

DIR-25GT 分散型赤外分光照射装置



ハロゲンランプ光源とセラミックヒータ光源を
広帯域モノクロメータと接続することで、近赤外
～赤外域の分光照射が1台の装置で可能となりま
した。波長 0.7 ~ 14 μ m の波長範囲で自由に照射
波長を設定し、分光照射することができます。

特 長

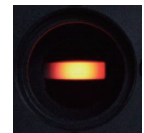
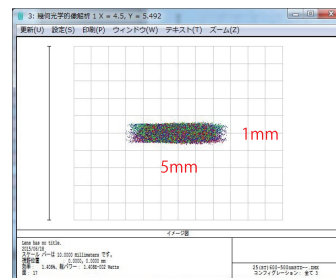
- ハロゲンランプ光源とセラミックヒータ光源の切替が容易
- 波長 0.7 ~ 14 μ m の範囲で照射波長を自由に選択が可能
- 赤外センサ・赤外レンズ・赤外ファイバーなど、あらゆる用途に対応

構 成

1. ハロゲンランプ・ホルダ・電源
2. セラミックヒータ・ホルダ・電源
3. 光源集光光学系 2光源切替
4. 可変チョッパー DC/1 ~ 100Hz
5. 広帯域モノクロメータ
6. 回折格子 150本 /1.2 μ m ブレーズ
7. 回折格子 150本 /4.0 μ m ブレーズ
8. 回折格子 150本 /8.0 μ m ブレーズ
9. 高次光カットフィルタ (各種)

仕 様

- 波長範囲： 0.7 ~ 14 μ m
- 照射面積： 約 5 \times 1mm
- 波長純度： 約 25nm



照射光イメージ

●記載の仕様および外観は予告なしに変更する場合があります。

< DIR-25GT-1903056N >

分光計器株式会社

<http://www.bunkoukeiki.co.jp/>

本社・工場 〒192-0033 東京都八王子市高倉町 4-8
TEL 042(646)4123 FAX 042(644)3881
東日本営業所 〒113-0034 東京都文京区湯島 3-23-1
TEL 03(3837)1021 FAX 03(3837)1023
西日本営業所 〒533-0014 大阪府大阪市東淀川区豊新 3-24-5
TEL 06(6323)4502 FAX 06(6323)4902

●お問い合わせは