

せいめい小委員会報告

2021年3月17日光赤天連総会

■ 2020年11月6日： 2020年度第4回せいめい小委員会

- 2021A応募状況確認
- 簡易イメージローテータから装置ローテーターへの移行状況
 - KOOLS-IFUの背景用ファイバーの光量が天体用のものより少ない問題がでている
 - オフセットガイダーの設置やソフトウェア開発に遅れあり
- ToO観測 → 発動が予想より少ない。アンケートによる調査を検討する
- 共同利用実施状況 → 10月にセグメント鏡剥離で2夜キャンセル, トラブル解消後2夜とも補填

■ 2020年12月1日： 2020年度第5回せいめい小委員会(2021A採択会議)

- 共同利用は70夜相当
- 申請: クラシカル12(+1※)件(95夜), ToO8件(20.32夜) ※クラシカル1件はToOを含む課題
- 採択: クラシカル8(+1※)件(62.5夜), ToO8件(18.9夜)
- 本装置ローテーターへの移行状況
 - オフセットガイダーが使用可能になった
 - オフセットガイダーとKOOLS-IFUの視野位置の関係が観測中に数秒角ずれる事が判明

■ 2021年2月15日： 2020年度第6回せいめい小委員会

- 望遠鏡ステータス
 - オフセットガイダーの視野相対位置ずれは依然調査中。副鏡のアルミ蒸着の状態が悪化
- ToO実施状況
 - 20B: 4回発動で1.5夜相当 21A: 5回発動で0.6夜相当(2月15日時点)
 - 3月上旬にToO観測課題採択者にToO発動に関するアンケート実施予定(3月末締切)
- TriCCS(京大3色同時撮像カメラ)の共同利用時間での供用
 - まずは機能限定で公開。21Bからの共同利用にむけて審査する(3月22日審査会予定)
 - 今後の装置含め何らかのGuaranteed Timeを与えるべき?(UMIにて要議論)
- 2021B公募 → 3月末日頃公募開始予定
- リモート観測 → 京大ネットワーク内にVPNルーター設置する方針で準備中