

10年後の日本の天文について

「10年後日本が世界をリードするためには」

考えよう1

山本、伊藤、萩野、西谷、奥村、谷口、林

課題

- ① サイエンティストと技術者の距離感
- ② 人手不足（若手不足）
- ③ 技術継承

① サイエнтиストと技術者の距離感

- 日本はメーカーに設計段階から依頼
- 観測データをもらって研究
 - 望遠鏡を使わなくても研究ができるようになった
- サイエнтиストと技術者の相互理解

② 人手・若手不足

- 若者が入りやすい環境づくり
 - 若者が安心できる環境づくり
- 次世代教育
- 広い範囲の方々への情報共有

③ 技術継承

- 若者がモノづくりから遠ざかっている？
- 装置を壊して、失敗することで理解が深まる
 - 失敗できる環境はあるか
(大規模プロジェクトが増えた)
- 技術を文書化 + 経験
 - 若者にもっと実践させたい
 - キーパーソンがいなくなったら...