

株式会社日進製作所

株式会社日進製作所について

京丹後に本社を置く、自動車エンジン部品や工作機械の製造を行うメーカーです。近年は、生産現場で培ったノウハウを活かして、高度な監視制御システム（SCADA）を用いた工場内物流のソリューションビジネスを展開しています。



<https://www.nissin-mfg.co.jp/>

**提供できるリソース：精密加工技術、製造設備、監視制御システム
大手自動車メーカー等との取引**

共創したいテーマ

【テーマ①】

ソフトとハードの融合で工場内物流DXを実現

工場内の製造ラインや機械設備等の監視制御システム（SCADA）と、物流装置（コンベア等）や無人搬送車（AGV・AMR）を組み合わせることで、高度に自動化された最先端の工場内物流DXを実現。

#工場内物流DX #AI・IoT #SCADAシステム
#AGV・AMR #ソフトとハードの融合



【テーマ②】

スマートファクトリーの更なる高度化と最適化



大規模で複雑な生産プロセスの制御・管理システムの開発やソフトウェア・アプリケーションの開発、工場内の生産・物流シミュレーション技術の開発等により、スマートファクトリーの更なる高度化と最適化を目指す。

#スマートファクトリー #生産・物流シミュレーション
#システム開発 #アプリ開発