

## “サステナブルな供給を目指して”

ファインガラスメーカーとして 170 年の歴史を持つ松浪硝子工業株式会社は、持続可能な開発目標 (SDGs) に全社で取り組みを開始しています。

その一環として、環境に懸念のある原料を使わないガラスの開発・販売を重点目標としています。

その他、ガラス溶融供給、ガラス精密加工、表面処理・蒸着コーティング、精密洗浄等、ガラス関連のあらゆるご相談を承っております。



# 業界大手各社様もご納得【松浪 Value 事例】 【バンドパスフィルター】

## 品質優位

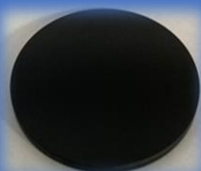
- 特定波長の透過率制御
- 業界大手への継続供給
- 共同開発/OEM供給
- 環境懸念材料不使用

## コスト優位

- ガラス加工(+光学コート)一貫生産
- 大口/長期/OEM品供給

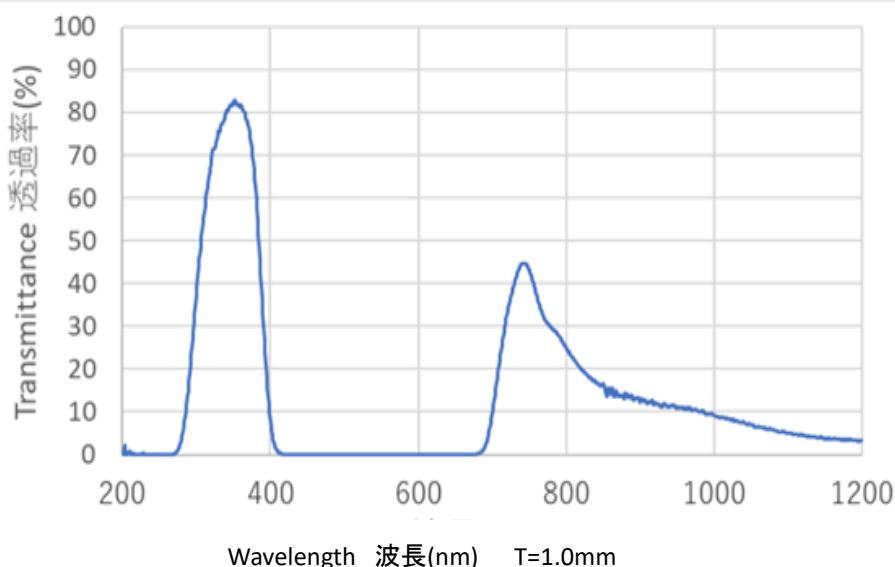
## 納期優位

- JIT納品
- 小ロット短納期
- 大量・緊急出荷に柔軟対応



## 【松浪 M360G】

2mm 厚 φ50mm



硝子名	M-360G
屈折率 (ni 365nm)	1.60
熱膨張係数 $\alpha$ [10 <sup>-7</sup> /°C]	71.48 (100/300)
転移点 Tg [°C]	552
屈伏点 At [°C]	613
軟化点 Ts [°C]	—
ヌープ硬度 Hk	— (100g/15 秒)
密度 [g/cm <sup>3</sup> ]	2.38

60°C/90% RH(未コート)	1000HR
光学特性	T=1.0mm
365nm	80.12%
405nm	2.83%
694nm	3.99%
750nm	43.22%
半値波長 (50%)	384.5nm
組成系	ケイ酸塩系
RoHS 指令関連物質 (Pb,Hg,Cr(VI),Cd)	含有無し
ハロゲン化合物	含有無し