

仙台市天文台 ひとみ望遠鏡
観測提案書（プロポーザル）

記載日： 年 月 日

1. 研究タイトル

2. 代表研究者名

3. 所属・役職（学年・年齢）

4. 住所

〒

TEL: FAX :
E-mail :

5. 共同研究者

氏名	所属	役職（学年）

グループ観測など人数が多い場合は参加者名簿を添付してください

6. 觀測目的

1. **What is the primary purpose of the proposed legislation?**

7. 觀測予定天体一覧

天体名	赤経	赤緯	分点	等級 (バンド)	など
(例) Vega	18 36 56.3	+38 47	J2000	0.0 (V)	

8. 観測使用装置 ※利用する機器にチェックを入れてください

- 可視域撮像冷却C C Dカメラ
 - 可視域中分散分光器

9. 観測概要 ※500字程度で簡潔に記入してください

10. 観測希望日時および必要観測夜数

観測希望日時 (例) 観測は○月上旬の深夜帯を希望、条件として月があると不適 など

必要観測夜数 ※複数回に分けて希望する場合は、各回に分けて 3夜×1回+1夜×3回など記入

11. 観測計画

本提案の実現可能性（観測・データ解析の両面）を明記してください。

本提案の科学的目標達成に必要な観測機器のセッティング（波長、分解能など）やS/Nなどを明確に示し、提案する観測夜数の正当性を記述してください。

また、観測データの処理・解析および観測結果公表に至るまでのスケジュールを記入してください。

※教育目的でグループ観測を提案する場合は、観測人員についても記述してください。

12. 科学的意義

本提案の観測によって、明らかになると期待される科学的内容（成果）について、具体的に記述してください。

13. 成果報告および公表への同意

観測経過および成果を天文台へ報告・公表していただきます。

以下の項目をご確認のうえ、同意する場合のみチェックを入れてください。

- 天文台 Web サイトにて観測経過および観測結果を報告します
- 天文台に解析データを提出します
- 天文台に報告ポスターや成果資料などを提出します
- 観測データや観測結果を営利目的で利用することはありません

その他、研究会等で発表する場合には、以下にチェックを入れてください。

- 発表会および関連報告会、学会などで報告
- その他（下記に記載してください）

14. 補足資料について

先行観測がある場合は、その資料を添付してください。