

# 人協働ロボットのお試しパック

少子化、同一労働同一賃金、昨今のCOVID-19の影響による働き方の見直しなど、今すべき事は「働き方」の見直しが急務です。その一つの手段としてロボットの活用がものづくりの現場、そしてサービス業にも求められています。

人協働ロボットは作業者が「道具」として活用して初めて意味が産まれます。様々なロボットの特徴を有効的に活用し、作業の自動化にロボットを使いFA機(専用機)とは違い応用機(物により作業動作を変えられる)を開発するロボットシステムインテグレーター(=Sler/エスアイヤー:以降表示)も、専用の制御盤を設計し作業者に使いやすい状態で納品しますが、実際のロボットティーチング(プログラム)を作業者が触る事は殆どありません。

世の中にパソコンが誕生し「Microsoft Office」が開発されたことで爆発的に普及しました。ロボットはパソコンの普及時代と類似しています。

例えば、ロボット=OSと考えた場合、「Microsoft Office」にあたるアプリケーションが「システムインテグレート」になります。しかし、便利なアプリケーションが入っても、「Excel」や「PowerPoint」などを使いこなさなければ意味がありません。

逆に使いこなすことが出来れば、今のビジネス界において必要不可欠なツールとなっています。ロボットを使いこなす人は誰なのか？生産技術のエンジニアではなく作業者がその利用者になります。パソコンスクールのようにいま、ロボット作業教育の必要性があると思われる。

「人協働型ロボット」はそれらの自動機とは違い、作業者のサポートとしての活用が最も成功するコツとも言えます。

現実問題として、パソコンなどのように気軽に買えるものではないのも事実です。そして、ロボットだけを購入しても使えないのでは全く意味がありません。そこで、購入前に試す事が出来、よければそのまま購入する事も出来るパッケージを準備致しました。

「人協働ロボットのお試しパック」をご提案いたします。

今回のパッケージには「導入支援」として

- ①ロボットと一緒にサポートスタッフも派遣致します。
- ②そして作業者と一緒に現場導入のお手伝いを致します。

NEXT

# 1 カ月お試しパック ロボット付き導入支援(人)



現場調査 1日

※初回の現場調査時に適正なハンド選定、またはワーク形状による一部設計が必要になります。その準備が終了後貸し出しとなります。



※現場調査の結果、ロボット導入が難しいと判断した場合は、現場調査費用のみ「1日 50,000円」の請求が発生します。



- ・専門設計が必要でありロボットインテグレートが必要と判断した場合
- ・現場調査の結果からの見積が合わずロボットの導入を断念した場合
- ・お客様の御都合により現場調査から3カ月以上経過してからの導入パッケージプランご利用の場合 (実際に貸出を行った場合は調査費分を差し引いた金額請求となります)

## 判断NGのケース

人協働ロボットお試しパック料金:88万

※但し、地域により弊社既定の移動関連費が別途必要です

ロボット貸出

30日間(土日・祝日を含めた1カ月相当)

導入初期教育

5日間 ※サポートスタッフが常駐致します

作業者チャレンジ期間

10日間 ※土日を除く10日間程度

最終セッティング及び相談サポート期間

5日間 ※サポートスタッフが常駐致します

## 貸出対象機種

テックマン(12kg可搬)  
(理由)標準でカメラが搭載されており検証用ロボットとしては適正

※ 尚、購入の場合は貴社希望メーカーでも問題ありません。(弊社手配も可能です)  
但し、メーカー仕様によりエンドエフェクター(ハンド)など使用できない場合もあります。  
その場合は、専門設計など追加の料金が発生する場合がございます。

設 立 1981年4月1日  
資 本 金 5,000万円  
事 業 内 容 業務請負事業/人材派遣事業/人材紹介事業  
労働者派遣事業許可番号 派13-060060  
有料職業紹介事業許可番号 13-ユ-060049  
本 社 〒144-0051 東京都大田区西蒲田7-23-3 日研第一ビル  
TEL : 03-5711-6400(大代表) FAX : 03-5711-6412(代表)

ご相談・お問合せ  
月~金/9時~17時30分

日研トータルソーシング:ロボティクス事業部

TEL **03-5711-6401**

nts-robo-support@nikken-ts.jp