

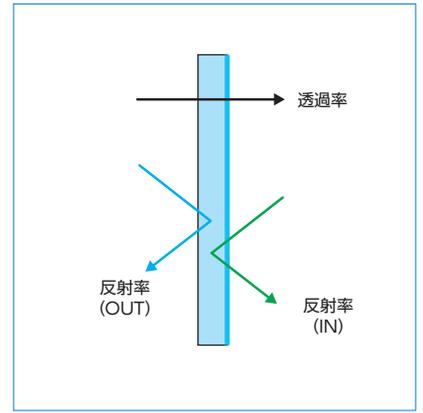
### 4-3 板ガラスの分光透過率・分光反射率

板ガラスの光熱性能は、光の波長ごとの透過率・反射率(分光透過率・分光反射率)によって特徴付けられます。

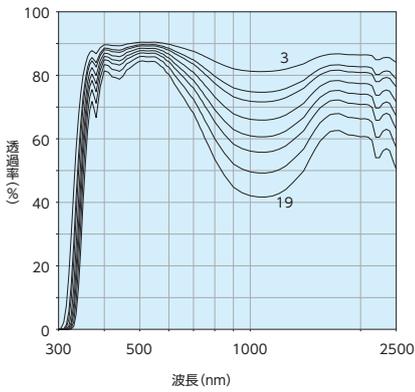
- 紫外線 300-380nm
- 可視光線 380-780nm
- 近赤外線 780-2500nm
- 日射 300-2500nm
- 常温熱放射 5-50μm

各種板ガラスの分光特性は、ガラス基板の種類と厚さ、薄膜有無と種類、ガラス構成によって様々です。これが、窓ガラスの色

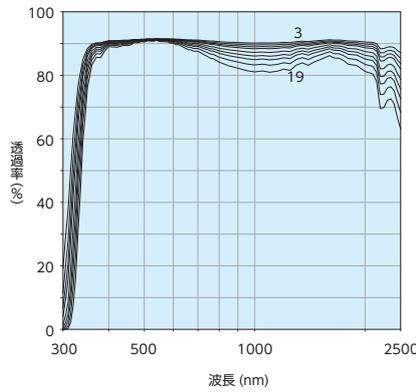
合い、透明感、反射調、日射取得/日射遮蔽、UVカットなどの特性のバリエーションとなります。これらの分光特性はJIS R 3106に従って測定されます。



