

国立天文台 岡山天体物理観測所 188cm望遠鏡観測日程表

2017年 7月 - 12月

期 間	装 置	観測者 / < その他 >	研 究 課 題
7. 1 - 7. 23		< 整備期間 >	
7. 24		< 観測所時間 >	
7. 24 - 7. 27	HIDES-F	佐藤、宝田、長谷川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ.(p)
7. 28		< 観測所時間 >	
7. 29 - 8. 3	ISLE	森鼻、海老沢、辻本 他	近赤外線分光を用いた銀河面リッジ線放射を構成する新種族の正体解明
8. 4 - 8. 7	ISLE	平野、福井、成田 他	K2により検出された惑星候補を持つ低温度星の近赤分光観測II
8. 8 - 8. 10	ISLE	川内、成田、佐藤 他	高温のホットジュピターにおける昼夜境界層のTiO/VO検出
8. 11		< 特別観望会 >	
8. 11 - 8. 18	HIDES-F	原川、佐藤、大宮 他	高金属量FGK型星周りのホットジュピター頻度推定に向けた網羅的観測
8. 13 - 8. 21		< 観測所時間 >	
8. 20 - 8. 21	HIDES-F	佐藤、宝田、長谷川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ.(p)
8. 22	HIDES-F	中村、坪井、本田 他	XMM-Newton衛星で捉えられたスーパーフレアを起こしたF型G型星候補の性質調査
8. 22	HIDES-F	竹田、川野元、大石	早期型pole-on高速自転星の探索:化学組成の基準となるA型星を求めて
8. 23		< 観測所時間 >	
8. 23 - 8. 27	HIDES-F	佐藤、宝田、長谷川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ.(p)
8. 28 - 9. 10		< 整備期間 >	
9. 11		< 観測所時間 >	
9. 11 - 9. 14	HIDES-F	佐藤、宝田、長谷川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ.(p)
9. 15		< 観測所時間 >	
9. 16 - 9. 19	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATとMuSCAT2によるユニークなトランジット惑星の連携観測
9. 17		< 観測所時間 >	
9. 20		< 観測所時間 >	
9. 21	MuSCAT	川内、成田、佐藤 他	高温のホットジュピターにおける昼夜境界層のTiO/VO検出
9. 22	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATとMuSCAT2によるユニークなトランジット惑星の連携観測
9. 23	MuSCAT	川内、成田、佐藤 他	高温のホットジュピターにおける昼夜境界層のTiO/VO検出
9. 24	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATとMuSCAT2によるユニークなトランジット惑星の連携観測
9. 25		< 観測所時間 >	
9. 25 - 9. 30	HIDES-F	松永、前原、浮田 他	特異な分布や運動をもつ古典的セファイド変光星の探査と金属量測定
10. 1 - 10. 9		< 観測所時間 >	
10. 1 - 10. 6	HIDES-F	原川、佐藤、大宮 他	高金属量FGK型星周りのホットジュピター頻度推定に向けた網羅的観測
10. 7 - 10. 8	HIDES-F	Helminiak、浮田、神戸 他	Radial velocity survey of detached eclipsing binaries - following the multiples
10. 10		< 所長時間 >	
10. 11	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATとMuSCAT2によるユニークなトランジット惑星の連携観測
10. 12		< 観測所時間 >	
10. 13	MuSCAT	川内、成田、佐藤 他	高温のホットジュピターにおける昼夜境界層のTiO/VO検出
10. 14	MuSCAT	渡辺、成田、Livingston 他	散開星団にあるM型星周りを公転する小型惑星の広い大気の検証
10. 15 - 10. 16	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATとMuSCAT2によるユニークなトランジット惑星の連携観測
10. 17		< 観測所時間 >	
10. 17 - 10. 21	HIDES-F	佐藤、宝田、長谷川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ.(p)
