

令和3年度 ものづくり中小企業IoTチャレンジ事業費補助金【採択結果】

番号	企業名 (所在地)	取組名	事業の概要
1	株式会社鳥繁産業 (津久見市)	中小工場の大量生産に係る製造状況の見える化による生産性向上	製品製造時の設備の稼働状況の見える化により、作業の効率化を図り、生産性向上を図る。また、一定時間トラブルによる稼働停止した設備からアラートを出し、復旧時間短縮によるオペレーターの負担軽減、生産性向上を目指す。
2	大関食品株式会社 (宇佐市)	複数設備のIoT活用型予防保全体制の構築	業容拡大に伴い順次増強してきた生産設備の予防保全を統一的に運用するIoT管理体制を構築することで、急な故障による生産停止ロスを回避するとともに、メンテナンスローテーションの回数を減らし、安定生産を実現する。
3	株式会社北田金属工業所 (豊後高田市)	自動車部品製造に係るプレス設備の荷重監視による生産性向上	人による外観検査に多くの時間とコストを要し、生産速度にも影響しているプレス加工部品製造設備に高精度の荷重監視装置を導入し、稼働を安定させることで品質保証体制を大幅に効率化し、生産性向上を実現する。