

proposalID	PI	Title	Total Nights Requested in This Semester	備考(ToO順位)
ToO課題				SS>S>A.>B>C
19A-K-0004	前田 啓一	Follow-up Observations of Supernovae and Explosive Transients II. ToO Mode	4 (0.25 nights × 16 times)	2夜分はA、 2夜分はB
19A-K-0006	太田 耕司	ショートGRBの即時フォローアップ分光観測	1 (約0.4 nights × 2-3 times)	S
19A-K-0009	上田 佳宏	全天 X 線監視装置 MAXI が検出した X 線連星のアウトバーストの分光モニタ	3.5 (約0.3 nights × 11-12 times)	C
19A-K-0013	太田 耕司	IceCube ニュートリノ対応候補天体のフォローアップ分光観測	0.16 (0.08 nights × 2 times)	C
19A-K-0015	松林和也	重力波源電磁波対応天体の早期可視光分光フォローアップ観測	4.5 (3 nights × 1.5 times)	SS
19A-K-0016	小路口 直冬	ER Ursae Minoris 型矮新星 RZ Leonis Minoris の連続分光観測による軌道周期の推定	0.3 (0.3 nights × 1 times)	B
19A-K-0017	田口 健太	銀河系内の古典新星の増光直後の可視分光観測	0.4 (0.2 nights × 2 times)	A
19A-K-0019	磯貝 桂介	連続分光観測による再増光現象中の WZ Sge 型矮新星の円盤輝度分布の再構成	0.5 (0.5 nights × 1 times)	C
classical課題				
19A-K-0001	鳥羽 儀樹	近傍超 / 高光度赤外線銀河の IFU 観測で探る銀河と超巨大ブラックホールの共進化における銀河合体が果たした役割	1.5	
19A-K-0002	Oh, Kyuseok	KOOL-BASS: Mapping nearby hard X-ray selected AGN using KOOLs-IFU	2	
19A-K-0003	前田 啓一	Follow-up Observations of Supernovae and Explosive Transients I. Classical Mode	2	
19A-K-0005	和田 一馬	CRTS(Catalina Real-time Transient Survey) の長期間変光データを用いた Changing-Look Quasar 探査	1 (0.5 night x 2 times)	
19A-K-0007	太田 耕司	Spectroscopic observations of the bright BROS sample	0.5	
19A-K-0008	行方宏介	M 型フレア星 AD Leo のスーパーフレアの連続分光観測: 彩層放射の時間変化とフレアに伴うプラズマ噴出の検出	3 (0.5 nights × 6 times)	

19A-K-0010	Nagao, Takashi	Explosion mechanism and geometry of core-collapse supernovae	1	
19A-K-0012	木邑真理子	可視光スペクトル観測によるブラックホールX線連星 ASASSN-18ey の軌道周期と伴星のスペクトルタイプの測定	1 (0.5 nights × 2 times)	
19A-K-0014	Shin Mineshige	Measuring black hole masses of two super-Eddington accreting PG quasars	0.3 (0.15 nights × 2 times)	
19A-K-0018	泉浦秀行	シリケート炭素星の炭素同位体比調査	0.3	

大学間連携の採択課題

19A-K-0020	村田勝寛	全天X線監視装置MAXIが検出したX線連星のアウトバーストのせいめい望遠鏡による分光モニタ		上記、上田ToOと同じ
19A-K-0021	諸隈智貴	Spectroscopic Follow-up for Rapid Transients Discovered by Tomo-e Gozen High-Cadence Transient Survey		上記、前田ToOとほぼ同じ
19A-K-0022	山中雅之	OISTER ToO follow-up for IceCube neutrino event		上記、太田ToOと同じだが、こちらは順位B
19A-K-0023	山中雅之	特異な性質を持つ外層剥ぎ取り型超新星のToO観測		最初のToOは順位A,その後はB
19A-K-0024	山中雅之	即応可視近赤外線観測に基づくIIP型超新星の星周構造の究明		最初のToOは順位A,その後はB
19A-K-0025	笹田真人	重力波源天体の可視・近赤外線フォローアップ観測		上記、松林ToOと同じ
19A-K-0026	川端美穂	近傍銀河に出現する特異なIa型超新星の可視・近赤外線観測		順位はC