

# PFSについて観測所からのコメント

Comments from the observatory

## 1) PFSへのコミュニティの決断 Decision of community

このWS、すばるSAC、すばるUM(来年1月)

で重要な決断をする。This WS, Subaru SAC, Users meeting (2011/1) =>PFSを中心に据えたすばるとなる

PFS will be a major instrument of Subaru

## 2) 観測所がなすべきこと Subaru's task

実現可能性の見通しをたてる(体制、技術、予算)、12月-1月ころレビューをする。Review the

management, technique, budget in 2010/12-2011/1

Goができれば完成させないといけない

上2つを踏まえて台長とIPMU機構長との合意

# 知りたいこと what we would like to know

- BAOだけでもすばるが持つべきか？ Should we have PFS if it is only for BAO?
- BAO以外は何か？ 強力な共同利用装置となるか？ Powerful common use instrument for non-BAO science?
- それは、どのような装置仕様が必要か？ Necessary specifications?
- 分光すべき天体がそんなにあるか？ Do we have so many object for spectroscopy?
- 新しい研究テーマが生まれる？ New science by PFS?
- どれくらいの人を使うか？ How many people will use it?