

令和6年度 ものづくり中小企業デジタル化推進事業費補助金【採択結果】

番号	企業名 (所在地)	取組名	事業の概要
1	豊洋精工株式会社 (国東市)	人×AI×ロボットの融合 (次世代型セル生産の確立) "知恵がわく／皆がワクワクするラインを目指す"	カメラ部品のユニット組み立てを行っている大分工場にて、AIによる画像検査工具の導入による目視検査の廃止、及び、部材供給（配膳）ロボットを活用した人手の段取作業廃止を実施し、人×AI×ロボットが融合した次世代セル生産方式を確立する。
2	富士甚醤油株式会社 (臼杵市)	狭小スペースへの 可搬式パレタイジングシステムの導入	複数ある製造ラインにて手作業で行っているのパレット積み作業を、既存狭小スペースでも設置・移動可能な、人協働ロボットを活用したパレタイズシステムを導入し、作業者の負担軽減と生産性の向上を図る。
3	株式会社生島煙火 (豊後大野市)	「煙火管理システム」製作による業務効率化	既存の在庫管理システムと、花火打上プログラム作成システムを統合し、一体として運用することで、これまで人の手で行っていた出庫の業務を完全自動化し、業務効率化を図るとともに、より精緻な在庫管理・生産管理を実現する。