## 国立天文台 岡山天体物理観測所 188cm望遠鏡観測日程表

## 2009年 1月 - 6月

	期間	装置	観測者/〈その他〉	研 究 課 題
	1.1-1.4		〈 年始休暇 〉	
	1. 5 — 1.12	HIDES	森谷、野上、今田 他	Be/X線連星A0535+26の近星点通過後における輝線変動の観測
0	1.8-1.12	HIDES	Wright,、De Cat,、神戸 他	Towards asteroseismology of main-sequence g-mode pulsators:
	1 . 13		〈 観測所時間 〉	
	1 . 14 — 1 . 19	HBS	亀浦、松村、関 他	強輻射場における星間偏光特性:塵粒子整列機構の観測的検証(s)
	1 . 20 — 1 . 22		〈 観測所時間 〉	
	1 . 23 — 1 . 25	HIDES	佐藤、大宮、原川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイⅡ(p)
•	1.26 — 1.29	KOOLS	長谷川、坂本、中田 他	Old open clusters of possible accretion origin $ { m I\hspace{1em}I}  .$
	1.30 — 2.1	HIDES	佐藤、大宮、原川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイⅡ(p)
	2.2-2.6	HIDES	高木、伊藤、大朝	可視高分散分光観測による前主系列星の年齢決定法の確立
0	2. 7 — 2.13	HIDES	舩山、伊藤、大朝 他	散開星団に属する恒星の金属量の測定
	2.12 — 2.13	HIDES	加藤、伊藤、豊田	ドップラーシフト法による連星系の系外惑星探査(s)
	2.14 — 2.17	HIDES	比田井、大宮、小杉 他	惑星を持つ低金属度星の軽元素と鉄族元素の組成
	2.15 — 3.14	HIDES	亀田、吉川、吉岡 他	水星外圏大気光観測
	2.18 — 2.19		〈 観測所時間 〉	
•	2.20 — 2.26	HIDES	佐藤、大宮、原川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイⅡ(p)
	2.27 — 3.5	HIDES	Elmasli,、泉浦、Selam,他	Spectroscopic Mode Identification of DD UMa and EN UMa
0	3.6-3.11	HIDES	Wright,、De Cat,、神戸 他	Towards asteroseismology of main-sequence g-mode pulsators:
	3 . 12 - 3 . 20	HIDES	安藤、坪井、神戸 他	G型巨星の星震学
	3 . 21 — 3 . 24		〈 観測所時間 〉	
•	3 . 25 — 3 . 30	KOOLS	井上、岩田、服部 他	M81群銀河間ガスの電離状態調査
	3 . 31		〈 観測所時間 〉	
	4.1 — 4.3	HIDES	佐藤、大宮、原川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイⅡ(p)
	4.1 — 4.2	HIDES	加藤、伊藤、豊田	ドップラーシフト法による連星系の系外惑星探査(s)
	4. 4		〈 観望会 〉	
0	4. 5 — 4.10		佐藤、大宮、原川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイⅡ(p)
•	4 . 11 — 4 . 27		〈 観測所時間 〉	
	4.28 — 5.6	HIDES	佐藤、大宮、原川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイⅡ(p)
	4 . 28 — 4 . 29	HIDES	加藤、伊藤、豊田	ドップラーシフト法による連星系の系外惑星探査(s)
0	5. 7 — 5.10		〈 観測所時間 〉	
	5 . 11 — 5 . 14	ISLE	中岡、伊藤、Pyo 他	フラットスペクトルTタウリ型星に付随するジェットの探査
	5.15 — 5.19	ISLE	武田、伊藤、立原 他	近赤外線を用いたフィラメント状分子雲に付随するYSOの探査
	5.20 — 5.23	HIDES	比田井、大宮、小杉 他	
	5 . 24 — 5 . 30	HIDES	加藤、伊藤、豊田	ドップラーシフト法による連星系の系外惑星探査(s)
	5.27 — 6.3	HIDES	佐藤、大宮、原川 他	視線速度精密測定によるG型巨星の惑星サーベイⅡ(p)
	6.4 — 6.5		〈 観測所時間 〉	
	6.6-6.30		〈整備期間〉	

○ : 満月 ● : 新月 (p)はプロジェクト観測、(s)は学位論文支援プログラム

※以下の期間は半夜ずつの割り当てとする

1月8日-1月12日(森谷·Wright,) / 4月1日-4月2日(佐藤・加藤) / 4月28日-4月29日(佐藤・加藤) / 5月27日-5月30日(佐藤・加藤) ※亀田氏の観測は、すべて日中観測

昼・夜観測者の交代時刻は日出/日入とする。