

「きぼう」利用の週間予定表

2016年4月26日現在

月日	曜日	イベント内容	
4月25日	月		Plant Gravity Sensing 実験 (3回目)
4月26日	火		
4月27日	水	・超小型衛星(J-SSOD#M1)放出作業	
4月28日	木	・超小型衛星(J-SSOD#M1)放出後作業	
4月29日	金	・超小型衛星(J-SSOD#M1)放出後作業	
4月30日	土		
5月1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
- JAXA PCG: タンパク質結晶生成実験
 - Plant Gravity Sensing: 植物細胞の重力受容の形成とその分子機構の研究
(代表研究者: 辰巳仁史 金沢工業大学 応用バイオ学科 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4月26日現在

月日	曜日	イベント内容	
5月2日	月	Plant Gravity Sensing 実験 (3回目)	[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 ・JAXA PCG実験 ・JAXA PCG Demo実験
5月3日	火		
5月4日	水		
5月5日	木		○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)
5月6日	金		
5月7日	土		
5月8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
- JAXA PCG: タンパク質結晶生成実験
 - Plant Gravity Sensing: 植物細胞の重力受容の形成とその分子機構の研究
(代表研究者: 辰巳仁史 金沢工業大学 応用バイオ学科 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