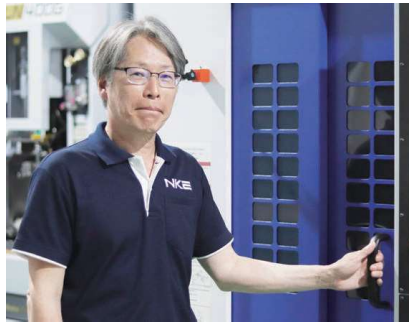


NKE 代表取締役社長 中村 道一 氏

モジュール×カスタムでスピーディに自動化



「自動搬送を自認するNKE。標準化した各種コンベヤ等のモジュールを要に応じてカスタムしつつ、ロボットやAGVを組み合わせて安定した自動化ラインを柔軟かつ素早く構築する。モジュールのみならず、サポーターや簡易自動倉庫など、開発の範囲はSierの枠に留まらない。さらに自工場に複数台の工作機械を導入し、入庫直度の高い部品の内製を計画した。内製が軌道に乗れば、模倣を防ぎつつ商品開発の柔軟性を高められる。競合二線を画動きで独自のポジションを確立する。

「各種モジュールに口 格好良い言葉がありますが、ボットなどを組み合わせた自動化得意とされています。今でこそSierという...」

「正確に数えていますが、今はもっと多いですね。エアドエックやコンベヤなどが主で、AGVに取り付ける上物もモジュール化しています。しかも空室に合わせたカスタムもするので、それがまた標準機開発の源泉になる。現在は特にユーザーニーズが多様化しており、もっとも多様な含めれば新たに生ま

加工も取り込み唯一無二のSierへ



エアチャック等のエンドエフェクタやコンベヤを標準化してモジュールに。なお同社はエアチャックのバイオニアでもある

「モジュールは標準で300以上あるが、」

「簡単自動倉庫も開発...」

「ハードは完成済みで今は...」

「自動倉庫以外にも腰...」

「加工で難しい領域...」

「加工で難しい領域...」

「加工で踏み込むSierは...」

MEMO

NKE 株式会社
創業1968年 従業員156人
京都市伏見区羽束師菱川町366-1

自動車、家電、物流などに搬送・供給・検査など各種自動化ラインを提供。設計した自動化装置をモジュールとして標準化し、組み合わせたリニアカスタムしつつ素早く柔軟に自動ラインを構築する。これは工場に複数の工作機械を導入。入庫直度の高い部品を内製する模倣を防ぎ、柔軟な商品開発につなげる計画だ。足元では腰サポーター・エアサポの販売も好評。記者も取材中1時間はどきどきと体がずしり重く感じた。

「加工で難しい領域...」

「加工で踏み込むSierは...」

「攻めれば模倣を防ぐのは...」

立体搬送コンベアモジュール

●モータ1個でOK!●

ワークを水平に維持したまま 垂直に連続搬送が可能!

- 1駆動で水平→上下→水平の搬送が可能!
- レイアウトに合わせた長さや高さに対応可能!
- 水平部でアキュムレートが可能!

仕様の詳細や動画はこちらからご覧ください

・バーハンドリング機器
 ・搬送機器
 ・作業支援機器
 ・官能検査ユニット
 ・ネットワーク機器
 ・装置モジュール

NKE株式会社
Humanized Automation

〒612-8487 京都市伏見区羽束師菱川町366-1
フリーダイヤル 0120-51-5651