

2025 年 11 月 26 日

各位



【出展のお知らせ】2025 国際ロボット展

当社は「2025 国際ロボット展」に出展いたします。

今回は最新のソフトウェア、光学ソリューションシステムを展示いたしますので、この機会に是非、当社ブースにお立ち寄りください。

2025国際ロボット展

INTERNATIONAL ROBOT EXHIBITION 2025

会 期 : 2025 年 12 月 3 日 (水) ~ 12 月 6 日 (土)

開 場 時 間 : 10:00~17:00

会 場 : 東京ビッグサイト 東 4~8 ホール、西 1~4 ホール、アトリウム

当社ブース : E7-07

問い合わせ先: (株)南陽 産機事業本部 ASS 部 [TEL:092-473-7711](tel:092-473-7711)

産機事業本部 東京支店 [TEL:03-3666-8405](tel:03-3666-8405)

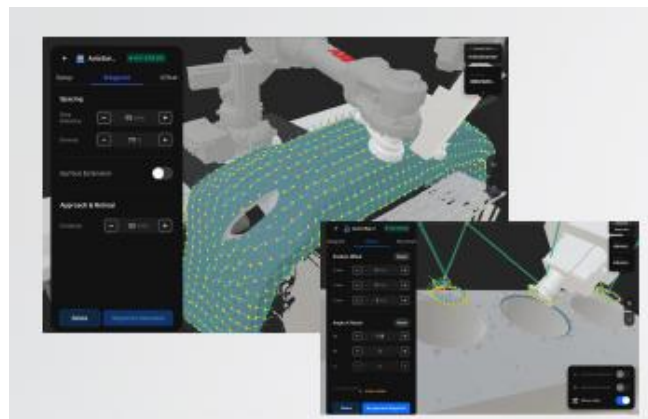
【展示内容】

1. 溶接、塗装、磨き、検査用途向け

ノーコードかつロボットプログラミング・自動動作生成プラットフォーム

<実演デモ>

- ・ 複雑な航空部品形状を塗装するロボット作業環境をデジタルツイン化する機能のデモ
- ・ マニュアルによるティーチング作業無しに、ロボットが自動で軌道経路を生成し実行するデモ



2. 外観検査を自動化するための光学照明＋ロボットのソリューション

<実演デモ>

- ・ ロボットに取り付けられた光学照明ユニットを検査最適位置に移動しながら、光のオートフォーカスを実施し、光量、光線の最適化を行うデモ
- ・ ①角度調整 ②位相フィルター位置調整 ③光の特性変化を実施し、撮像を行うデモ

<特長>

- ・ 検査対象物の不良検出において、対象物に合わせて最適な角度や位置で、光のモード位相偏光、多重干渉膜を用いた凹凸強調モードでの撮像が可能
- ・ 通常照明では、影やハレーションが発生するため、それらが発生しないように照明の角度や輝度を調整した撮像が可能



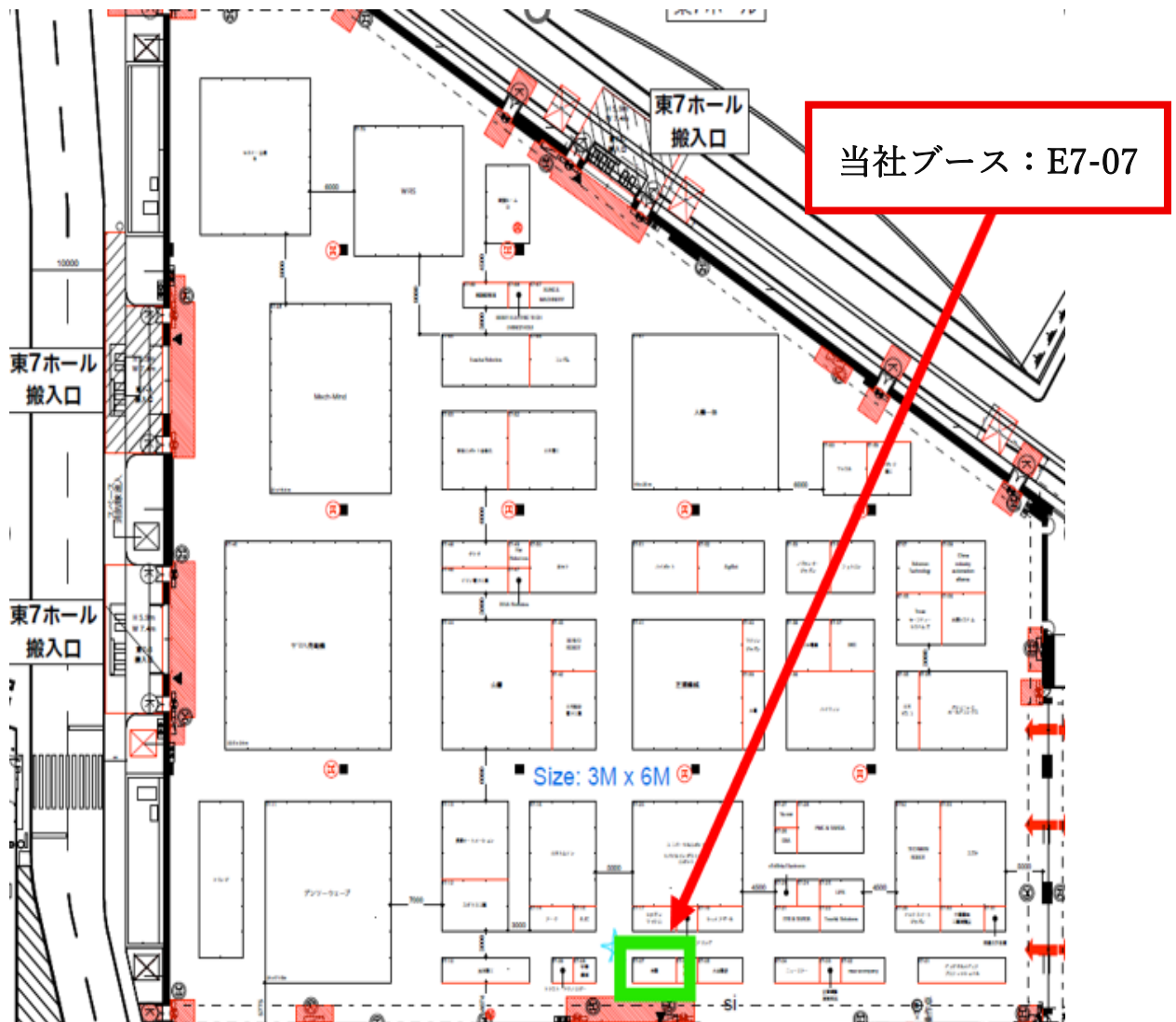
【来場登録 URL】

出展：2025 国際ロボット展 HP <https://irex.nikkan.co.jp/>

※上記サイトをクリックの上、赤枠内の「入場登録」より登録ください。



【会場内マップ】



以上