利用 ・Neuro Rad実験	○船内利用 ・Neuro Rad実験
4月14日	水	・Myco実験 (サンプル回収) ・Myo Lab実験	・Myo Lab実験
4月15日	木	・「きぼう」船内の 宇宙放射線計測 (Area PADLES) ・PCG実験	・「きぼう」船内の 宇宙放射線計測 (Area PADLES) ・PCG実験
4月16日	金	○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)
4月17日	土	・オゾン層を破壊する 大気微量成分の観測 (SMILES)	・オゾン層を破壊する 大気微量成分の観測 (SMILES)
4月18日	日	・全天のX線天体の監視 (MAXI)	・全天のX線天体の監視 (MAXI)

日付は日本時間

- 略語 Myco:ISSに滞在する宇宙飛行士の身体真菌叢評価
 Neuro Rad:宇宙放射線と微小重力の哺乳類細胞への影響
 (代表研究者:馬嶋秀行 鹿児島大学大学院教授)
 Myo Lab:タンパク質ユビキチンリカーゼCblを介した筋萎縮の新規メカニズム
 (代表研究者:二川健 徳島大学大学院教授)
 Area PADLES:「きぼう」船内の宇宙放射線計測
 PCG実験: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