

地域における取組例【ものづくり】 一次産業・食品分野における新たなロボット市場の創出

(株)ニッコー
(北海道釧路市)

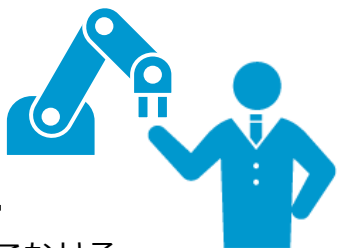
- 食品・水産・食肉・農分野における**省力化・自動化機械の開発・製造**を行う機械メーカー。
- **高度なメカトロニクス技術**を有し、「ホタテの自動貝剥き機」等、一次産業・食品業界の人手不足解消に貢献。

ポテンシャル
(強み)

- 不定形・柔軟物である食品の製造工程をロボット化には、画像認識・把持等、幾つもの高いハードルが存在。
- **食品分野における高度な技術と永年の経験**を蓄積する同社は、同分野における**日本のリーディング企業**。
- 人口減少の進展に伴い、**食品分野におけるロボット導入ニーズ**は、今度更なる拡大が見込まれる。

取組内容

- 一次産業・食品分野における新たなロボット市場の創出を目的に、①**道内で活躍するシステムインテグレータ(中核企業群)の強化**、②**新たなシステムインテグレータ(中核候補企業)の創出・育成**に取り組む。



スーパーSIer
ロボットを使いこなせる

SIer
ロボットを扱うことができる

SIer予備群
ロボットを扱う素地がある

中核企業群の拡大
人手不足の解消

(株)ニッコー

機械加工

エンジニア
リング

IT

商社

電気電子

卸売業

メンテ
ナンス

研究機関

金融機関

業界団体

コーディネーター
(一社北海道機械工業会)

知識・スキル

ネットワーク

経営支援

ロボット実践講習

ロボット×AI

ロボット入門講習

プログラミング
センシング

シンポジウム

ユーザー
マッチング

ロボットSIer
×
食品業界

BtoB
マッチング

ロボット関連企業

専門家派遣

インターンシップ