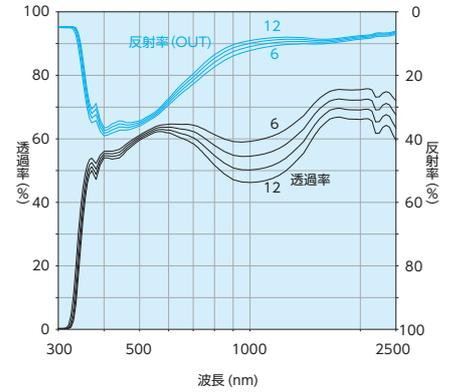
透明フロート板ガラス FL



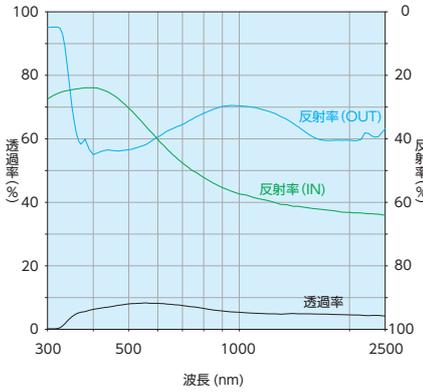
高透過ガラス オプティホワイト WFL



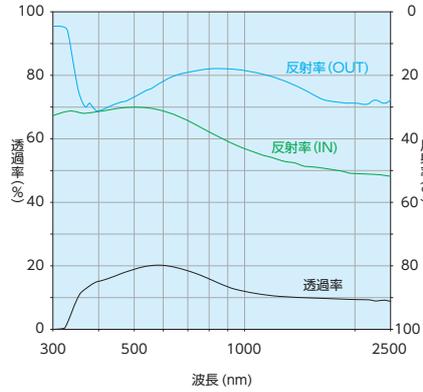
熱線反射ガラス レフライトS CFL( )S\*



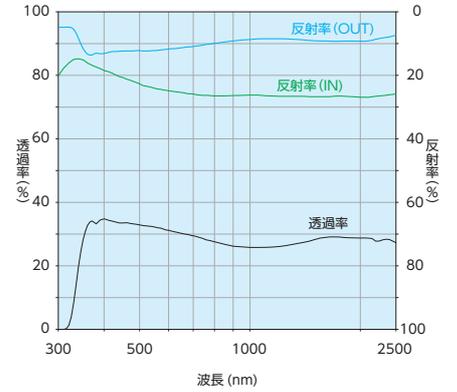
高性能熱線反射ガラス レフシャインSS8 RSFL6SS8\*



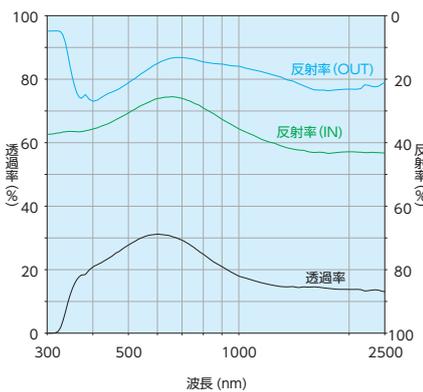
高性能熱線反射ガラス レフシャインSS20 RSFL6SS20\*



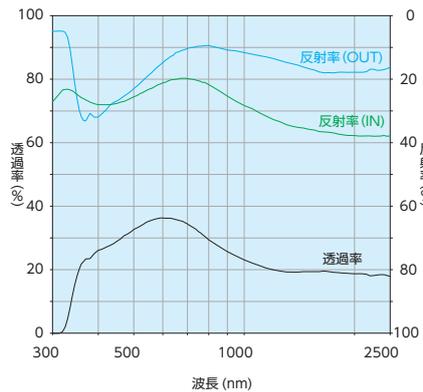
高性能熱線反射ガラス レフシャインSGY32 RSFL6SGY32\*



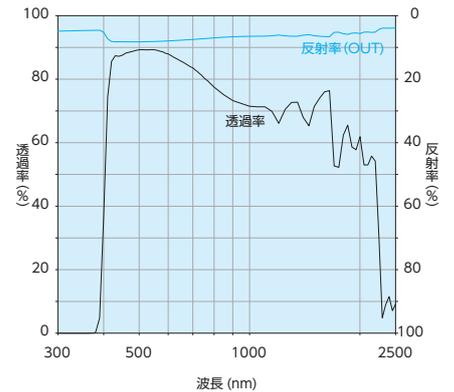
高性能熱線反射ガラス レフシャインTS30 RSFL6TS30\*

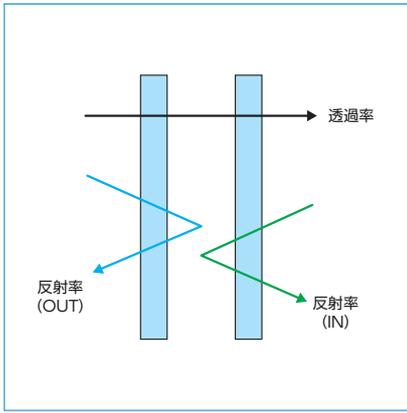


高性能熱線反射ガラス レフシャインTBL35 RSFL6TBL35\*

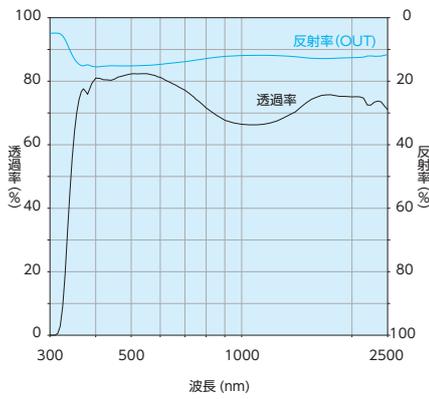


合わせガラス セキュオ30 FL3-clear30mil-FL3

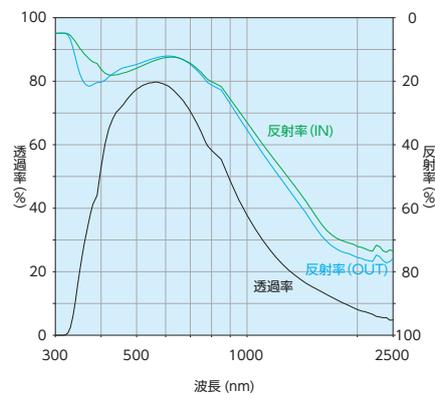




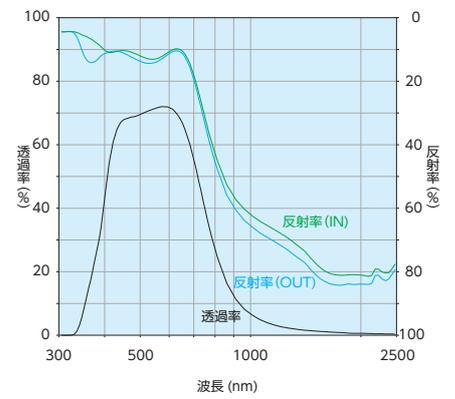
複層ガラス ペアマルチ (クリア)  
FL3-A-FL3



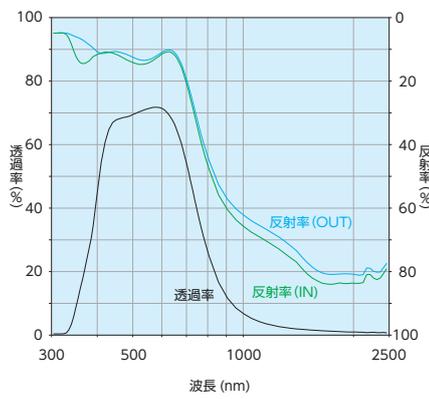
Low-E複層ガラス ペアマルチスーパー (クリアS)  
FL3-A\*RSFL3AL6-2



Low-E複層ガラス ペアマルチスーパー (グリーンS)  
FL3-A\*RSFL3JA6



Low-E複層ガラス ペアマルチレイボーク (グリーンS)  
RSFL3AJ6\*A-FL3



Low-E複層ガラス ペアマルチEA  
NFL3LE\*A-FL3

