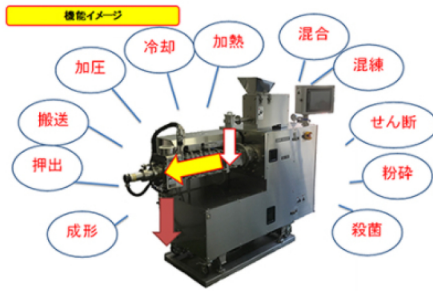


2軸式エクストルーダー

Twin-Screw Extruder



製品ご紹介

「エクストルーダー」は原料を搬送しながら「混練」「加熱」「加圧」処理を行い、押出成型する多機能の食品加工機です。弊社は、より「混練性」「搬送性」に優れた「2軸エクストルーダー」を1975年に開発し、国内外の飼料工場や食品工場、研究所へお納めしております。

ラインナップ

EAシリーズ

- ▶「食品加工機」として国内外でご利用頂いています。
- ▶お客様の用途や生産量に応じたカスタマイズのご相談も賜ります。
- ▶特徴

- ・タッチパネルによる簡単操作
- ・分割式スクリーによる豊富なパターンバリエーション
- ・シフトバルブによる省スペース化
- ・電気制御式ヒーターによる高い温調性能
- ・高い耐熱・耐圧性能



型式	EA-20	EA-100	EA-300	EA-900
バレル内径(mm)	50	90	135	170
動力(kW)	7.5	45	90	110

用途例

- ・蛋白原料の組織化（大豆肉、ペット用ジャーキーなど）
- ・膨化食品（ノンフライスナックなど）
- ・ペレット製造（魚飼など）
- ・非膨化 α 化押出成形（ α 化米、機能性米など）
- ・高粘度原料の押出（キャンディー生地など）



周辺機器もご相談ください

- ・粉体用2軸スクリーフィーダー
- ・ロードセルユニット
- ・水添装置
- ・カッター装置
- ・マルチフィーダー化
- ・ダイの開発及び製作 など