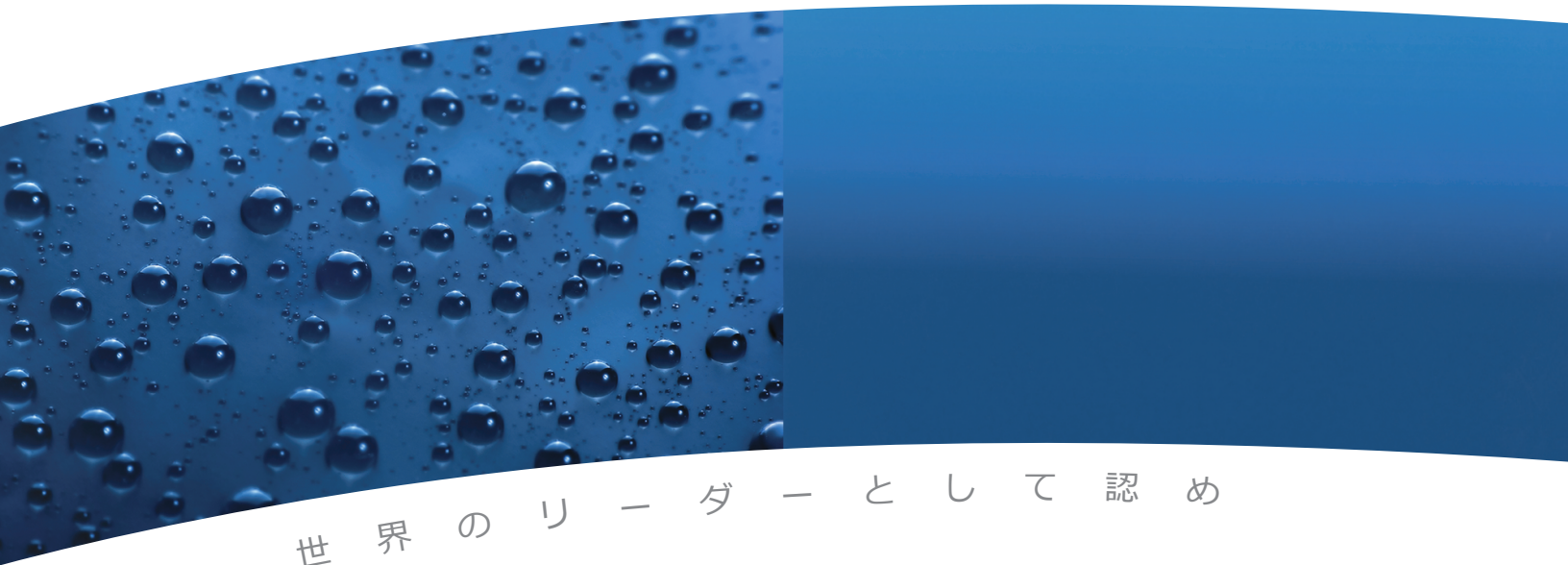




**fsi**

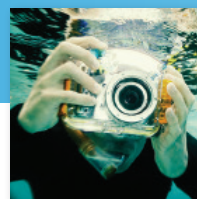
Coating Technologies

パフォーマンスベースの、水洗可能な  
**防曇コーティングシステム**



世界のリーダーとして認め

# 製品の性能と耐久性を向上させる革 新的な技術を開発する。



1986年に設立された FSI Coating Technologies, Inc.(FSICT) は、結露制御材料科学を継続的に発展させている世界的リーダー企業です。

## 他企業との差は明瞭で、 今後はさらに明瞭になることでしょう。

弊社は、世界の一流ブランドの厳しい要求に応えるべく、恒久的防曇コーティングシステムの研究開発に注力しています。耐久性防曇コーティング材に対するお客様の期待を超えてゆく FSICT は、コーティング技術を新たな高みへと導き、他のすべてのコーティングの基準となる革新的な技術を確立します。

弊社は、最先端技術、国際レベルの経営および世界規模の顧客との関係構築で他社との差別化を図っています。弊社カスタマーケアの専門家が調達プロセス全体を総合的に支援し、お客様にご満足いただける体験を保証します。優秀な技術を提供するために、弊社サイエンスチームは、お客様のユニークな適用方法を技術的に補佐する体制もできています。

弊社は、最先端技術、国際レベルの経営および世界規模の顧客との関係構築で他社との差別化を図っています。弊社カスタマーケアの専門家が調達プロセス全体を総合的に支援し、お客様にご満足いただける体験を保証します。優秀な技術を提供するために、弊社サイエンスチームは、お客様のユニークな適用方法を技術的に補佐する体制もできています。

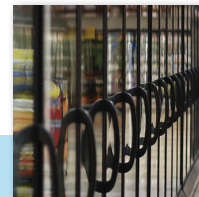
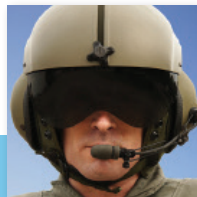
光学的透明度の高い弊社のコーティング材は、優れた耐摩耗性、耐傷性、耐衝撃性、耐薬品性を備えています。その他、柔軟性、熱成形性、反射防止の適合性、省エネルギー対応などのコーティング特性も備えています。

Sustainable Chemistry™ 加工

**fsi**  
Coating Technologies

# 弊社の豊富な製品ラインア

コスト効率に優れた単回使用の防曇フィルムから、恒久性の PET フィルムやシートまで、さまざまな製品があります。最適な性能を必要とする成形部品用のハードコート材や、アップリケ形状、ダイカット、ラミネーション、着色フィルム用途など特殊なソリューションも提供しています。



## 防曇製品

FSI Coating Technologies の高品質防曇コーティング材は、今日の厳しい市場で求められる高性能で「水洗可能な」防曇耐久性を実現します。弊社は、さまざまな基材に適した防曇保護ソリューションを貴社へご提供し、プロジェクトをさらに強化するための追加機能を用意することができます。

### 基材の材質

- アクリル
- ガラス
- PET フィルム、シート
- ポリアミド (光学性ナイロン)
- ポリカーボネート

### 製品特性

- 耐摩耗性
- 耐薬品性  
(漂白剤、DEET、その他の溶剤)
- 耐衝撃性

## ハードコート材製品

FSICT は、防曇製品を補完するハードコート材の総合ラインアップを開発しました。紫外線硬化と熱硬化、プライマーありとプライマーなしの両方を揃え、これらのコーティング材はA/R互換性もあり、さまざまな基材で非常に優れた機能を発揮します。

### 基材の材質

- アクリル
- 鉄系金属または非鉄金属
- メタライズドプラスチック
- ポリアミド (光学性ナイロン)
- ポリカーボネート

### 製品特性

- 耐摩耗性
- 反射防止コートとの適合性 AR)
- 耐薬品性
- 耐衝撃性

## 防曇フィルム・シート製品

FSICT は、医療用、工業用、商業用など様々な用途の防曇フィルムも提供できます。弊社の防曇フィルム製品は、標準サイズのロールから特注部品やアップリケ形状まで、幅広く揃っています。

### フィルム

- ガラス
- PET フィルム、シート
- ポリカーボネート

### 提供市場

- 自動車
- 商業用冷凍陳列ケース
- 電気製品
- 医療用保護具
- 軍事および安全
- サングラス、およびスポーツ用メガネ類



Sustainable Chemistry™ 加工

[fsicti.com](https://fsicti.com)

[FSICustomerCare@sdctech.com](mailto:FSICustomerCare@sdctech.com)

エネルギー効率に優れた コスト効率に優れた 環境サステナビリティ