

設備・装置の保全

参考出品
Development Planning

現状の保全方法



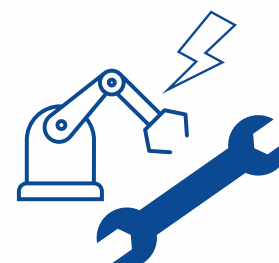
人による計測

水準器を用いて
一点ずつ計測



スポット計測

その時の設備状態を
確認



事後保全

異常発生後に
対応

困りごと



点検負荷が大きい



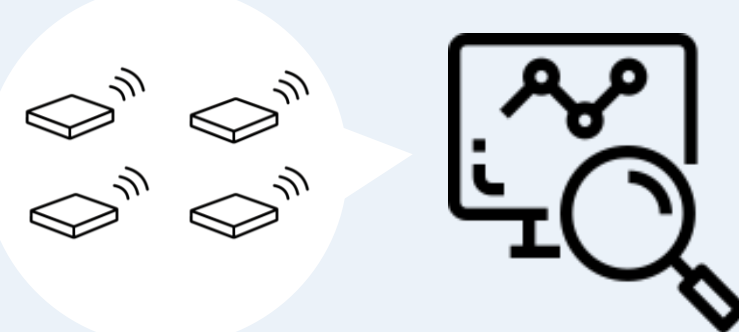
設備状態の
経時変化がわからない



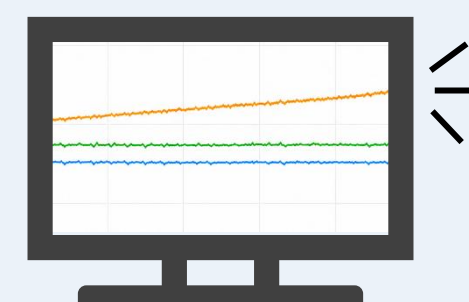
設備停止による損失発生



傾斜センサで、設備変化を継続的に見える化



多点同時計測で状態見える化



継続監視で兆候把握

導入効果

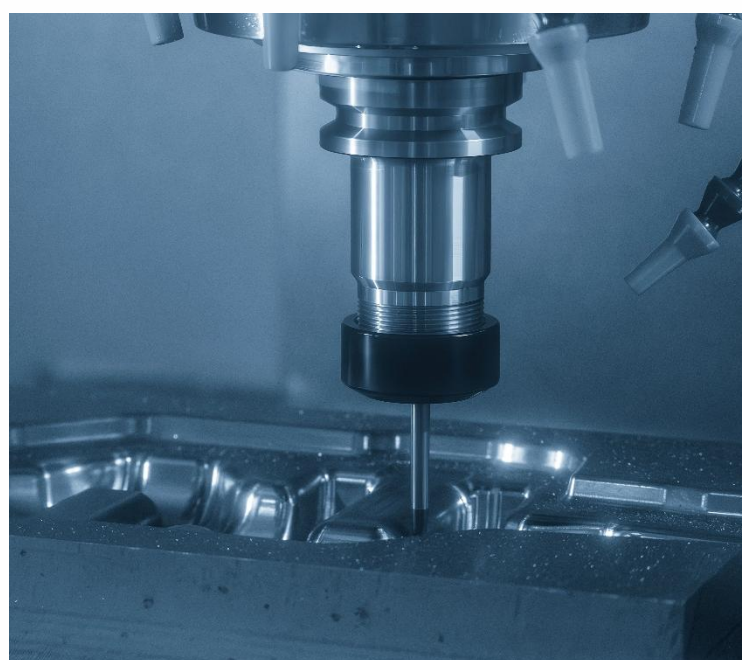
点検工数の削減

設備停止時間の短縮

予兆保全の実現

生産効率の向上

活用シーン



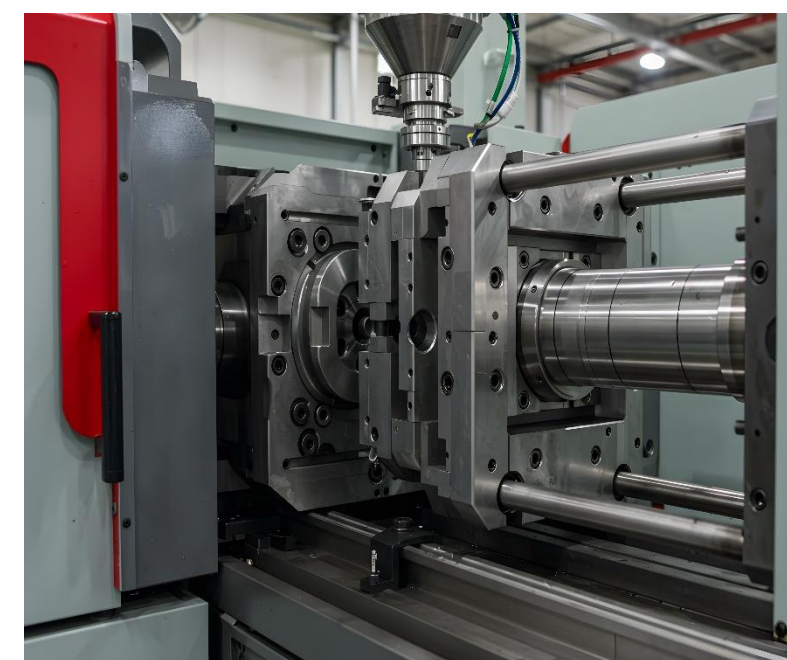
工作機械

加工テーブルの水平度監視



プレス機

上型・下型の平行度監視



射出成型機

型締め部の平行度監視