

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 1月 - 6月

期 間	装 置	観測者 / <その他>	研 究 課 題
1. 1 - 1. 3		< 年始休暇 >	
1. 4 - 1. 6		< 観測所時間 >	
1. 6 - 1. 10	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V.(p)
1. 10	HIDES-F	宝田、大宮、堀 他	フレアデス星団における惑星候補の視線速度サーベイ
1. 11		< 観測所時間 >	
1. 11	ISLE	山中、川端、高木 他	188cm・かなた望遠鏡のリレー観測による近傍超新星爆発の起源究明(t)
1. 12 - 1. 15	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外分光観測
1. 15	ISLE	山中、川端、高木 他	188cm・かなた望遠鏡のリレー観測による近傍超新星爆発の起源究明(t)
1. 16 - 1. 19	ISLE	Schramm、長尾、寺尾 他	Weighing the most massive black holes in the early Universe
1. 20		< 観測所時間 >	
1. 21	MuSCAT	渡辺、成田、Livingston 他	K2で発見された散開星団内のM型星周りの小型惑星の大気観測
1. 22	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATを用いた複数トランジット惑星系の観測
1. 23	MuSCAT	川内、成田、佐藤 他	可視光多色同時観測によるホットジュピターの屋面での温度構造の制約
1. 24	MuSCAT	渡辺、成田、Livingston 他	K2で発見された散開星団内のM型星周りの小型惑星の大気観測
1. 25	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATを用いた複数トランジット惑星系の観測
1. 26		< 観測所時間 >	
1. 27	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATを用いた複数トランジット惑星系の観測
1. 28	MuSCAT	渡辺、成田、Livingston 他	K2で発見された散開星団内のM型星周りの小型惑星の大気観測
1. 29	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATを用いた複数トランジット惑星系の観測
1. 30		< 観測所時間 >	
1. 31	MuSCAT	渡辺、成田、Livingston 他	K2で発見された散開星団内のM型星周りの小型惑星の大気観測
2. 1	MuSCAT	Livingston、成田、福井 他	Testing the Power of Multi-Band Imaging for Planet Validation
2. 2	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATを用いた複数トランジット惑星系の観測
2. 3	MuSCAT	川内、成田、佐藤 他	可視光多色同時観測によるホットジュピターの屋面での温度構造の制約
2. 4	MuSCAT	渡辺、成田、Livingston 他	K2で発見された散開星団内のM型星周りの小型惑星の大気観測
2. 5 - 2. 6		< 観測所時間 >	
2. 6 - 2. 11	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V.(p)
2. 7	HIDES-F	宝田、大宮、堀 他	フレアデス星団における惑星候補の視線速度サーベイ
2. 11	HIDES-F	宝田、大宮、堀 他	フレアデス星団における惑星候補の視線速度サーベイ
2. 12		<< 所長所時間 >>	
2. 13		< 観測所時間 >	
2. 14	MuSCAT	川内、成田、佐藤 他	可視光多色同時観測によるホットジュピターの屋面での温度構造の制約
2. 15	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATを用いた複数トランジット惑星系の観測
2. 16		< 観測所時間 >	
2. 17	MuSCAT	Livingston、成田、福井 他	Testing the Power of Multi-Band Imaging for Planet Validation
2. 18	MuSCAT	渡辺、成田、Livingston 他	K2で発見された散開星団内のM型星周りの小型惑星の大気観測
2. 19 - 2. 21	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATを用いた複数トランジット惑星系の観測
2. 22	MuSCAT	渡辺、成田、Livingston 他	K2で発見された散開星団内のM型星周りの小型惑星の大気観測
2. 23 - 2. 25		< 観測所時間 >	
2. 24 - 2. 25	HIDES-F	森谷、河野、Carciofi 他	Complete phase coverage of high-dispersion spectroscopy of the TeV γ -ray binary HESS J0632 + 057 by monitoring at X-ray dip
2. 26	HIDES-F	須田、森谷、茂山 他	Surface Li-depletion of companion stars in interacting-supernova binaries
2. 27 - 3. 4	HIDES-F	Helminiak、浮田、神戸 他	Radial velocity survey of detached eclipsing binaries
3. 5 - 3. 12		< 観測所時間 >	
3. 6 - 3. 10	HIDES-F	原川、佐藤、大宮 他	高金属量FGK型星の極短周期惑星頻度推定
3. 11 - 3. 12	HIDES-F	森谷、河野、Carciofi 他	Complete phase coverage of high-dispersion spectroscopy of the TeV γ -ray binary HESS J0632 + 057 by monitoring at X-ray dip
