

## 「きぼう」利用の週間予定表

2015年11月2日現在

月日	曜日	イベント内容
11月2日	月	<b>Plant Gravity Sensing 実験 (2回目RUN2)</b> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">Soret Facet 実験</div>
11月3日	火	
11月4日	水	
11月5日	木	
11月6日	金	
11月7日	土	
11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      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)

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

## 「きぼう」利用の週間予定表

2015年11月3日現在

月日	曜日	イベント内容	
11月9日	月	Soret Facet 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 ・マトリョーシカ-R
11月10日	火		
11月11日	水	・簡易曝露実験装置 (ExHAM#2) 船外移設作業	Myco実験 (1Y Crew)
11月12日	木		Plant Gravity Sensing 実験 (2回目RUN2) * 11月中旬頃 まで実施予定
11月13日	金	・簡易曝露実験装置(ExHAM#2) 船外移設後作業	
11月14日	土		
11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      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)

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