

	PI	Title	Total Nights Requested in This Semester	備考(ToO優先順位)
<b>ToO課題</b>				
20B-K-0001	鳥羽儀樹	星潮汐破壊現象を通じた銀河中心ブラックホールの質量成長の理解	3 (0.3 nights × 10 times)	C
20B-K-0003	前田啓一	Follow-up Observations of Supernovae and Explosive Transients II. ToO Mode	6 (0.25 nights × 24 times)	3夜A 3夜B
20B-K-0005	磯貝桂介	連続分光観測による WZ Sge 型矮新星の円盤輝度分布の再構成	2 (0.5 nights × 4 times)	1回はA その他はB
20B-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	~3.8 (~0.3, 1 nights × ~6, 2 times)	C
20B-K-0011	野上大作	Optical spectroscopic monitoring of bright dwarf-nova outbursts for the study of disk winds	2 (~0.035 nights × ≤60 times)	3回はA その他はB
20B-K-0012	反保雄介	矮新星アウトバーストで見られるスペクトルの時間進化の観測	1.5 (0.1 nights × 15 times)	3回はA その他はB
20B-K-0014	田口健太	銀河系内・近傍宇宙の古典新星の増光直後を狙っての可視分光観測	1.5 (0.5 nights × 3 times)	A
<b>classical課題</b>				
20B-K-0002	前田啓一	Follow-up Observations of Supernovae and Explosive Transients I. Classical Mode	6 (0.5x2 nights × 6 times)	
20B-K-0004	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 III	4 (4 nights × 1 times)	
20B-K-0006	行方宏介	M型フレア星EV Lacのスーパーフレアの彩層放射の連続分光観測 II ~ フレアに伴うプラズマ噴出の検出~	4 (1 nights × 4 times)	
20B-K-0008	Ueda, Yoshihi	KOOL-MAPS: Nearby AGN host-galaxy connection revealed by KOOLs-IFU	3 (3 nights × 1 times)	
20B-K-0010	名越俊平	高質量降着率AGN のReverberation Mapping による、ブラックホール質量測定	7 (0.5 nights × 14 times)	
20B-K-0013	反保雄介	連続分光観測による矮新星静穏期の円盤輝度分布の再構成	2 (0.5 nights × 4 times)	
20B-K-0015	大塚雅昭	Planetary Nebula Evolution for Galactic Archaeology by a Seimei Spectroscopic Survey (PEGASS)	6 (1 nights × 1 times)	
20B-K-0016	前原裕之	Time-resolved spectroscopy of stellar superflares II: RS CVn binaries V1355 Ori and HR1099	7 (1 nights × 7 times)	

20B-K-0017	Mikio Kurita	Survey for Extra Terrestrial Mother Planets Catalogue	5 (1 nights × 5 times)	
<b>エンジニアリング課題</b>				
20B-K-0007	Mikio Kurita	Test of Indonesian's optical three bands camera	3 (0.5 nights × 6 times)	
<b>大学間連携</b>				
20B-K-0018	Isogai Keisuke	連続測光・分光観測による早期スーパーハンプ中の円盤構造の推定	最初はA、その後はB	
20B-K-0019	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	上田ToO(20B-K-0009)と同じで C	
20B-K-0020	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	前田ToO(20B-K-0003)と同じ。まずはK-003でtriggerをかけるがその時間がなくなったらこちらを発動。最初はA、その後はB。	
20B-K-0021	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	同上	
20B-K-0022	山中雅之	即応及び長期可視近赤外線観測に基づくIIP型超新星の観測的研究	同上	