

2025年度版

ミライを変える

ロボット化 対応容器

2024年

経産省の「革新的ロボット研究開発等
基盤構築事業」に参画

ロボットを導入しやすい環境を
【ロボットフレンドリー(ロボフレ)環境】と呼びます。
その実現のため2020年度からスタートした経産省の
予算事業にリスパックは参画しています。

※リスパックの参画は2023年度からです。

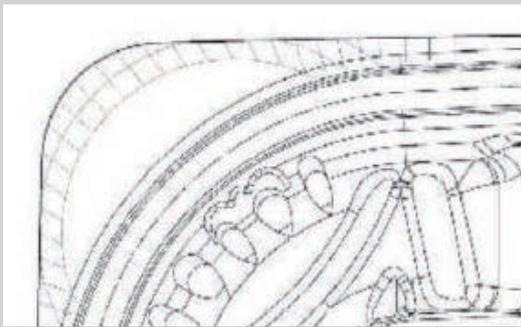
機械適性容器



自動容器供給機対応

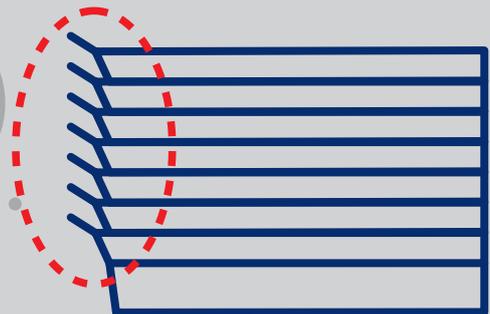
四隅のリブで反りを抑制

積み重なっても
容器供給がスムーズ!

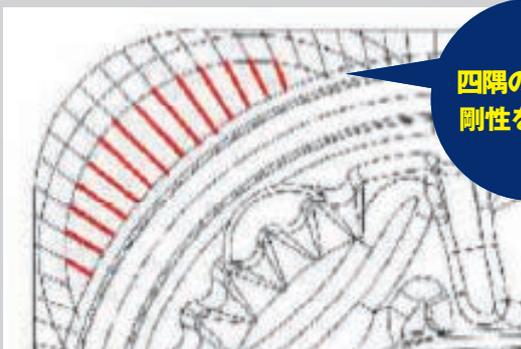


従来品

容器同士を
切り離せない

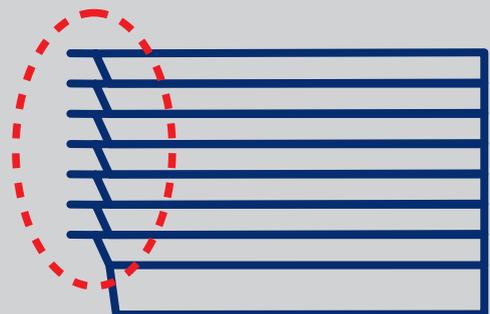


剛性が弱く四隅が反ってしまう



改良品

四隅のリブで
剛性を補完!



反りが抑制され容器供給が可能

開発40年の実績



自動容器供給機対応

容器側面の特殊加工でブロッキングを抑制

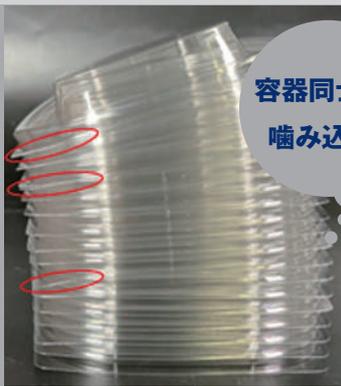
積み重なっても
容器供給がスムーズ!



噛み込まないから
サッと取り出せる

従来の加工

スムーズに
容器供給出来ない



容器同士が
噛み込む

特殊加工

スムーズに
容器供給!



特許出願中

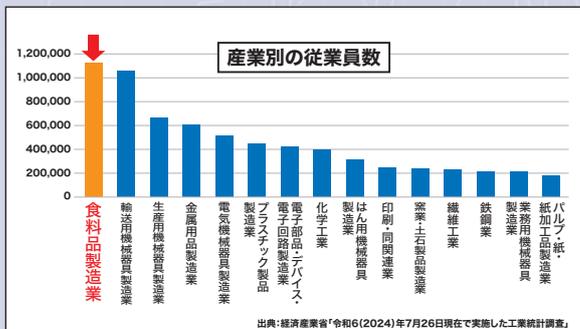


特殊加工で
容器同士が
噛み込まない

協創の取組み

人手不足の中で求められる生産向上

製造業の中で最も人手がかかっているのが **食料品製造業**



ロボット導入により

1ライン

7人・3人へ省人化

惣菜盛付工程の全ロボット化

現場実装でリスパックの惣菜容器採用

容器ソーター、盛付ロボット、AI検査機、ガス置換包装机、不定量計量器

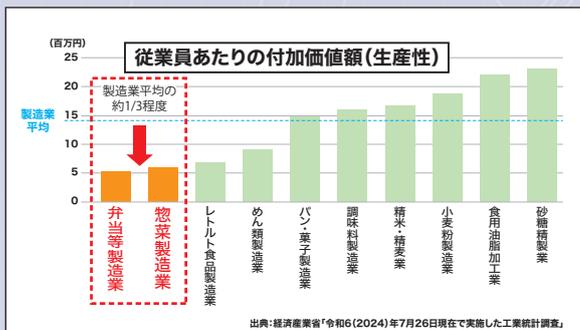


サラダ・和惣菜盛付室ライン画像



ロボット導入により

食品製造で最も機械化に適しているのが **惣菜・弁当製造**



機械化を支える容器開発 RISUトリアルパック工房

～スピーディーかつきめ細やかな対応でお客様の容器開発を支えます～

CLEAN

生産工場と同じ衛生管理を徹底

CLEAR

量産品と同等の形状見本

QUICK

商談～製造までスピーディーな対応

だから

ご商談～テスト販売まで任せて安心!

機械に対応する技術ノウハウで想いをカタチに!

①条件・要望ヒアリング

②トリアルパック製造



デザイン・設計見直し



量産へ



試作品完成

さらに④テスト販売も可能



丁寧・スピーディーな対応と衛生管理バッチリを試作品で **大規模なテスト販売も可能に**



量産品同等の機械適性検証ができるので **開発スピードや正確性がアップ**