

「スマートファクトリー展」の対象製品・カテゴリー

カテゴリー	内容
製造業ソリューション	生産設備、精密加工部品、先端材料、システム設計・開発、めっき・コーティング、表面処理・印刷、廃棄物処理・リサイクル、工場の環境対策・エネルギーマネジメント、機器・工具メンテナンス、業務委託・アウトソーシング、省人化、省エネ、電気代削減、電気使用量の見える化、非破壊検査、計測機器、試験機、測定器、センサ・カメラ など
DX・デジタルカイゼン	ペーパーレス、セキュリティ対策、外観検査・不良品の判定、製造品の不良分析、故障予測・検知、点検の自動化、業務の停滞・生産性低下の解析・改善、書類自動作成ツール、勤務時間管理、人員管理、書類一括管理、予兆管理・予兆保全、停電・節電、危険の見える化、落下・転倒防止、生産体制維持、データ破損対策、情報流出対策、従業員の負担軽減などへの IoT・AI の活用 など
デジタルツインイノベーション	製造設計シミュレーション、生産ラインシミュレーション、製品・設備メンテナンス、遠隔指示システム、製品のトレーサビリティ、測量ドローン、空間検知センサー、VR、AR、XR 動画マニュアル作成、人材育成、業務可視化、遠隔システム、ソフトウェア、CAD、CAE、EAP など