

V14a すばる望遠鏡による試験観測

林 正彦（国立天文台ハワイ観測所）、他すばる望遠鏡チーム

1999年初頭のファーストライト以降、本学会時点までのすばる望遠鏡による試験観測の進捗概況を報告する。試験観測は主として CISCO と Suprime-Cam を用いて実施しており、すばる望遠鏡の性能を実証するような良好なデータが得られている。

各天体やテーマごとの成果は、それぞれの分野別セッションで発表予定なので、本講演ではそれらの概要を紹介し、すばる望遠鏡の性能を皆さんの目でもって体感していただくとともに、今後の試験観測の進め方や、共同利用までのスケジュール等にも言及したい。