

新製品 フィルターキット TMF-27SBP

製品概要

ケンコー・トキナーがフィルターのトップメーカーとして長年培ったノウハウを投入した工業用フィルター群から、マシンビジョンを初めとした各分野で使用頻度の高い 10 種類を厳選し、持ち運びにも便利なポーチに入れ、お得なキットとしてまとめました。

セット内容

- | | |
|-----------------------------|------|
| ■ バンドパスフィルター (27S 固定枠入り) | 9 種類 |
| ■ P L フィルター (27S ロック付回転枠入り) | 1 種類 |
| ■ ステップアップリング 25.5 → 27 | 1 種類 |
| ■ ステップダウンリング 30.5 → 27 | 1 種類 |



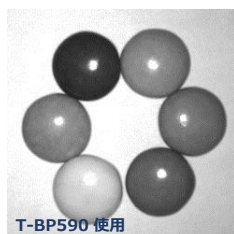
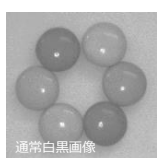
バンドパスフィルター分光特性

※詳細な分光特性図が必要な場合は別途営業担当者へお問い合わせ下さい

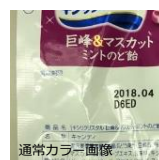
	300nm	400nm	500nm	600nm	700nm	800nm	900nm
T-BP324	副透過帯						
T-BP470	副透過帯						
T-BP505							
T-BP525							
T-BP550							
T-BP590							
T-BP635							
T-BP660							
T-BP850							

用途・活用例

■ 補色の関係を用いて同じ様な明度の色にコントラストを付け画像処理時の識別を容易にする。



■ 可視光にしか特性を持たないインクを画像から除去し、パッケージフィルムの不良検出を容易にする。



株式会社 ケンコー・トキナー

- トキナー営業部 〒164-8616 東京都中野区中野 5-68-10 KT 中野ビル
TEL 03-6840-1779 FAX 03-6840-2926
- 大阪分室 〒540-0005 大阪府大阪市中央区上町 1-2-13
TEL 06-6767-2610 FAX 06-6767-2615



http://www.tokina.co.jp/f
http://www.d114.jp

お取扱店

フィルターキットに含まれるバンドパスフィルターをはじめとした以下製品については弊社標準品として比較的短納期対応が可能です。記載のないサイズをご希望の場合は別途営業担当者へご相談ください。

■ガラス仕様

入射角：0°

製品名	キット対象品	中心波長 (nm)	透過率	半値幅 (nm)	有効波長範囲 (nm)	ガラス板厚 (mm)	主な用途
T-BP324	○	324±10	≥85%	105±10	290～365	1.5	
T-BP360		360±10	≥90%	80±10	200～580	2.0	
T-BP470	○	470±10	≥85%	85±10	425～495	4.0	
T-BP505	○	505±10	≥90%	90±10	480～550	2.8	
T-BP525	○	525±10	≥90%	80±10	500～555	4.0	
T-BP550	○	550±10	≥90%	300±10	410～690	2.2	
T-BP590	○	590±10	≥90%	70±10	560～600	2.8	
T-BP635	○	635±10	≥90%	60±10	615～645	4.0	
T-BP660	○	660±10	≥90%	65±10	640～680	2.8	マシンビジョン
T-BP680*		680±10	≥90%	15±10	300～1200	2.0	植物成長
T-BP850	○	850±10	≥90%	160±10	820～910	4.0	マシンビジョン
T-BP940		940±10	≥90%	135±10	300～1230	2.0	セキュリティカメラ
T-BP1200		1200±10	≥80%	160±10	300～1400	2.0	成分分析
T-BP1450*		1450±10	≥85%	20±10	300～1600	2.0	成分分析

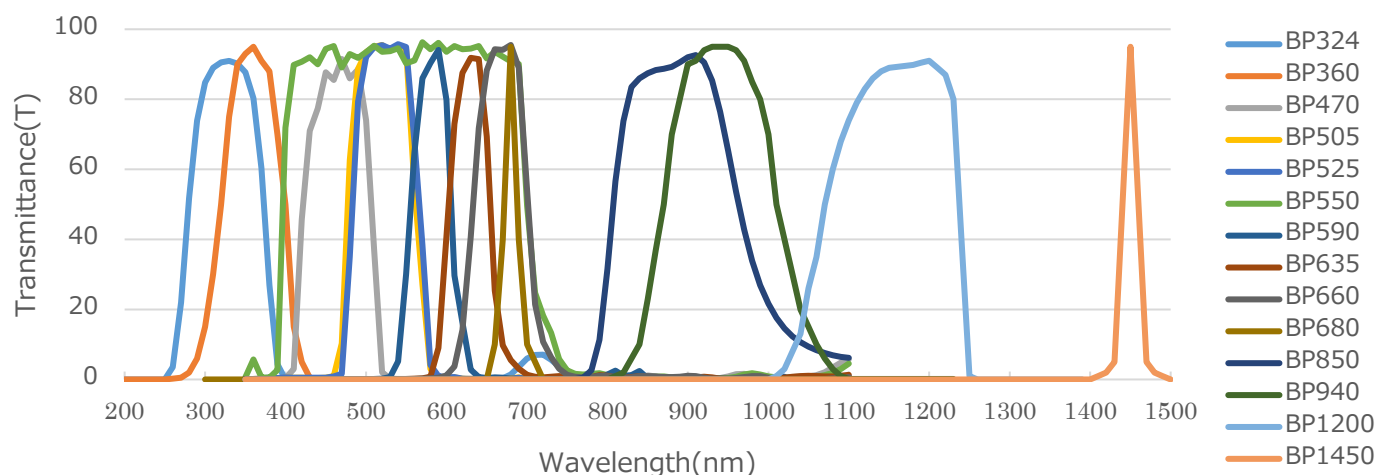
* 2018 年下期導入予定

■対応サイズ（金枠入り）

※角型カット等他形状も対応可能です。詳しくは営業担当者までお問い合わせ下さい。

フィルター径	M22.5	M24	M25.5	M27	M30.5	M34	M35.5	M37
	M40.5	M43	M46	M49	M52	M55	M58	M62

■分光特性



■その他特注品

標準品には無い特注仕様も各種特性を明示頂くことで検討可能です。
詳しくは営業担当者までお問い合わせ下さい。