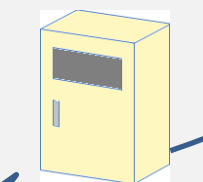


## ロボット本体にコントローラを付属した省スペースロボット紹介

### お困り事

- ロボットコントローラが大きく、ロボットと別に、**ロボット制御盤のスペースが必要**になる
- ロボット制御盤とロボット本体を接続する**ケーブルが必要**になることでコストアップやケーブル断線リスクが発生する

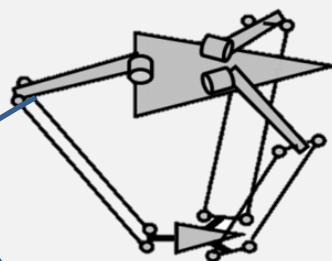
ケーブル施工  
が必要



ロボット制御盤

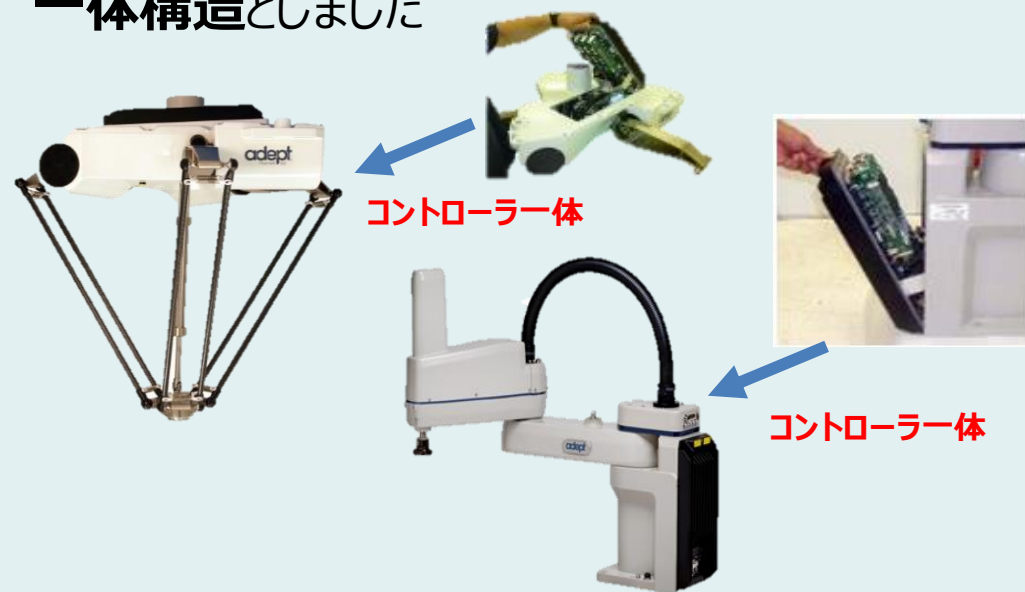
ロボット制御盤は別置のため設置面積が大きくなる

ケーブルの噛み込み  
リスク



### 解決案

- ロボット本体にロボットコントローラを付属し、**一体構造**としました



\*コントローラ一体構造のロボットはHornetとeCobra600/800です。

### 効果

- 既存ラインや新設ラインにロボットを導入する際に、**設置面積を小さく**することができます
- ケーブル施工が不要ですので**施工時間の短縮**と**ケーブル断線などのリスクが低減**できます

# オムロンからの新たなパーツフィーダのご提案

- **1台のパーツフィーダ**だけで、**多品種**のワークの切り替えが可能！
- ロボットと組み合わせて、検査工程や組み立て工程への橋渡しが、**品種切り替えボタン1つ**で行うことが可能になります。

## Any Feederが使用できるワーク事例



樹脂成型品



医薬品  
(注射器)



自動車部品  
(金属)

## 構成図



**検査工程**

**組立工程**

リンク先の動画を参照ください。

[https://www.youtube.com/watch?v=nyQ\\_J3RjdMk](https://www.youtube.com/watch?v=nyQ_J3RjdMk)

access here for your information <a href="http://www.s-dream.net">http://www.s-dream.net</a>	甲府営業所 055-228-2008	阪和営業所 073-436-4677	京滋営業所 075-325-1129	神姫営業所 078-919-0601	本社 06-6347-1710
---	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	--------------------