

第42回望遠鏡および観測装置会議

日時 1月21日(土) 13:00~17:00頃

場所：大学コンソーシアム京都「キャンパスプラザ京都」
京都大学サテライト講習室 6階・第8講習室

http://www.consortium.or.jp/contents_detail.php?co=cat&frmId=585&frmCd=14-3-0-0-0<http://www.oao.nao.ac.jp/public/access/>

13:00-

講演者

タイトル

長田 計画全体の進捗状況

木野 分割鏡制御

岩室 エッジセンサ

吉田・大川 ロボット計測

峰崎 お手軽AO

休憩

30分

岩室 赤外高分散分光器

松林 KOOLS

山本 極限補償光学

栗田 移設から立ち上げ

18:00- 懇親会

鏡面

ロボット研磨機 NC同期で3点法計測 リードを改善

ステッチ、アルゴリズム数学者と検討続行

コーティング進行中

外周の高精度研磨ほぼ予定通り進行 CGH干渉計除振

主鏡・副鏡等の位置制御

エッジセンサ 支持腕での恒温槽試験、カバーなど

内周の開ループ特性を2次やノッチフィルタで改善見込み

観測装置など

惑星探査装置 Wooferの光学系改良

面分光装置改造中 共同利用予定の装置情報を収集中

その他

本設ドーム工事完成間近、移設の予算承認

開所式は2018初めを想定

国立天文台 - 京大理の定例協議進行中