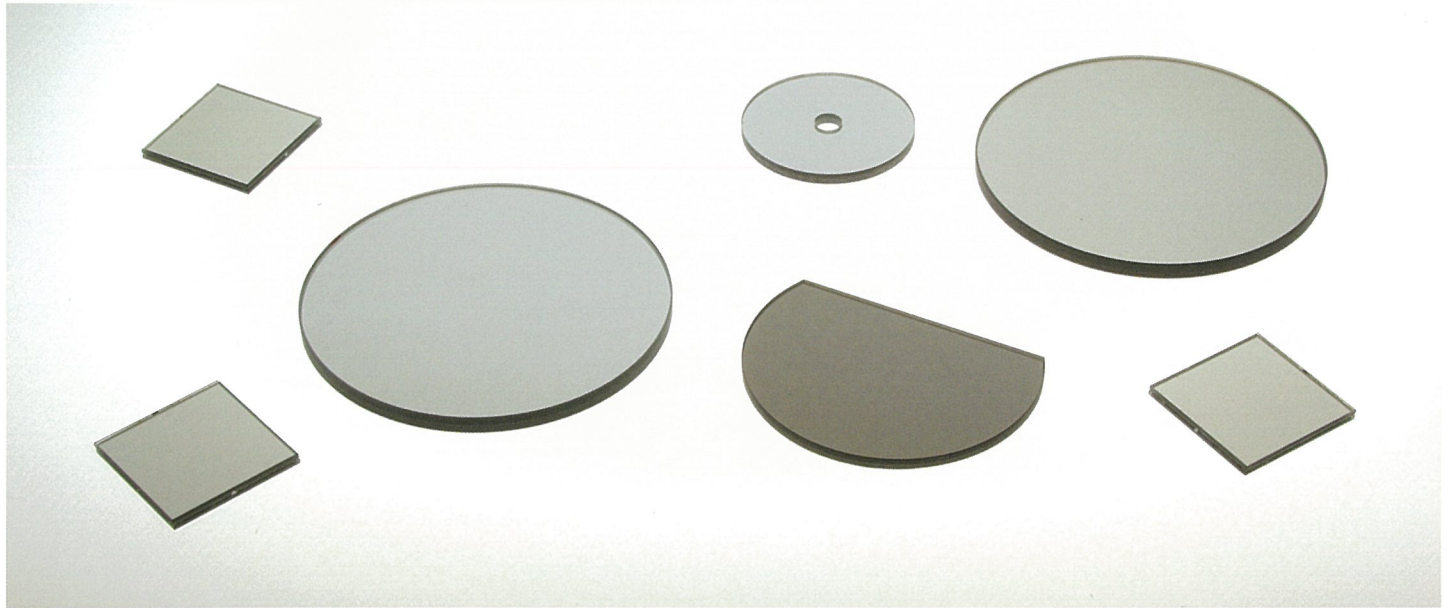
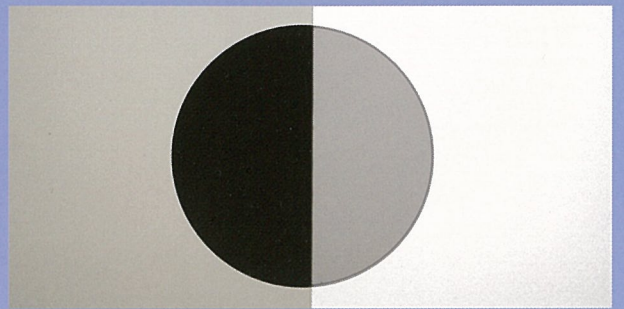


POLAX

直線偏光板 ● ポラックス



製品一覧

POLAX-15N

POLAX-15Nは、“青漏れ現象”の防止を目的として開発された消光比が最も高い可視光線域用偏光板です。

透過率特性表	平均透過率 (400~680nm)	消光比 (460nm)	消光比 (530nm)	消光比 (630nm)
POLAX-15N	15%±2%	10 ⁵	10 ⁵	10 ⁵

POLAX-38S

POLAX-38Sは、より高い透過率とより大きな消光比を追求した高性能な可視光線域用偏光板です。

透過率特性表	単体透過率 λ=530nm	消光比 (460nm)	消光比 (530nm)	消光比 (630nm)
POLAX-38S	38%±3%	10 ³	10 ⁴	10 ⁴

POLAX-25N

POLAX-25Nは、偏光性能を重点に開発された高性能型の可視光線域用偏光板です。

透過率特性表	平均透過率 (400~680nm)	消光比 (460nm)	消光比 (530nm)	消光比 (630nm)
POLAX-25N	25%±2%	10 ³	10 ⁴	10 ⁴

POLAX-42S

POLAX-42Sは、単体透過率を40%以上に高め、より大きな消光比を追求した高性能な可視光線域用偏光板です。

透過率特性表	単体透過率 λ=530nm	消光比 (460nm)	消光比 (530nm)	消光比 (630nm)
POLAX-42S	42%±3%	10 ²	10 ⁴	10 ⁴

POLAX-32N

POLAX-32Nは、単体透過率、偏光性能などの特性が最も平均的な可視光線域用偏光板です。

透過率特性表	平均透過率 (400~680nm)	消光比 (460nm)	消光比 (530nm)	消光比 (630nm)
POLAX-32N	32%±2%	10 ²	10 ³	10 ³

POLAX-32NIR

POLAX-32NIRは、780nm~830nmの波長域専用として、開発された近赤外線域用偏光板です。

透過率特性表	単体透過率 λ=780nm	消光比 λ=780nm
POLAX-32NIR	32%±3%	10 ⁴

POLAX-38N

POLAX-38Nは、均一に光を吸収することを最重点とする分光特性を持った可視光線域用偏光板です。

透過率特性表	平均透過率 (400~680nm)	消光比 (460nm)	消光比 (530nm)	消光比 (630nm)
POLAX-38N	38%±2%	10	10 ²	10 ³

POLAX-30IR

POLAX-30IRは、900nm~1600nmにおいて優れた性能を発揮する近赤外線域用偏光板です。

透過率特性表	単体透過率 900~1600nm	消光比 (1060nm)	消光比 (1300nm)	消光比 (1550nm)
POLAX-30IR	30%±3%	10 ³	10 ⁴	10 ³

ポラックスは、光学用ダイクロイック偏光フィルムを石英、光学硝子など光学特性が優れた基板の間に挟み込んで接合した直線偏光板です。可視光線域用から近赤外線域用まで多くの種類を用意して、使用目的や用途などのさまざまなご要望にお応えします。

株式会社 **ルケオ**  **luceo co.,ltd.**

〒173-0024 東京都板橋区大山金井町30-9
TEL.03-3956-4111(代) FAX.03-3956-2335

30-9, Ohyamakanai-cho, Itabashi-ku, Tokyo, 173-0024 Japan
TEL.+81-3-3956-4111 FAX.+81-3-3956-2335

<http://www.luceo.co.jp/>