

# 中小企業における 産業用ロボット導入事例

## ■ロボット活用について

ロボットの活用は、人手不足の解消や労働環境の改善に大きく貢献し、生産性向上に資する重要な手段の一つです。北九州市で活躍する中小企業の皆様のロボット導入事例の一部をご紹介します。

### 導入事例 その1 三品産業におけるロボット活用

企業名 オーエーセンター株式会社 (GRAN DA ZUR)

テーマ ロボット導入によるチョコレート製造工程の生産性向上



労働生産性	1.8倍	
人数	15人 ▶	12人
労働時間	11時間 ▶	11時間
生産量	7,000個/日 ▶	10,000個/日

### 導入事例 その2 複雑・困難作業のロボット化

企業名 株式会社戸畑ターレット工作所

テーマ アルミダイカスト製品のバリ取りロボット化



労働生産性	13.8倍	
人数	12人 ▶	5人
労働時間	19.2時間 ▶	8時間
生産量	1,200個/日 ▶	2,880個/日

## 導入事例 その3 熟練技能の代替・支援

企業名 株式会社ネクストクリエイション(高石餅店)

テーマ ロボット包餡機の導入による生産性向上



労働生産性	5.0倍	
人数	3人 ▶	1人
労働時間	6時間 ▶	5時間
生産量	400個/日 ▶	550個/日



上記の導入事例の動画は、こちらで検索できます。

北九州市 産業用ロボット 検索

### 北九州市産業用ロボット導入支援補助金のご紹介

北九州市では、市内企業の生産性向上に資する産業用ロボットの導入または更新する際の費用の一部を助成しています。

- 対象事業 北九州市内において、産業用ロボットを導入、または更新することにより生産性向上を図る事業
- 対象企業 北九州市内の中小企業
- 補助上限額 500万円
- 補助率 1/2以内
- 対象経費 生産ラインへのロボット導入、または更新にかかる経費(搬入、据付費を含む)、導入にともなう付帯費用(ロボット活用に必要な技術指導の受け入れに要する経費等)

産業用ロボット導入に関するご相談は下記にお問い合わせください



内閣総理大臣表彰「第7回日本ものづくり大賞」九州経済産業局長賞 受賞

公益財団法人 北九州市産業学術推進機構 (FAIS) 産業用ロボット導入支援センター

〒808-0138 北九州市若松区ひびきの北1-103 技術開発交流センター 1F

TEL. 093-695-3676 FAX. 093-695-3525 URL <http://www.ksrp.or.jp/fais/robot/>

チラシに関するお問い合わせ

北九州市新産業振興課 〒803-8501 北九州市小倉北区内1番1号 TEL. 093-582-2905 FAX. 093-582-1202