10. 22	HIDES-F	中村、坪井、本田 他	XMM-Newton衛星で捉えられたスーパーフレアを起こしたF型G型星候補の性質調査
10. 23		< 観測所時間 >	
10. 24 - 10. 27	ISLE	平野、福井、成田 他	K2により検出された惑星候補を持つ低温度星の近赤分光観測II
10. 28 - 11. 1	ISLE	鳥羽、長尾、松岡 他	極超高光度赤外線銀河候補のISLE近赤分光観測III
11. 2		< 観測所時間 >	
11. 3 - 11. 5	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATとMuSCAT2によるユニークなトランジット惑星の連携観測
11. 5		< 観測所時間 >	
11. 6	HIDES-F	竹田、川野元、大石	早期型pole-on高速自転星の探索:化学組成の基準となるA型星を求めて
11. 7 - 11. 9		< 観測所時間 >	
11. 7 - 11. 8	HIDES-F	Helminiak、浮田、神戸 他	Radial velocity survey of detached eclipsing binaries - following the multiples
11. 9 - 11. 14	HIDES-F	原川、佐藤、大宮 他	高金属量FGK型星周りのホットジュピター頻度推定に向けた網羅的観測
11. 10 - 11. 22	HIDES-F	宝田、大宮、堀 他	プレアデス星団における視線速度法によるホットジュピターサーベイ
11. 15	HIDES-F	中村、坪井、本田 他	XMM-Newton衛星で捉えられたスーパーフレアを起こしたF型G型星候補の性質調査
11. 23 - 11. 27		< 観測所時間 >	
11. 24 - 11. 27	HIDES-F	佐藤、宝田、長谷川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ.(p)
11. 28		< 所長時間 >	
11. 29 - 12. 6	HIDES-F	宝田、大宮、堀 他	プレアデス星団における視線速度法によるホットジュピターサーベイ
11. 29 - 12. 4	HIDES-F	佐藤、宝田、長谷川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ.(p)
12. 5 - 12. 8		< 観測所時間 >	
12. 7	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATとMuSCAT2によるユニークなトランジット惑星の連携観測
12. 9	MuSCAT	渡辺、成田、Livingston 他	散開星団にあるM型星周りを公転する小型惑星の広い大気の検証
12. 10	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATとMuSCAT2によるユニークなトランジット惑星の連携観測
12. 11		< 観測所時間 >	
12. 12 - 12. 15	ISLE	寺尾、長尾、橋本 他	衝撃波が卓越した近傍セファート銀河におけるAGNフィードバック調査
12. 16 - 12. 19	ISLE	平野、福井、成田 他	K2により検出された惑星候補を持つ低温度星の近赤分光観測II
12. 20		< 観測所時間 >	
12. 21 - 12. 26	HIDES-F	宝田、大宮、堀 他	プレアデス星団における視線速度法によるホットジュピターサーベイ
12. 21 - 12. 26	HIDES-F	佐藤、宝田、長谷川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ.(p)
12. 27		< 所長時間 >	
12. 28 - 12. 31		< 年末休暇 >	

○ : 満月 ● : 新月

(p)はプロジェクト観測

※「観測所時間」は、観測所職員による観測および望遠鏡・観測装置の整備・開発を観測所主体で実施いたします。

※7/24(観測所時間・佐藤)、8/11(特別観望会/原川)、8/13-18(観測所時間・原川)、8/20-21(観測所時間・佐藤)、8/22(中村/竹田)、8/23(観測所時間/佐藤)、9/11(観測所時間・佐藤)、9/17(成田/観測所時間)、9/25(観測所時間・松永)、10/1-6(観測所時間・原川)、10/7-8(観測所時間・Helminiak)、10/17(観測所時間・佐藤)、11/5(観測所時間・成田)、11/7-8(観測所時間・Helminiak)、11/9(観測所時間・原川)、11/10-14(宝田・原川)、11/15(宝田/中村)、11/24-27(観測所時間・佐藤)、11/29-12/4(宝田・佐藤)、12/5-6(宝田・観測所時間)、12/7(観測所時間/成田)、12/21-26(宝田・佐藤)は、観測時間をシェアする。

【(xxx / yyy)は、前半夜/後半夜、(xxx · yyy)は、後日指定】