3. 13	HIDES-F	須田、森谷、茂山 他	Surface Li-depletion of companion stars in interacting-supernova binaries
3. 14		< 観測所時間 >	
3. 14	ISLE	山中、川端、高木 他	188cm・かなた望遠鏡のリレー観測による近傍超新星爆発の起源究明(t)
3. 15 - 3. 23	ISLE	Livingston、成田、福井 他	Near-IR Transit Follow-up of K2 Planet Candidates Orbiting Cool Stars
3. 21	ISLE	山中、川端、高木 他	188cm・かなた望遠鏡のリレー観測による近傍超新星爆発の起源究明(t)
3. 24		< 観測所時間 >	
3. 24 - 3. 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V.(p)
3. 27 - 3. 28	HIDES-F	森谷、河野、Carciofi 他	Complete phase coverage of high-dispersion spectroscopy of the TeV γ -ray binary HESS J0632 + 057 by monitoring at X-ray dip
3. 28		< 観測所時間 >	
3. 29	HIDES-F	須田、森谷、茂山 他	Surface Li-depletion of companion stars in interacting-supernova binaries
3. 30		<< 所長所時間 >>	
3. 31 - 4. 2	HIDES-F	Helminiak、浮田、神戸 他	Radial velocity survey of detached eclipsing binaries
4. 3		< 観測所時間 >	
4. 3	ISLE	山中、川端、高木 他	188cm・かなた望遠鏡のリレー観測による近傍超新星爆発の起源究明(t)
4. 4 - 4. 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外分光観測
4. 7	ISLE	山中、川端、高木 他	188cm・かなた望遠鏡のリレー観測による近傍超新星爆発の起源究明(t)
4. 8 - 4. 11	ISLE	Schramm、長尾、寺尾 他	Weighing the most massive black holes in the early Universe
4. 12 - 4. 13		< 観測所時間 >	
4. 12 - 4. 13	HIDES-F	森谷、河野、Carciofi 他	Complete phase coverage of high-dispersion spectroscopy of the TeV γ -ray binary HESS J0632 + 057 by monitoring at X-ray dip
4. 14	HIDES-F	須田、森谷、茂山 他	Surface Li-depletion of companion stars in interacting-supernova binaries
4. 15 - 4. 18	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V.(p)
4. 19 - 4. 24		< 観測所時間 >	
4. 19 - 4. 23	HIDES-F	原川、佐藤、大宮 他	高金属量FGK型星の極短周期惑星頻度推定
4. 25 - 5. 1	MuSCAT	成田、福井、日下部 他	MuSCATを用いた複数トランジット惑星系の観測
5. 2		< 観測所時間 >	
5. 2	ISLE	山中、川端、高木 他	188cm・かなた望遠鏡のリレー観測による近傍超新星爆発の起源究明(t)
5. 3 - 5. 9	ISLE	鳥羽、長尾、松岡 他	極超高光度赤外線銀河候補のISLE近赤外線分光観測II
5. 6	ISLE	山中、川端、高木 他	188cm・かなた望遠鏡のリレー観測による近傍超新星爆発の起源究明(t)
5. 9	ISLE	山中、川端、高木 他	188cm・かなた望遠鏡のリレー観測による近傍超新星爆発の起源究明(t)
5. 10		< 観測所時間 >	
5. 11 - 5. 15	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V.(p)
5. 16 - 5. 20	HIDES-F	Helminiak、浮田、神戸 他	Radial velocity survey of detached eclipsing binaries
5. 21 - 5. 27		< 観測所時間 >	
5. 23 - 5. 27	HIDES-F	原川、佐藤、大宮 他	高金属量FGK型星の極短周期惑星頻度推定
5. 28 - 5. 29	HIDES-F	須田、森谷、茂山 他	Surface Li-depletion of companion stars in interacting-supernova binaries
5. 30 - 6. 3	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V.(p)
5. 30		< 観測所時間 >	
6. 4		<< 所長所時間 >>	
6. 5 - 6. 30		< 整備期間 >	

○ : 満月 ● : 新月

(p)はプロジェクト観測

(t)はToO観測

※以下の期間はshare観測とする

1/6(佐藤・観測所時間)、1/10(宝田・佐藤)、1/11(観測所時間・山中)、1/15(平野・山中)、2/6(観測所時間・佐藤)、2/7(宝田・佐藤)、2/11(宝田・佐藤)、2/24-25(観測所時間・森谷)、3/6-10(観測所時間・原川)、3/11-12(観測所時間・森谷)、3/14(観測所時間・山中)、3/21(Livingston・山中)、3/24(観測所時間・佐藤)、3/27(佐藤・森谷)、3/28(観測所時間・森谷)、4/3(観測所時間・山中)、4/7(平野・山中)、4/12-13(観測所時間・森谷)、4/19-23(観測所時間・原川)、5/2(観測所時間・山中)、5/6(鳥羽・山中)、5/9(鳥羽・山中)5/23-27(観測所時間・原川)、5/30(佐藤・観測所時間)