

ロータリーフィーダー搭載

# ボトル供給ロボット

特  
許  
取  
得

# BFRシリーズ

様々な形・大きさの容器を  
BFRシリーズなら1台で  
整列・供給できます



## 特徴

TOKUNAGAの整列ノウハウと、ロボットの汎用性を  
1パッケージにまとめました。

様々な形状(丸、角、偏平など)、様々な色(白、黒、透明など)の  
ボトルに対応します。

簡単な操作で複数品種の対応が可能です。

ロボットで取りきれなかったボトルの回収や  
リターンコンベアが不要です。

既設ラインへの接続が可能です。

ボトル投入ホッパーは  
ご希望の大きさに合わせて製作できます。

## 使用用途

医薬品、化粧品、食品、飲料品用容器の整列・供給

## 供給能力

※ワーク形状・サイズにより異なります

標準型：MAX 60本/分

高速型：MAX 100本/分



人手不足  
解消!!

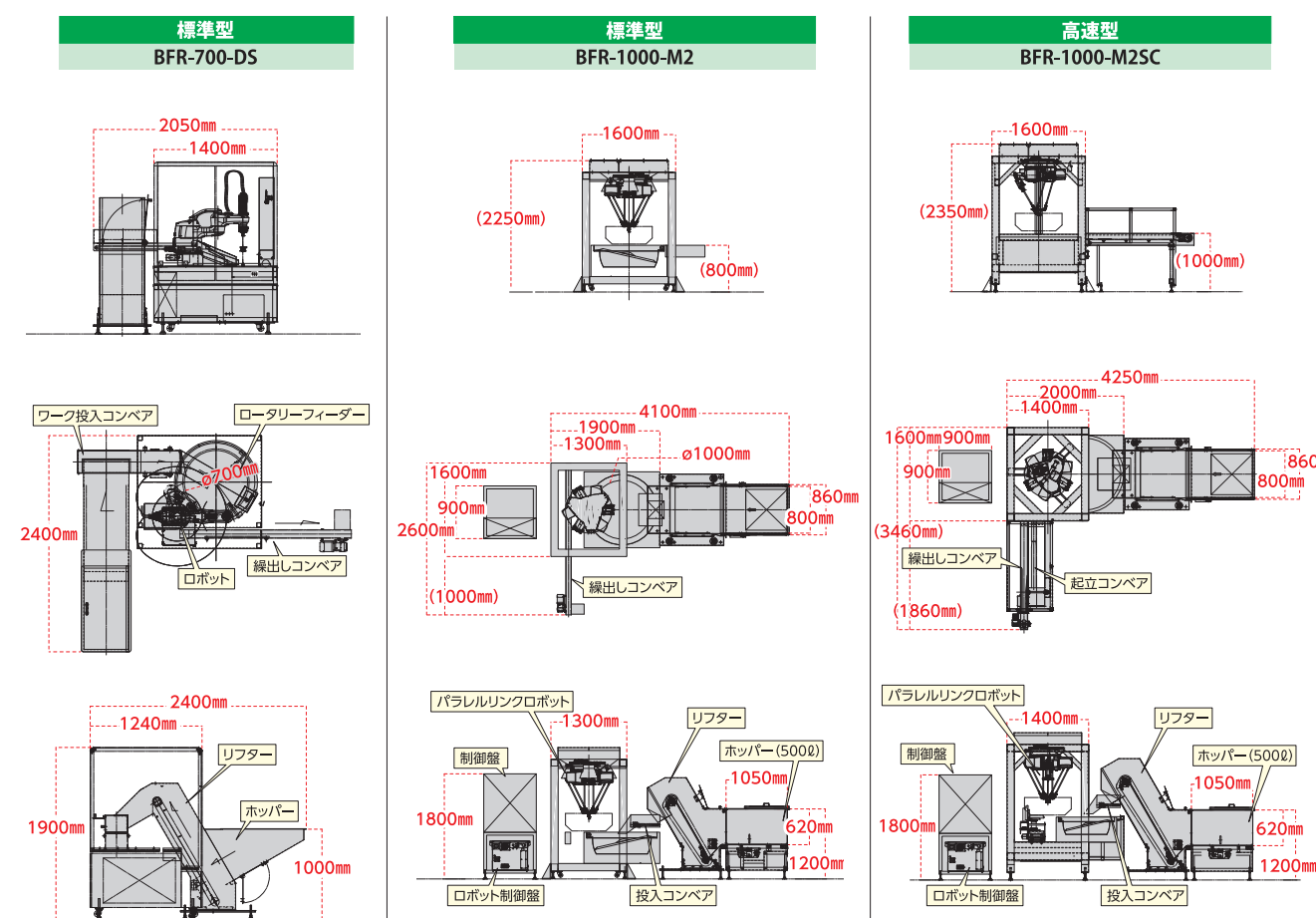
人手供給から自動供給へ!  
汎用性の高い  
ボトル供給ロボット

**TOKUNAGA**  
Feeding System

ロータリーフィーダー搭載

# ボトル供給ロボット BFRシリーズ

## 外形図



## 主な仕様

型式	参考対象ワーク (容器サイズ)	能力 (bpm)	フィーダーボール径
BFR-700	直径又は幅: ~60mm程度 長さ: ~200mm程度	標準型 ~MAX60	φ700
BFR-1000	直径又は幅: ~100mm程度 長さ: ~280mm程度	高速型 ~MAX100	φ1000

※対象ワークのサイズ、形状、要望能力により機械サイズが異なります。

⚠ 本製品のご利用の際には、取扱説明書をよく読んでご利用ください。

お問い合わせ先はこちら

**株式会社 徳永製作所**  
〒584-0023  
大阪府富田林市若松町東3丁目6番2号  
TEL:0721(24)5482 FAX:0721(24)5199  
E-mail:info@tkng.jp

インターネットの情報もご覧ください  
<http://www.tkng.jp>

●カタログの内容は予告無く変更する場合がありますので、ご了承願います。 ●カタログの写真や色は印刷により若干異なる場合があります。 ●このカタログの制作は2019年6月です。