加工用、計測用
光学系開発実績（2001～）

100nm～

- 157nm
  - 対物レンズ
- 193nm
  - 対物レンズ
  - 集光レンズ
  - リレーレンズ
  - エキスパンダ

200nm～

- 248nm
  - 対物レンズ
  - 結像レンズ
  - 集光レンズ
  - リレーレンズ
  - フィールドレンズ
  - エキスパンダ
  - シリンドリカルエキスパンダ
  - シリンドリカルエキスパンダ
  - ホモジナイザ
  - ラインビーム光学系
  - イメージローテータ
- 257nm
  - 伝送光学系
- 262nm
  - ロータリーアッテネータ
- 263nm
  - エキスパンダ
- 264nm
  - エキスパンダ
- 266nm
  - 対物レンズ
  - リレーレンズ
  - ズームレンズ
  - fθレンズ
  - エキスパンダ
  - ズームエキスパンダ
  - シリンドリカルエキスパンダ
  - シリンドリカルズームエキスパンダ
  - アナモルフィックエキスパンダ
  - アナモルフィック集光光学系
  - ホモジナイザ
  - ビーム整形光学系
  - ライン照明
  - ロータリーアッテネータ
  - 検査光学系
  - 照明光学系
  - 加工光学系
  - レーザー干渉計
- 270-300nm
  - 投影レンズ

300nm～

- 308nm
  - ホモジナイザ
- 310-380nm
  - 集光光学系
- 343nm
  - 伝送光学系
- 349nm
  - ロータリーアッテネータ
- 350nm
  - エキスパンダ
- 351nm
  - 対物レンズ
  - 結像レンズ
  - リレーレンズ
  - エキスパンダ
  - ビームホモジナイザ
  - ロータリーアッテネータ
- 355nm
  - 対物レンズ
  - 集光レンズ
  - fθレンズ
  - アナモルフィックエキスパンダ
  - ビームホモジナイザ
  - ホモジナイザ
  - ビームローテータ
  - ロータリーアッテネータ
  - ライン照明
  - 検査光学系
  - 照明光学系
  - 加工光学系
  - カップリング光学系
  - リペア光学系
  - レーザー干渉計
- 365nm
  - 対物レンズ
  - リレーレンズ
  - 露光用レンズ
  - 検査光学系
  - レーザー干渉計

400nm～

- 405nm
  - 対物レンズ
  - リレーレンズ
- 408nm
  - 対物レンズ
  - 結像レンズ
  - 露光光学系
  - レーザー干渉計
- 435nm
  - 対物レンズ
- 488nm
  - リレーレンズ
  - ズームレンズ
  - fθレンズ
  - 検査光学系

500nm～

- 510-560nm
  - 検査光学系
- 515nm
  - 伝送光学系
- 527nm
  - 対物レンズ
  - エキスパンダ
  - ロータリーアッテネータ
  - 加工光学系
- 532nm
  - 集光レンズ
  - fθレンズ
  - コリメータ
  - エキスパンダ
  - ビームシェーバー
  - ビームローテータ
  - ロータリーアッテネータ
  - 顕微鏡
  - アナモルフィック光学系
  - アニーリング光学系
  - 加工光学系
  - 干渉露光光学系
  - 検査光学系
  - 照明光学系
  - ピーニング光学系
  - ファイバー伝送光学系
  - リペア光学系

600nm～

- 633nm
  - 集光レンズ
- 660nm
  - 顕微鏡

700nm～

- 798nm
  - 集光光学系
  - 加工光学系

800nm～

- 800nm
  - ライン集光光学系
- 808nm
  - LDビーム成形光学系
  - ラインビーム光学系
  - 加工光学系
  - 転写光学系
- 810nm
  - リペア光学系

900nm～

- 905nm
  - 反射伝送光学系
- 980nm
  - 転写光学系
  - 加工光学系

1000nm～

- 1028nm
  - 伝送光学系
- 1053nm
  - ｆθレンズ
  - エキスパンダ
  - ロータリーアッテネータ
  - 加工光学系
- 1064nm
  - 対物レンズ
  - 集光レンズ
  - 結像レンズ
  - コリメートレンズ
  - リレーレンズ
  - fθレンズ
  - エキスパンダ
  - ホモジナイザ
  - ロータリーアッテネータ
  - 加工光学系
  - ビーム整形光学系
  - ファイバ伝送光学系
- 1070nm
  - 集光レンズ
  - リデューサ
  - 加工光学系
- 1080nm
  - fθレンズ
- 1090nm
  - 加工光学系
- 12um
  - 対物レンズ
- 13-15um
  - 対物レンズ
- 1535nm
  - 集光レンズ

----------200-1100nm：顕微鏡----------
----------220-350nm：対物レンズ----------
----------220-350nm：結像レンズ----------
----------220-350nm：コリメートレンズ----------
----------220-350nm：検査光学系----------
----------220-450nm：対物レンズ----------
----------220-450nm：結像レンズ----------
----------220-450nm：検査光学系----------
----------350-420nm：投影レンズ----------
----------351nm-532nm：結像レンズ ----------
----------390-960nm：マクロレンズ----------
-------436-560nm：集光レンズ-------
----425-600nm：チューブレンズ----
----------450-650nm：結像レンズ ----------
----------450nm-650nm：リレーレンズ----------
----------486nm-656nm：リレーレンズ----------
----------405nm-650nm：顕微鏡----------
----------450nm-650nm：顕微鏡----------
----------450nm-650nm：照明光学系----------
----------450nm-650nm：高さ検出光学系----------
---500-600nm：集光レンズ----
----------520-700nm：チューブレンズ----------
----------500-1000nm：チューブレンズ----------
---------- 532,1064nm：２波長結像レンズ ----------
----------500nm-1100nm：顕微鏡----------
----------800-1000nm：リレーレンズ ----------
----------900-1050nm：集光レンズ----------

KYOCERA
京セラSOC株式会社
オプティクス、レーザ、精密光学機器のリーディングカンパニー

お問い合わせ
TEL：045-931-6592
https://www.ksoc.co.jp/shiryo/
担当：営業部　小林・木村　宛