

# BKFseries 高次光カットフィルタ



回折格子を使用した分光器では、特定の波長に対しその1/N波長のN次回折光が重なり測定に支障をきたす場合があります。(Nは整数)  
そのため、連続光源から特定の波長を取り出す分光器は、回折格子の1次光のみを透過し高次光である短波長光をカットする高次光カットフィルタの使用が必要となります。

BKFseriesは、波長250nm～25μmまでの高次光カットフィルタをラインナップしています。



## ラインナップ

種類	使用波長範囲
U-330	250～390nm
L-37	390～680nm
R-64	680～1200nm
S-1.1	1.2～1.9μm
G-1.8	1.9～3.0μm
IR-1	3.0～4.6μm
IR-2	4.6～8.3μm
IR-3	8.3～15.0μm
IR-4	15.0～25.0μm



## ホルダ (2種類)



手動切換タイプ

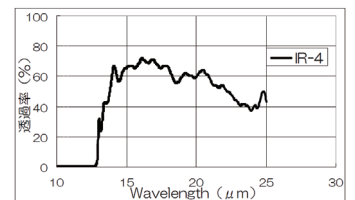
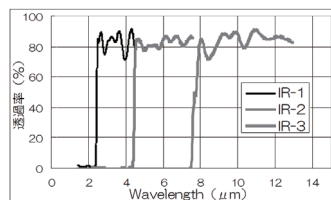
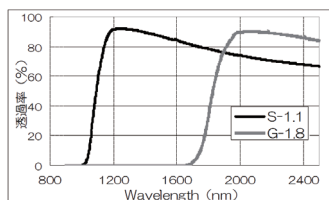
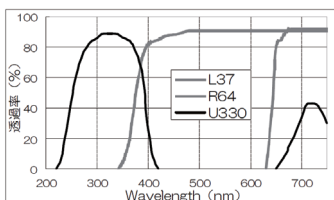


自動切換タイプ

高次光カットフィルタは、手動切換タイプと自動切換タイプの2種類があります。それぞれホルダの形状が異なります。



## 透過率スペクトル



●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。

< BKFseries-2005066N >

## 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