

わずかな隙間、機械の内部、圧力が高い場所などの温度測定に

薄膜熱電対（温度センサー）

厚さ10 μ mの薄い熱電対

ポリイミドフィルムをベースに薄膜でつくった熱電対で、薄く、曲げられ、限られたスペースに適した温度センサー。熱容量が小さいため、温度の変化にすばやく応答します。

ご好評いただいているコネクター一体型に加え、交換しながら使用できるセンサフィルム交換型の熱電対を新発売。



Structure 構成



※写真は品番0901（一体型）になります。

仕様・価格

掲載以外にもラインナップを揃えています。詳しくは当社ホームページをご覧ください。

品番	センサフィルム サイズ[mm]	ベースフィルム 厚[μ m]	使用温度 範囲[$^{\circ}$ C]	センサフィルム タイプ	1セットあたりの 本数	販売価格 (1セットあたり)
New 0905 (1/18 発売)	115 × 4 × 0.010t	5	-40~200	交換型	センサフィルム3本 プラグ付きコネクタ1本	55,000円 (税込)
New 0906 (1/18 発売)	115 × 4 × 0.010t	5		交換型	センサフィルム5本	55,000円 (税込)
0901	320 × 7 × 0.055t	50		一体型	プラグなし2本 プラグ付き1本	38,500円 (税込)
0902	320 × 7 × 0.012t	7.5		一体型	プラグなし2本 プラグ付き1本	55,000円 (税込)

※ 測定したいものにあわせて形状や測定点の位置や数などをカスタマイズできます。

ご購入・お問い合わせ

下記URLもしくは、QRコードからご購入・お問い合わせください。

<https://bit.ly/3riNTjj>



ジオマテック株式会社

〒220-8109

神奈川県横浜市西区みなとみらい2-2-1

横浜ランドマークタワー9F

研究開発や試作・実験などにお役立てください

薄膜応用製品や機能性膜付きガラス・フィルムを低価格で

POINT 1

研究開発や試作・実験用に低価格でご提供

POINT 2

大学・研究機関で多くの採用実績

POINT 3

送料無料(日本国内)

薄膜応用製品



薄膜熱電対(温度センサー)

ポリアミドフィルムをベースとし、薄く、曲げられ、限られたスペースに適した温度センサー



透明ヒーター

結露や着雪の防止、保温などに。カメラレンズなど透明が必要な場面で活躍するヒーター



くし形電極(電気化学測定チップ)

電気化学や有機半導体計測などに。ジオマテックの成膜とエッチングの技術を活かした電極

機能性薄膜付きガラス・フィルム



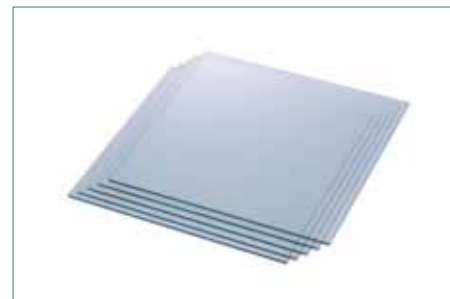
g.moth®

モスアイ構造付き超低反射・超撥水フィルム。光の反射・映り込みを解決



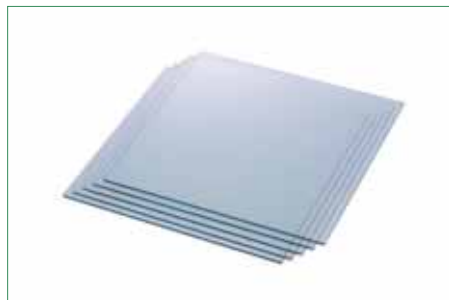
ITO膜付きガラス

スタンダードなITO膜。フラットパネルディスプレイやタッチパネルの研究などに



高耐久性透明導電膜付きガラス

耐熱性および耐酸性に優れ、色素増感太陽電池の透明電極膜などに



FLAT ITO膜付きガラス

優れた平坦性で研磨不要。有機ELデバイスの研究などに



ITO膜付きフィルム

PETフィルムを基板材料としたITO膜。タッチパネルの透明電極などに



Au(金)膜付きガラス

電気化学測定やバイオセンサー、赤外線ミラーなどに

ご購入・お問い合わせ

下記URLもしくは、QRコードからご購入・お問い合わせください。

<https://bit.ly/3riNTjj>



ジオマテック株式会社

〒220-8109

神奈川県横浜市西区みなとみらい2-2-1

横浜ランドマークタワー9F