

## 「きぼう」利用の週間予定表

2018年10月10日現在

月日	曜日	イベント内容			
10月8日	月	・ELF実験準備		[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、ガンマ線パーストの観測(CALET)	
10月9日	火	・超小型衛星(J-SSOD#10)放出後のきぼうエアロックでの片付け作業 ・きぼうエアロックへのLHPR設置作業 ・LT PCG実験開始			
10月10日	水	・ELF実験			
10月11日	木	・JAXA PCG#15設置	JAXA PCG 実験		
10月12日	金				LT PCG 実験
10月13日	土				
10月14日	日				

日付は日本時間

- 略語
- JAXA PCG: 高品質タンパク質結晶生成実験
  - LT PCG: 低温高品質タンパク質結晶生成実験
  - J-SSOD: 小型衛星放出機構
  - 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
  - LHPR: ループヒートパイプラジエータ技術実証システム

## 「きぼう」利用の週間予定表

2018年10月10日現在

月日	曜日	イベント内容
10月15日	月	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ELF実験</li> </ul>
10月16日	火	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ELF実験</li> </ul>
10月17日	水	
10月18日	木	
10月19日	金	
10月20日	土	
10月21日	日	

[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
- ・LT PCG実験
- ・JAXA PCG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)

日付は日本時間

略語

- JAXA PCG: 高品質タンパク質結晶生成実験
- LT PCG: 低温高品質タンパク質結晶生成実験
- 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
- LHPR: ループヒートパイプラジエータ技術実証システム