

機材紹介用紙

★オーナー

氏 名		都道府県名
Civet (横山均)	さん	高知

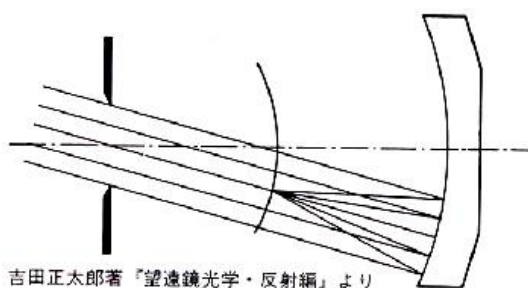
★紹介機材

☒ 自作	☐ メーカー()
名称	レンズレス・シュミット・ニュートン
分類	☐ 屈折単眼 ☐ 屈折双眼 ☒ 反射単眼 ☐ 反射双眼 ☐ カタディオ単眼 ☐ カタディオ双眼 ☐ 双眼鏡 ☐ その他
スペック	
口径	100mm F 5

★アピールポイント

(機材への思い入れ、苦労した点、写真添付など、ご自由にお書き下さい)

主鏡は口径114mmf1=500mmで、主鏡の球心位置に、100mmの絞りを置いています。シュミット系の光学系ではコマ収差が発生しないので、像面の凸湾曲を利用してアイピースの像面湾曲をキャンセルし、全面ピンポイントの星像を得る計画でしたが、結果は△くらいでした。。。。。



吉田正太郎著『望遠鏡光学・反射編』より

★触っていいですか？

- ☐ オーナーがいない時はさわらないでね。
- ☒ 勝手に触ってもいいですよ。ただしそっとね。

触る時の注意事項