

国立天文台 岡山天体物理観測所 188cm望遠鏡観測日程表

2012年 7月 - 12月

期 間	装 置	観測者 / <その他>	研 究 課 題
● 7. 1 - 7. 22		< 整備期間 >	
7. 23		< 観測所時間 >	
○ 7. 24 - 7. 26	HIDES-F	原川、井田、堀 他	N2K系外惑星系候補天体の軌道決定のための追観測
7. 27 - 7. 29	HIDES-F	佐藤、原川、大宮 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ III.(p)
○ 7. 30 - 8. 2	HIDES-S	佐藤、原川、大宮 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ III.(p)
8. 3 - 8. 4		< 観測所時間 >	
8. 5	ISLE	福井、成田、平野 他	比較的長周期のトランジット惑星におけるTTV探索
8. 6		< 観測所時間 >	
8. 7 - 8. 13	HIDES-S	竹田、佐藤、大宮 他	G型巨星のCNO組成解析に基づく外層混合過程の研究
8. 14 - 8. 15		< 観測所時間 >	
● 8. 16 - 8. 18	HIDES-S	大宮、比田井、佐藤 他	惑星欠乏の中質量巨星における惑星探索
8. 19 - 8. 22	HIDES-S	佐藤、原川、大宮 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ III.(p)
8. 23 - 8. 26	HIDES-F	佐藤、原川、大宮 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ III.(p)
8. 25		< 特別公開 >	
8. 23 - 8. 30	HIDES-F	浮田、橋本、高橋 他	赤外超過を示す輝線星AS322の高分散分光モニター観測
8. 27 - 8. 30	HIDES-F	原川、井田、堀 他	N2K系外惑星系候補天体の軌道決定のための追観測
○ 8. 31 - 9. 2		< 観測所時間 >	
● 9. 3 - 9. 16		< 整備期間 >	
9. 17 - 9. 20	KOOLS	三澤、諸隈、岡本 他	アウトフローガスによる吸収線とクエーサー光度の同時モニター観測
9. 21 - 9. 23		< 観測所時間 >	
9. 24	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
9. 25 - 9. 26		< 観測所時間 >	
○ 9. 27 - 10. 1	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
10. 2		< 観測所時間 >	
10. 3 - 10. 4	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
10. 5		< 観測所時間 >	
10. 6	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
10. 7 - 10. 8		< 観測所時間 >	
10. 9	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
10. 10 - 10. 11		< 観測所時間 >	
10. 12	HIDES-S	佐藤、原川、大宮 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ III.(p)
10. 13		< 特別観望会 >	
● 10. 14 - 10. 15	HIDES-S	佐藤、原川、大宮 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ III.(p)
10. 16		< 観測所時間 >	
10. 17 - 10. 18	HIDES-F	佐藤、原川、大宮 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ III.(p)
10. 19	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
10. 20 - 10. 21		< 観測所時間 >	
10. 22 - 10. 23	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
10. 24 - 10. 26		< 観測所時間 >	
10. 27	ISLE	福井、成田、平野 他	比較的長周期のトランジット惑星におけるTTV探索
10. 28		< 観測所時間 >	
10. 29	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
○ 10. 30		< 観測所時間 >	
10. 31 - 11. 1	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
11. 2 - 11. 3	HIDES-S	大宮、比田井、佐藤 他	惑星欠乏の中質量巨星における惑星探索
11. 4 - 11. 6		< 観測所時間 >	
11. 7	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
11. 8		< 観測所時間 >	
11. 9 - 11. 10	HIDES-F	原川、井田、堀 他	N2K系外惑星系候補天体の軌道決定のための追観測
11. 11	HIDES-F	佐藤、原川、生駒 他	ヒアデス星団の早期型星における系外惑星探索
11. 12 - 11. 13	HIDES-F	佐藤、原川、大宮 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ III.(p)
● 11. 14 - 11. 15	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
11. 16 - 11. 20	HIDES-S	佐藤、原川、大宮 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ III.(p)
11. 21 - 11. 23		< 観測所時間 >	
11. 24	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
11. 25	ISLE	福井、成田、平野 他	比較的長周期のトランジット惑星におけるTTV探索
11. 26		< 観測所時間 >	
11. 27	ISLE	福井、成田、平野 他	比較的長周期のトランジット惑星におけるTTV探索
○ 11. 28 - 11. 29	ISLE	末永、葛原、田村 他	おうし座分子雲における惑星質量候補天体の近赤外観測
11. 30 - 12. 1	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
12. 2	ISLE	末永、葛原、田村 他	おうし座分子雲における惑星質量候補天体の近赤外観測
12. 3	ISLE	成田、福井、平野 他	太陽系近傍の低温度星を公転するトランジット惑星候補の高精度測光確認
12. 4 - 12. 5	ISLE	末永、葛原、田村 他	おうし座分子雲における惑星質量候補天体の近赤外観測
12. 6	ISLE	福井、成田、平野 他	比較的長周期のトランジット惑星におけるTTV探索
12. 7 - 12. 10	KOOLS	三澤、諸隈、岡本 他	アウトフローガスによる吸収線とクエーサー光度の同時モニター観測
● 12. 11 - 12. 13		< 観測所時間 >	
12. 14 - 12. 16	HIDES-F	原川、井田、堀 他	N2K系外惑星系候補天体の軌道決定のための追観測
12. 17	ISLE	福井、成田、平野 他	比較的長周期のトランジット惑星におけるTTV探索
12. 18	HIDES-F	佐藤、原川、生駒 他	ヒアデス星団の早期型星における系外惑星探索
12. 19 - 12. 20	HIDES-F	佐藤、原川、大宮 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ III.(p)
12. 21 - 12. 25	HIDES-S	佐藤、原川、大宮 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイ III.(p)
12. 26 - 12. 27	HIDES-S	大宮、比田井、佐藤 他	惑星欠乏の中質量巨星における惑星探索
○ 12. 28 - 12. 31		< 年末休暇 >	

○ : 満月 ● : 新月

(p)はプロジェクト観測

※8/23-8/26(浮田/佐藤)、8/27-8/30(浮田/原川)は、観測時間をシェアする。