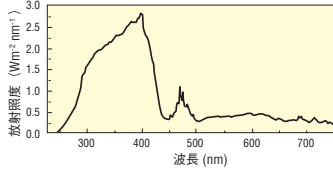
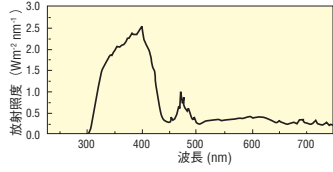
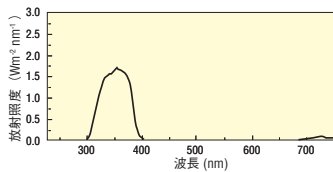
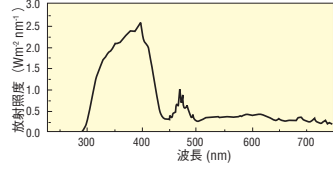
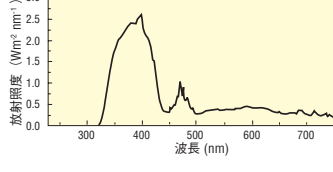


UVソーラーシミュレータ用バンドパスフィルタ

Bandpass Filters for UV Solar Simulators

これらのオプションのカットフィルタによって、Newport社の300 Wから1600 W「ソーラーシミュレータ」のスペクトル出力が形成されます。表1は、入手可能なフィルタ、および弊社シミュレータに用いた場合の波長範囲230 - 750 nmのスペクトル出力です。注：弊社150 W「ソーラーシミュレータ」に利用可能なフィルタについては、P46を参照してください。注：「これらのフィルタ」は、フルスペクトル型「ソーラーシミュレータ」では、ひびが入ります。

表1 300 Wから1600 W Oriel® ソーラーシミュレータ用バンドパスフィルタ

代表的スペクトル出力範囲	シミュレートスペクトル出力曲線	使用フィルタ	300、1000 Wおよび1600 Wソーラーシミュレータ用フィルタモデルNo.
280 - 400 nm、残留範囲400 - 2800 nm		ベースユニット (追加部品必要なし)	UVリファレンスシミュレータ91260, 91291,91292, 91293および91294
290 - 400 nm、残留範囲400 - 2800 nm		大気減衰フィルタ	81017
290 - 400 nm、残留範囲650 - 800 nm		大気減衰フィルタとVIS-IRバンド パスカットフィルタ併用	81017 + 87066
280 - 400 nm、残留範囲400 - 2800 nm		UVCカットフィルタ	81051
320 - 400 nm、残留範囲400 - 2800 nm		UVB/Cカットフィルタ	81050

発注のご案内

モデル	仕様
81017	大気減衰フィルタ
87066	VIS-IRバンドパスカットフィルタ
81051	UVCカットフィルタ
81050	UVB/Cカットフィルタ

WEB 詳細は当社のWebサイトを
参照してください。