

「きぼう」利用の週間予定表

2017年11月7日現在

月日	曜日	イベント内容
11月6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 ・PS-TEPC実験 ・JAXA PCG実験 ・Advanced Nano Step実験 <p>○船外利用</p> <ul style="list-style-type: none"> ・宇宙環境計測ミッション(SEDAP) ・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>
11月7日	火	
11月8日	水	
11月9日	木	
11月10日	金	
11月11日	土	
11月12日	日	

日付は日本時間

- 略語
- JAXA PCG: タンパク質結晶生成実験
 - Advanced Nano Step: タンパク質結晶の完全性を左右する不純物の結晶への分配係数と結晶成長機構との関係
(代表研究者: 鈴木良尚 徳島大学准教授)
 - 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
 - PS-TEPC: 位置有感生体組織等価比例計数箱による宇宙ステーション内での線量当量計測技術の確立
(代表研究者: 佐々木慎一 高エネルギー加速器研究機構・放射線科学センター)
 - SEDAP: 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

2017年11月7日現在

月日	曜日	イベント内容	
11月13日	月	Advanced Nano Step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 ・PS-TEPC実験 ・JAXA PCG実験 ・Advanced Nano Step実験
11月14日	火		
11月15日	水		
11月16日	木	・米国の超小型衛星(NRCSD#13)放出準備作業	○船外利用 ・宇宙環境計測ミッション(SEDAP-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)
11月17日	金	・米国の超小型衛星(NRCSD#13)放出準備作業	
11月18日	土		
11月19日	日		

日付は日本時間

- 略語
- JAXA PCG: タンパク質結晶生成実験
 - Advanced Nano Step: タンパク質結晶の完全性を左右する不純物の結晶への分配係数と結晶成長機構との関係
(代表研究者: 鈴木良尚 徳島大学准教授)
 - 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
 - PS-TEPC: 位置有感生体組織等価比例計数箱による宇宙ステーション内での線量当量計測技術の確立
(代表研究者: 佐々木慎一 高エネルギー加速器研究機構・放射線科学センター)
 - SEDAP-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
 - MBSU: 電力切替装置