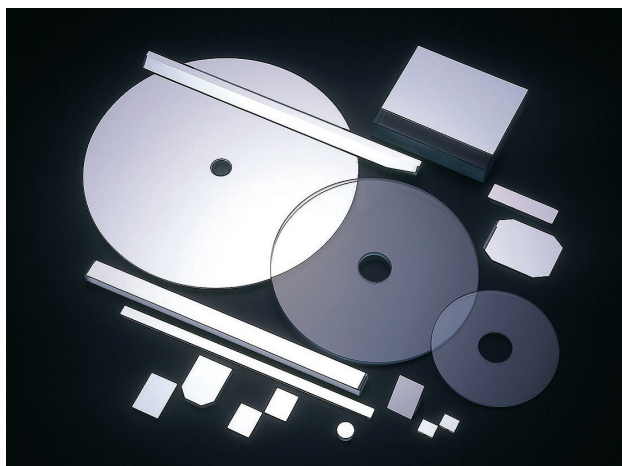
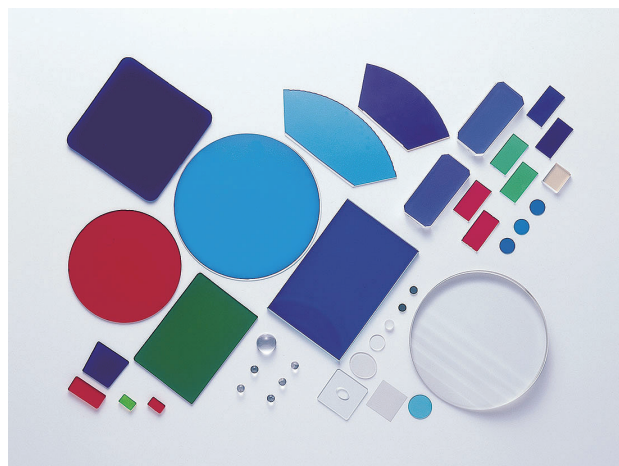


平成
25年度
認定

○A 機器用光学硝子部品



○A 機器・金属膜ミラー製品



色分離フィルター

製品の説明・特長等

世界シェア 70% 以上を誇る超高反射ミラー

世界的に評価の高い日本製コピー機の読み取り部分やプリント部分に使用されている光学硝子部品です。特に心臓部に使われる反射ミラーは、環境負荷の少ないアルミニウムを素材に当社独自の蒸着技術と精密な " 平行平面 " の研磨技術から生まれたものであり光のロスがほとんどない反射率 99% を誇ります。

■特長等

◇超高反射ミラー

ガラス基板にアルミ薄膜を蒸着し、その上に多層膜のコーティングや特殊加工を施した、光のロスがほとんどない反射率 99% のミラーです。低コストで耐腐食性に優れた環境負荷が小さいアルミニウムを素材としています。

◇反射防止膜 (AR)

基板表面そのものの反射による透過光ロスを軽減し、逆光防止による透過率を向上した硝子基盤です。狭帯域、広帯域と用途に応じて製作が可能です。

その他、特定の波長域を吸収し、残った光 (色) を透過するカラーフィルター等、様々な光学硝子部品をガラスの成型から研磨・真空蒸着 (薄膜) までの一貫生産体制を構築し、高品質精密製品をご提供しています。

株式会社 吉城光科学

事業内容	高精度平面光学部品、光学薄膜部品、真空成型品の製造		
代表者	代表取締役 吉田 尚正		
所在地	〒962-0041 福島県須賀川市横山町119		
TEL	(0248) 75-1890	FAX	(0248) 72-1162
E-mail	s-nori@kishiro.co.jp		QRコード
URL	http://www.kishiro.co.jp/		