

今後10年の地上望遠鏡の必要性

- リスク
- 寿命
- インフラ
- 地上30mでは面白いサイエンスは出来ないのか？
- 一気に宇宙に移行するのは現実的ではない
 - 研究、教育システム
 - 基礎技術開発
- SPICAの短波長への拡張
 - 鏡の精度、消費電力、焦点面のスペース

少なくとも次は地上大望遠鏡をする

- 国際協力
- 海外との人脈、人事交流
- 基礎技術開発 - 手土産なしに協力なし
- 予算措置
- 長期展望
 - コミュニティがどのような大型計画を進めていくのかを明確化
 - 次の次はスペースに？
 - 1 / 4 ずばる、1 / 4 スペース、1 / 2 地上大型

- Leading scientific objectiveがあるのか？
- 多くの人に興味を持って協力する計画にしないと(今のままでは...)