

新技術導入緊急対策事業（2次公募）

【令和6年度補正予算額300百万円の内数 128百万円】

食料システムの持続性確保の観点から、原材料を安定的に調達しつつ生産性を向上させるため、産地と連携した取組を行う計画を策定した食品製造事業者に対して、**製造ラインの自動化等の省人化や生産性の向上に資する新技術（機械設備等）の導入**を支援します。

【本事業の対象となる新技術の例】

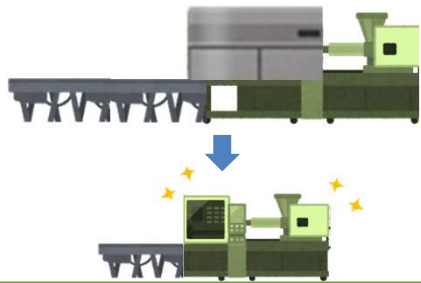
煩雑な工程を一つの機械に集約し、効率化する技術



複数の機械を併用しており、
製造スピードも作業者の負担
も大きい

工程を集約し自動化すること
で、製造効率が上昇

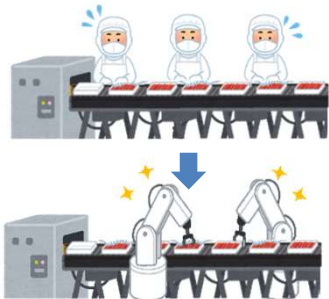
生産効率が高く、小型化され工場への導入が容易な技術



従来の機械は大きいことから、
工場内の限られたスペースへ
の設置が困難

小型化により工場内の増設・
配置換え作業が簡略化

食品製造業界特有の理由により開発・普及されていない技術



衛生面の課題、柔らかい食材を掴む技術
の開発が未開発等、食品製造業特有の
理由で、容器への盛付作業は人が実施

自動盛付装置の導入により
労働生産性の向上・雇用不足の解消

【機械設備の例】

【製造加工／具体例】

原料選別機
急速冷凍装置
自動充填ライン
...

【包装・検査】

袋詰・箱詰め機
トレー供給・蓋閉めロボット
自動盛付けロボット
X線異物検査機
...

【DX・IoT】

製造工程監視システム
衛生管理モニター
...



弁当・総菜用盛付ロボット



製品検品用
X線センサーシステム

【補助の概要】

補助対象者	食品製造事業者 [中堅・中小企業に限る] 従業員2000人以下
補助対象経費	以下の条件を満たす機械設備 ・生産効率向上が3%/年以上 ・販売後3年程度未満
補助上限	5,000万円
補助率	1/2以内
補助要件	産地と連携した国産原材料調達計画の策定
事業の流れ	国 $\xrightarrow{1/2以内}$ 食品製造事業者
申請上必要となる事項	・生産効率の向上計画 ・新技術に関する証明書 等

公募期間（4/30～5/29）