

# 「きぼう」利用の週間予定表

2018年8月29日現在

月日	曜日	イベント内容
8月27日	月	<div> <div>                     ・HDTV-EF2撮影                      ・DEISIS船外搬出                 </div> <div>                     [継続実施中]                      ○船内利用                      ・Space Pup実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中)                      ・Area PADLES                      ・ELF実験                      ○船外利用                      ・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> </div>
8月28日	火	
8月29日	水	
8月30日	木	<div>                     ・Atomization実験                 </div>
8月31日	金	<div>                     ・Atomization実験                 </div>
9月1日	土	
9月2日	日	

日付は日本時間

略語     Atomization: 落下実験から生まれた新しい微粒化概念の詳細検証  
 (代表研究者: 梅村章 名古屋大学大学院 工学研究科教授)  
 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  
 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  
 ELF: 静電浮遊炉  
 DESIS: ドイツ航空宇宙センター(DLR)の地球観測カメラ

## 「きぼう」利用の週間予定表

2018年8月29日現在

月日	曜日	イベント内容	
9月3日	月		<p>[継続実施中]</p> <p>○船内利用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Space Pup実験(※冷凍・冷蔵庫(MELFI)にて実施中)</li> <li>・Area PADLES</li> <li>・ELF実験</li> </ul> <p>○船外利用</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・全天のX線天体の監視(MAXI)</li> <li>・簡易曝露実験装置(ExHAM)を利用した曝露実験</li> <li>・高エネルギー電子、ガンマ線バーストの観測(CALET)</li> </ul>
9月4日	火	・Atomization実験準備	
9月5日	水	・Atomization実験	
9月6日	木	・Atomization実験	
9月7日	金		
9月8日	土		
9月9日	日		

日付は日本時間

略語 Atomization: 落下実験から生まれた新しい微粒化概念の詳細検証  
(代表研究者: 梅村章 名古屋大学大学院 工学研究科教授)  
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  
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  
ELF: 静電浮遊炉