

「きぼう」利用の週間予定表

2016年10月12日現在

月日	曜日	イベント内容	
10月10日	月	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>[継続実施中]</p> <p>○船内利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・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 ・Multi Omics実験準備作業 <p>○船外利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・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、ガンマ線バーストの観測(CALET) </div>	
10月11日	火		
10月12日	水		
10月13日	木		
10月14日	金		Microbe-4 実験
10月15日	土		Biological Rhythms48 実験
10月16日	日		Biological Rhythms48 実験

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
- Biological Rhythms48: 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
 - Microbe-4: 宇宙居住の安全・安心を保障する「きぼう」船内における微生物モニタリング
(代表研究者: 那須正夫 大阪大学大学院 教授)
 - 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10月12日現在

月日	曜日	イベント内容	
10月17日	月	Biological Rhythms48 実験	[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 ・Multi Omics実験準備作業
10月18日	火		
10月19日	水		
10月20日	木		
10月21日	金	JAXA PCG 実験	○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、ガンマ線バーストの観測(CALET)
10月22日	土		
10月23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
- Biological Rhythms48: 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
 - JAXA PCG: 高品質タンパク質結晶生成実験
 - 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