

「きぼう」利用の週間予定表

2016年11月24日現在

月日	曜日	イベント内容
11月21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
11月22日	火	
11月23日	水	
11月24日	木	
11月25日	金	
11月26日	土	
11月27日	日	

注: 日付は日本時間

注: 上記の予定は計画の見直しによって変更される可能性がある。

- 略語 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

「きぼう」利用の週間予定表

2016年11月24日現在

月日	曜日	イベント内容		
11月28日	月	Marangoni UVP 実験準備作業	RELL 船外搬出作業	[継続実施中]
11月29日	火			○船内利用 ・Stem Cells実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中)
11月30日	水			・Space Pup実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中) ・Area PADLES
12月1日	木			○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション(SEDA-AP)
12月2日	金			・全天のX線天体の監視(MAXI)
12月3日	土			・簡易曝露実験装置(ExHAM)を利用した曝露実験
12月4日	日			・高エネルギー

注: 日付は日本時間

注: 上記の予定は計画の見直しによって変更される可能性がある。

- 略語
- Marangoni UVP: マランゴニ対流における時空間構造
(代表研究者: 依田真一 宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 教授)
 - RELL: NASAの船外実験装置
 - 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