

作業計画と実績

2011年12月19日現在

月日	曜日	予定 (12/12週間予定表より)			実績		
12月12日	月			[継続実施中]			[継続実施中]
12月13日	火		2次元 ナノテン プレート 実験	GHF 初期動作 確認作業	GHF 初期動作 確認作業	GHF 初期動作 確認作業	[継続実施中] ○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)
12月14日	水						
12月15日	木						
12月16日	金						
12月17日	土						
12月18日	日	・MSPR 動作確認作業		Hicari 実験準備 作業	・MSPR 動作確認作業		

日付は日本時間

- 略語 GHF: 温度勾配炉  
 2次元ナノテンプレート実験: 微小重力環境を利用した2次元ナノテンプレートの作製  
 (代表研究者: 木下隆利 名古屋工業大学理事・副学長)  
 Hicari実験: 微小重力下におけるTLZ法による均一組成SiGe結晶育成の研究  
 (代表研究者: 木下恭一 JAXA宇宙科学研究所 主幹研究員)  
 MSPR: 多目的実験ラック  
 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