



miniTAO 1.0m 近赤外カメラ ANIR ステータスレポート



○館内 謙、本原 顕太郎、小西 真広、高橋 英則、加藤 夏子
他 TAO メンバー

2009		2010		2011	
6月	10月	6月	10月	5月	10月
ファーストライト 観測 (8.5 夜 × 8h)	観測 (10.5 夜 × 8h) エンジニアリング	望遠鏡トラブル 観測なし	観測 (13 夜 × 8h) 本格観測開始	観測 (15.5 夜 × 8h + a) リモート観測試運用	リモート観測本格運用 (19 夜 × 10h を予定)

- S11A (2011年5月) は順調に観測ができた
 - シーイング 中央値で $\sim 0.7''$
 - 晴天率 95.7%

次回の観測ラン 2011.9/29 ~ 2011.10/21

- 山麓 (2400m) からのリモート運用による観測時間の増加
- 新フィルター ($\lambda=1.327\mu\text{m}$) を搭載予定
- 可視チャンネルの塗装結果の確認

→ 詳しくはポスターにて