

「きぼう」利用の週間予定表

2016年9月13日現在

月日	曜日	イベント内容			
9月12日	月	・米国の超小型衛星(NRCS#9) 放出準備作業		[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、ガンマ線バーストの観測(CALET)	
9月13日	火	・米国の超小型衛星(NRCS#9) 放出準備作業			
9月14日	水				
9月15日	木	米国の超小型衛星(NRCS#9) 放出	Multi Omics 実験準備作業		
9月16日	金	・米国の超小型衛星(NRCS#9) 放出後作業			
9月17日	土				
9月18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 Multi Omics: 宇宙環境における健康管理に向けた免疫・腸内環境の統合評価
 (代表研究者: 大野博司 理化学研究所免疫・アレルギー科学総合研究センター)
 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9月13日現在

月日	曜日	イベント内容											
9月19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>											
9月20日	火			<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <ul style="list-style-type: none"> ・米国の超小型衛星(NRCSD#9)放出後作業 </div>									
9月21日	水					<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">Multi Omics 実験</p> </div>							
9月22日	木							<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">Multi Omics 実験</p> </div>					
9月23日	金									<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">Multi Omics 実験</p> </div>			
9月24日	土											<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">Multi Omics 実験</p> </div>	
9月25日	日												
		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">JAXA PCG 実験</p> </div>											

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
- Multi Omics: 宇宙環境における健康管理に向けた免疫・腸内環境の統合評価
(代表研究者: 大野博司 理化学研究所免疫・アレルギー科学総合研究センター)
 - 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