

## 「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	・HDTV-EF2撮影 ・DESiS船外搬出	[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
8月28日	火		○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)
8月29日	水		
8月30日	木	・Atomization実験	
8月31日	金	・Atomization実験	
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	
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