

二重焦点ルーペレンズ

【禁忌・禁止】

- 本機器は防水加工されていないため、湿気のあるところでの保管および使用はしないこと。いかなる状態でも、水がかからないようにすること。
- 本機器で直接太陽を見たり、レーザー装置などの高輝度の照明装置を見ないこと。眼に重篤な重傷を負う可能性がある。

【形状・構造及び原理等】

1. 形状

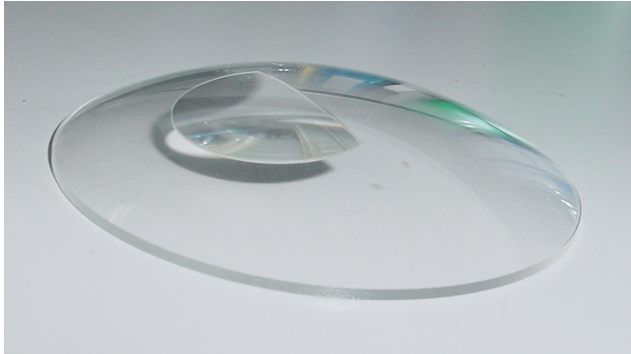


図 1 S25 外観図

2. 型式

以下の 3 つの型式がある

S25、R22、R20

3. 機能

- S25

製作度数 :

径 70 mm : S-6.00 ~ S+4.00

径 65 mm : S-8.00 ~ S+4.00

C+6.00 (強主経線)

度数/倍率	作業距離(mm)	視野(mm)
1.5x	175	123
2x	140	104
3x	100	74
4x	75	53

- R22

製作度数 :

径 70 mm : S-10.00 ~ S+8.00

径 60 mm : S-15.00 ~ S-10.25

: S+8.25 ~ S+13.00

C+6.00 (強主経線)

レンチ径 70/45 mm

: S+8.25 ~ S+16.00

度数/倍率	作業距離(mm)	視野(mm)
1.5x	175	115
2x	140	95
3x	100	64
4x	75	48

- R20

製作度数 :

径 70 mm : S+0.00

度数/倍率	作業距離(mm)	視野(mm)
5x	65	33
6x	55	26

4. 原理

レンズ上に小玉と呼ばれる高拡大率の部分を設定することで、使用者の任意により、高倍率の視野を提供することができる。

【使用目的又は効果】

使用目的

視覚障害のある患者に拡大用レンズシステムとして用いる望遠鏡で、遠見、近見用に用いる。

【使用方法等】

使用目的

装着した眼鏡フレームを用いて、顔に掛けて、対象視野を拡大して使用する

詳細は取扱説明書を参照のこと。

【使用上の注意】

使用注意

- 本機器の使用前には、各部に緩みのないことを確認すること。
- 本機器を高い場所から落下させたり、ぶつけたりしないこと。
- 使用時には本書がすぐ参照できるところにあること。

【保管方法及び有効期間等】

1. 貯蔵・保管方法

- 本機器を使用しないときは、いつでも専用ケースに入れて保管すること。
- 高温 (60° 以上)、多湿になるところで保管しないこと。
- 容易に落下するような場所で保管しないこと。

2. 耐用期間

定期的に業者による点検を行った場合 : 8 年 (自己認証)

【保守・点検に係る事項】

1 使用者による点検

本機器を安全に使用するために、使用前には毎回以下の項目を確認すること。

- 各部に緩みがないこと。
- 光学系に曇りや汚れがないこと。
- 損傷している箇所がないこと
- 各部が正しく機能すること

2. 外観の手入れ

強力な洗浄剤は使用せずに、きれいな布で清掃すること。付着物は、エチルアルコール 50% と蒸留水 50% の混合液に少量の食器用洗剤を含ませたもので除去すること。

3. 光学系の清掃

きれいな布やティッシュペーパーに無水アルコールを少量しみこませ、軽くふき取る。

4. 曇り止め

レンズを曇りから守るため、必要に応じて市販の曇り止めを使用すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】*, **

製造販売業者 : カールツァイスメディテック株式会社

電話 03-3355-0331

輸入先国 : ドイツ

製造業者 : Carl Zeiss Vision GmbH

取扱説明書を必ずご参照ください。