

「きぼう」利用の週間予定表

2019年7月3日現在

月日	曜日	イベント内容	
7月1日	月		[継続実施中] ○船内利用 ・Area PADLES ・ELF実験 ・Medical Proteomics実験 ・Cell-Free Epigenome実験 ・Cerebral Autoregulation実験 ・Probiotics実験 ・LT 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) ・小型衛星放出
7月2日	火		
7月3日	水	・ TPF(Two Phaxe Flow)実験	
7月4日	木		
7月5日	金	・ ELFカートリッジ清掃	
7月6日	土		
7月7日	日		

日付は日本時間

略語 LTPCG: 低温高品質タンパク質結晶生成実験

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

J-SSOD: 小型衛星放出機構

LHPR: ループヒートパイプラジエータ技術実証システム

HSRC: HTV搭載小型回収カプセル

SEDA-AP: 宇宙環境計測ミッション装置

Cerebral Autoregulation: 長期宇宙滞在がヒトの脳循環調節機能に及ぼす影響

Medical Proteomics: 「きぼう」を利用した骨粗鬆症に係わる蛋白質の臨床プロテオーム研究

「きぼう」利用の週間予定表

2019年7月3日現在

月日	曜日	イベント内容	
7月8日	月		[継続実施中] ○船内利用 ・Area PADLES ・ELF実験 ・Medical Proteomics実験 ・Cell-Free Epigenome実験 ・Cerebral Autoregulation実験 ・Probiotics実験 ・LT 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) ・小型衛星放出
7月9日	火	・ TPF2(Two Phaxe Flow)実験	
7月10日	水		
7月11日	木		
7月12日	金	・ TPF2(Two Phaxe Flow)実験	
7月13日	土		
7月14日	日		

日付は日本時間

略語 LTPCG: 低温高品質タンパク質結晶生成実験

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

J-SSOD: 小型衛星放出機構

LHPR: ループヒートパイプラジエータ技術実証システム

HSRC: HTV搭載小型回収カプセル

SEDA-AP: 宇宙環境計測ミッション装置

Cerebral Autoregulation: 長期宇宙滞在がヒトの脳循環調節機能に及ぼす影響

Medical Proteomics: 「きぼう」を利用した骨粗鬆症に係わる蛋白質の臨床プロテオーム研究