

# 紫外線カットフィルター（蛍光灯用）

## 440nmまで紫外線をカット!

(当社だけの仕様です)



### 作業環境の改善に…

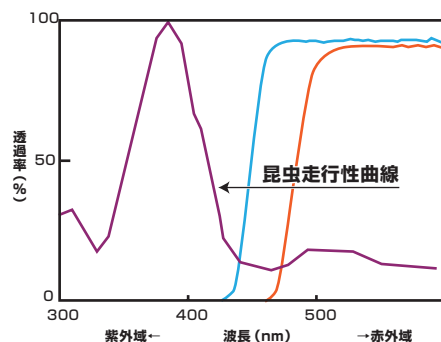
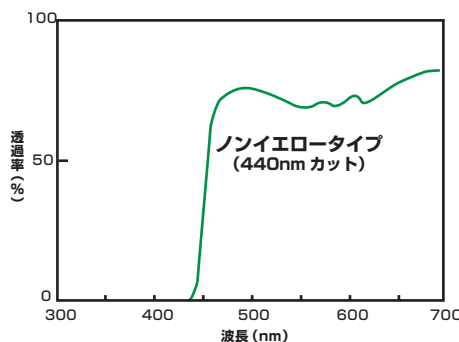
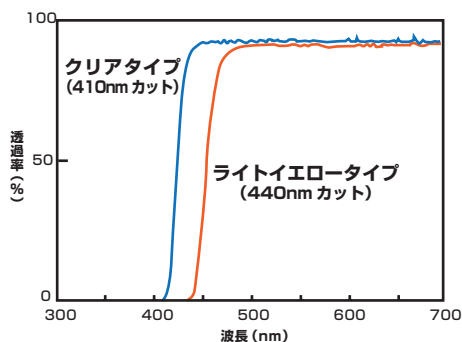
従来では紫外線をカットするために、イエローランプが害虫防除やプリント基板の制作用照明として使用されてきました。しかし、イエローランプの作業環境では黄色く薄暗い光（可視光）しか得られず、お困りだったのではないのでしょうか。今回当社の開発した紫外線カットフィルターは簡単に蛍光灯に装着でき、ミスのない明るい作業環境をお約束します。

### 3種類のフィルターをご用意しています。

- クリアタイプ ——— 410nm カット（透明）
- ライトイエロータイプ — 440nm カット（薄黄色）
- ノンイエロータイプ ——— 440nm + 黄色吸収パイプ = 透明

※尚、製品は必ず試用テスト品で十分ご確認の上、ご使用下さい。

### UVカットアクリルの透過スペクトル



### 特

#### 明るい照度

昼光色に近い明るさで快適な作業環境が得られます。より厳しい品質管理が求められるプリント基板、液晶関連の工場の効率アップに。

### 性

#### 防虫効果

昆虫は360nmをピークに強い走行性を持っていますが、410nm以上の光に対しても走行性は僅かに残ります。本製品はこの波長帯もカットし高い防虫効果が得られます。

#### 高い安全性

樹脂パイプのカバーが、破損による飛散防止になり、より安全です。

#### 高耐久性

耐候性試験600hに合格。約3年間(12時間/日使用の場合)に相当。促進耐候性試験は促進時間を短縮約200hで約1年間に相当します。(テスト品：ライトイエロー)

#### ノンイエロー

紫外線はもとより440nmの光まで完全にカット。40Wの蛍光灯にセットでき、黄色のランプより開放されます。

### 用 途

- プリント基板・液晶基板工場
- 食品工場、レストラン等
- コンビニ等の店舗の照明
- 衣料品、美術品等ショーケース
- 塗装工場
- 薬品化学工場
- 印刷工場



## 株式会社 安中特殊硝子製作所

本社 〒136-0072 東京都江東区大島5丁目51番13号  
 特殊硝子部 営業課 (ISO取得事業所) TEL. 03(3683)5161 (代) FAX. 03(3683)5165  
 新木場工場 〒136-0082 東京都江東区新木場4丁目12番16号  
 特殊硝子部 営業課 (ISO取得事業所) TEL. 03(3683)5161 (代) FAX. 03(3637)4094  
 大阪営業所 〒556-0023 大阪市浪速区稲荷1丁目8番3号  
 TEL. 06(6562)1851 (代) FAX. 06(6562)1860  
<http://www.annaka-tg.com/>



### 営業品目

パイレックス	耐熱ガラス管	光学用プリズム
バイコール	硬質円筒ガラス	各種レンズ
石	英流量計用ガラスチューブ	合成光学結晶
高圧水面計ガラス	ガラスフィルター	各種コーティング
ゲージ管	樹脂フィルター	高精度研磨加工
強化ガラス	光学用セル	