

「きぼう」利用の週間予定表

2015年9月15日現在

月日	曜日	イベント内容	
9月14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 ・マトリョーシカ-R ○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、ガンマ線観測装置(CALET)の初期機能確認(土日は原則作業なし)
9月15日	火	・曝露パレットの船外実験プラットフォームから「こうのとりのり」5号機への移設	
9月16日	水	・超小型衛星(J-SSOD#4)放出準備作業	
9月17日	木	超小型衛星(J-SSOD#4)放出	
9月18日	金	・超小型衛星(J-SSOD#4)放出後作業	
9月19日	土		
9月20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
 マトリョーシカR: 国際共同宇宙放射線計測「マトリョーシカ-R球体ファントム実験」
 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

「きぼう」利用の週間予定表

2015年9月15日現在

月日	曜日	イベント内容	
9月21日	月		<div>[継続実施中]</div> <div>○船内利用</div> <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 ・マトリョーシカ-R <div>○船外利用</div> <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、ガンマ線観測装置(CALET)の初期機能確認(土日は原則作業なし)
9月22日	火		
9月23日	水		
9月24日	木	・超小型衛星(J-SSOD#4)放出後作業	
9月25日	金	・超小型衛星(J-SSOD#4)放出後作業	
9月26日	土		
9月27日	日		

Soret Facet
実験準備作業

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 Soret Facet: その場観察による溶液中のソーレ効果の解明
 (代表研究者: 鈴木進補 早稲田大学基幹理工学部機械科学・航空学科 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
- マトリョーシカR: 国際共同宇宙放射線計測「マトリョーシカ-R球体ファントム実験」
- 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