

作業計画と実績

2016年8月30日現在

月日	曜日	予定 (8/15週間予定表より)	実績
8月15日	月	[継続実施中] ○船内利用 ・Stem Cells実験 (※冷凍・冷蔵庫 (MELFI)にて実施 中) ・Space Pup実験 (※冷凍・冷蔵庫 (MELFI)にて実施 中) ・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) ・簡易曝露実験装置 (ExHAM)を利用した 曝露実験 ・高エネルギー電子、ガンマ線パー ストの観測 (CALET)	[継続実施中] ○船内利用 ・Stem Cells実験 (MELFI)にて実施 中) ・Space Pup実験 (※冷凍・冷蔵庫 (MELFI)にて実施 中) ・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) ・簡易曝露実験装置 (ExHAM)を利用した 曝露実験 ・高エネルギー電子、ガンマ線パー ストの観測 (CALET)
8月16日	火		
8月17日	水		
8月18日	木		
8月19日	金		
8月20日	土		
8月21日	日		

日付は日本時間

略語 Biological Rhythms48実験: 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
 Stem Cells: ES細胞を用いた宇宙環境が生殖細胞に及ぼす影響の研究
 (代表研究者: 森田隆 大阪市立大学教授)
 Space Pup: ほ乳類の繁殖における宇宙環境の影響
 (代表研究者: 若山照彦 山梨大学教授)
 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
 ExHAM: 簡易曝露実験装置
 CALET: 高エネルギー電子・ガンマ線観測装置

作業計画と実績

2016年8月30日現在

月日	曜日	予定 (8/22週間予定表より)	実績
8月22日	月	Biological Rhythms48 実験	Biological Rhythms48 実験
8月23日	火		
8月24日	水		
8月25日	木		
8月26日	金		
8月27日	土		
8月28日	日		

日付は日本時間

- 略語 Biological Rhythms48実験: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
 Stem Cells: ES細胞を用いた宇宙環境が生殖細胞に及ぼす影響の研究
 (代表研究者:森田隆 大阪市立大学教授)
 Space Pup: ほ乳類の繁殖における宇宙環境の影響
 (代表研究者:若山照彦 山梨大学教授)
 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
 ExHAM: 簡易曝露実験装置
 CALET: 高エネルギー電子・ガンマ線観測装置