

Factory Innovation Week とは

製造の「デジタル化」を実現する『スマート工場 EXPO』、「自動化」を実現する『ロボデックス』、「脱炭素化」を実現する『グリーンファクトリー EXPO』の3展により構成。製造業の3大潮流を網羅した一大展示会。

1. 出展ブース

10月に開催された〔名古屋〕ロボデックスと同じく、[エヌアイシ・オートテック株式会社](#)ブース（ブース番号52-33）に弊社取り扱い協働ロボット DOBOT CR5Sを展示しました。

※過去ロボデックスのハイライトレポートは[こちら](#)

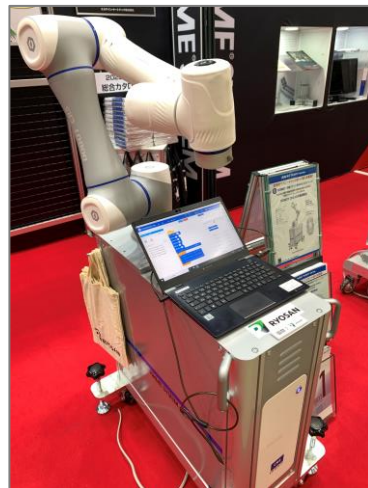
エヌアイシ・オートテック株式会社製DOBOT専用架台に協働ロボットCR5Sを搭載し、『Safe Skin機能』の衝突前検知を体験いただくことで、多くのお客様に興味を持っていただきました。省人化で協働ロボットの活用の検討が増えてきていると感じていますので、ご検討中の方はお気軽にご相談ください。

◆DOBOT CR3、CR5専用架台 カタログ

<https://www.aperza.com/catalog/page/10009397/71224/>

◆CRシリーズ、SafeSkinご紹介動画

<https://www.youtube.com/watch?v=etzm-tMGTDU>



DOBOT協働ロボット CR5S

2. DOBOT CRシリーズ製品仕様

CRシリーズは、幅広い可搬モデルがあり、各種アプリケーションシナリオに適応可能です。

商品名	CR3	CR5	CR7	CR10	CR12	CR16
重量	16.5 kg	25 kg	24.5 kg	40 kg	39.5 kg	40 kg
ペイロード	3 kg	5 kg	7 kg	10 kg	12 kg	16 kg
可動半径	620 mm	900 mm	800 mm	1,300 mm	1,200 mm	1,000 mm
最大リーチ	795 mm	1,096 mm	990 mm	1,525 mm	1,425 mm	1,223 mm
定格電圧	48V DC	48V DC	48V DC	48V DC	48V DC	48V DC
最大速度	2 m/s	3 m/s	3 m/s	4 m/s	4 m/s	3 m/s

3. 複数種類の端末で操作可能

ビジュアルプログラミングをサポートし、スマートフォン、タブレット、パソコンから操作できます。



様々な端末で操作可能



[お問い合わせはこちら](#)



エンジニアよりまぐろマガジンスイト