

伸縮自在のディスプレイを さまざまなアプリケーションへご活用ください!

概要

- IoTの進化により、様々なシーンに適合するフレキシブルなデバイス（表示やセンサー）が求められている。
- 一般的なフレキシブルデバイスは一方向にしか曲がらず、複雑な曲面形状や生体の動きに追従するストレッチャブルデバイスが必要。



活用

- 高い導電性と形状自由度を両立させた伸縮性が高いディスプレイやセンサー。
- 車載用デバイス、ウェアラブルデバイス、服飾、デジタルサイネージ等。



More Information



・お問い合わせください。

特徴

- 独自の渦巻き配線構造により、高い伸縮性に加え、堅牢性および高い導電性を実現。
- 金属箔を用いた配線により、伸縮時においても低抵抗と安定性を維持。
- レーザー加工、フォトリソで製造可能。

渦巻き配線構造

