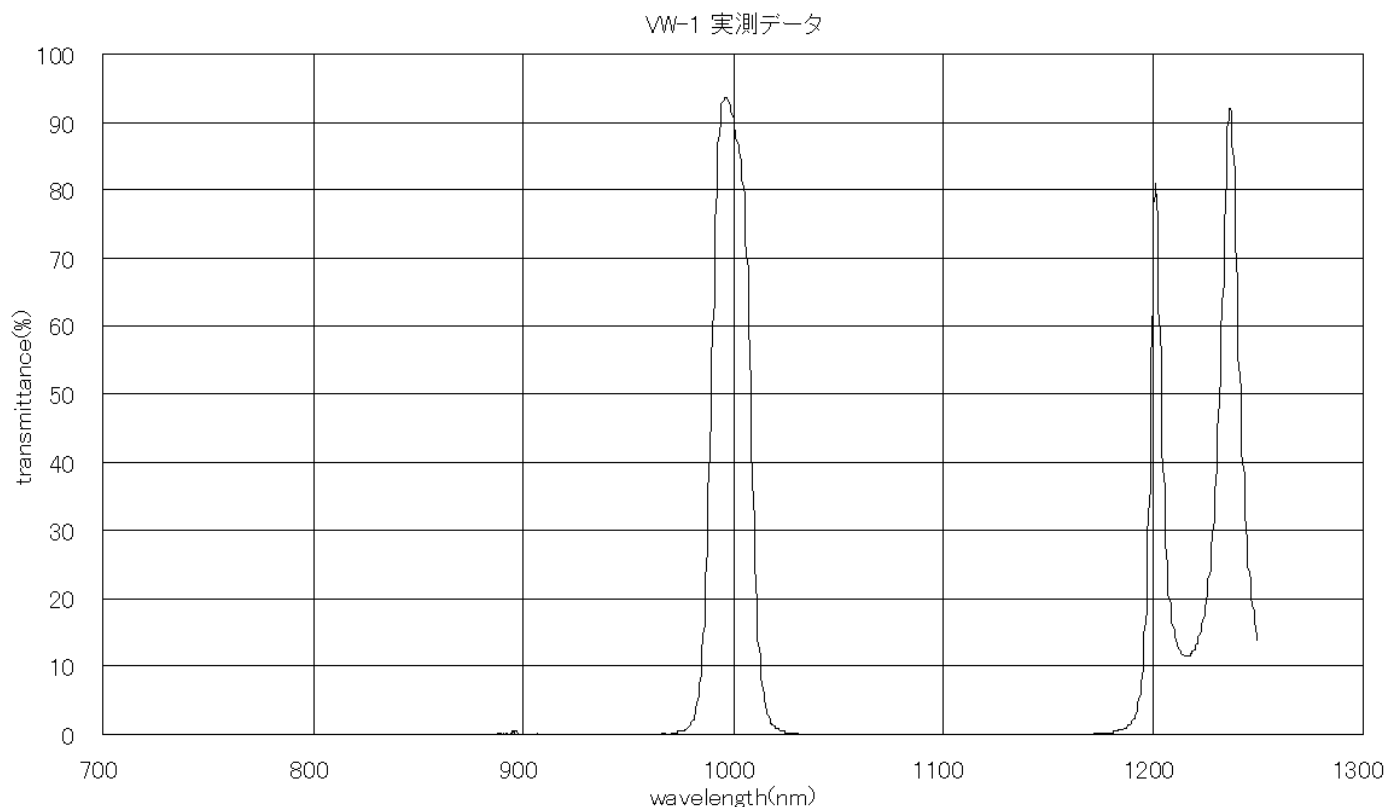


VW-1 金星大気の窓用・バンドパス・フィルターのご説明

この度は IDAS VW-1 フィルターをお買い求めいただきありがとうございます。ございました。

下図は本フィルターの分光透過率特性です。



フィルター形状

フィルター基板は直径 27mm 厚さ 2.5mm です。光線有効径は金枠に入った状態で約 26mm です。

金枠のネジは M28.5mmP0.6 です。1-1/4 インチアイピース先端のネジに適合するようにしてあります。

お取り扱いについて・・・

VW-1 フィルターは、ガラス基板に心臓部の干渉フィルター部は金属酸化物の誘電体ハードコートにより形成されています。

清掃は、

- 1、単なるホコリの除去でしたらエアブローしてください。
- 2、汚れの除去でしたらまずエアブローによりホコリを除去し、レンズクリーニング液を浸したクリーニングペーパー等で、ゆっくりと優しく拭きあげてください。
- 3、シリコンクロスでの清掃は、フィルター、シリコンクロス共にエアブローなどでホコリ（特に硬い砂埃など）を落としておき、軽く拭きあげてください。

撮影時のご注意

本製品は薄膜干渉フィルターです。このため、斜め入射光に対してフィルターの分光特性は短波長側へシフトします。

入射角 20° 以上では使用波長での透過率がかなり低下してしまいます。実用的な入射角は 14° 以下です。

(有)アイキャスエンタープライズ IDAS 事業部

TEL 090-7665-7333 e-mail : idas@icas.to URL : <http://icas.to/space/index.htm>

IDAS Facebook : <https://www.facebook.com/IDAS.ICAS>