

## 「きぼう」利用の週間予定表

2017年1月11日現在

月日	曜日	イベント内容	
1月9日	月	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">[継続実施中]</div> <ul style="list-style-type: none"> <li>○船内利用</li> <li>・Stem Cells実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中)</li> <li>・Space Pup実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中)</li> <li>・Area PADLES</li> <li>・PS-TEPC実験</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>○船外利用</li> <li>・宇宙環境計測ミッション(SEDA-AP)</li> <li>・全天のX線天体の監視(MAXI)</li> <li>・簡易曝露実験装置(ExHAM)を利用した曝露実</li> </ul>	
1月10日	火		Multi Omics 実験
1月11日	水		Multi Omics 実験
1月12日	木		
1月13日	金		
1月14日	土		
1月15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
  - 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)
  - 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

2017年1月11日現在

月日	曜日	イベント内容	
1月16日	月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・超小型衛星(J-SSOD#6)放出作業</li> <li>・超小型衛星(J-SSOD#6)放出後作業</li> </ul>	<p><b>[継続実施中]</b></p> <p>○船内利用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Stem Cells実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中)</li> <li>・Space Pup実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中)</li> <li>・Area PADLES</li> <li>・PS-TEPC実験</li> </ul> <p>○船外利用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・宇宙環境計測ミッション(SEDA-AP)</li> <li>・全天のX線天体の監視(MAXI)</li> <li>・簡易曝露実験装置(ExHAM)を利用した曝露実</li> </ul>
1月17日	火	<p><b>Marangoni UVP 実験</b></p>	
1月18日	水	<ul style="list-style-type: none"> <li>・超小型衛星(J-SSOD#6)放出後作業</li> </ul>	
1月19日	木		
1月20日	金		
1月21日	土		
1月22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
- Marangoni UVP: マランゴニ対流における時空間構造  
(代表研究者: 依田真一 宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所 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)
  - 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