

YASKAWA



しがらみ 柵からの解放

柵という字を見たとき、何を思いますか。
 産業用ロボットを使う製造現場にとって、柵といえば安全柵。
 安全柵は、万が一の事故を防ぎ、
 作業員の安全を守るために必要なものです。
 ですが、それは時に、工場の限られた空間を圧し
 自由度を奪う「しがらみ」にもなります。
 人協働ロボット MOTOMAN-HC10 は、協働モードを搭載。
 安全柵なしで、ロボットが人と同じ空間で共に作業できるようになりました。
 安川電機は、柵（さく）からも柵（しがらみ）からも、貴方を解放します。

※ ロボットと人との協働作業を可能にするには、人の安全を考慮してロボットシステム全体でリスクアセスメントを実施して人に危険を及ぼす恐れを受容可能なレベルに軽減するか、国際標準化機構 (ISO) による産業用ロボットの規格 (ISO 10218-1:2011 及び、ISO 10218-2:2011) の措置を実施する必要があります。



| | | |
|--------------|------|-----------------|
| 人協働ロボット | | |
| MOTOMAN-HC10 | | |
| 安全運転 | 安心設計 | ダイレクト ティーチング |

しがらみ【柵/籬】
 (動詞「しがら(柵)む」の
 連用形から)
 ① 水流をせき止めるた
 めに、川の中にくいを
 打ち並べて、それに木の
 枝や竹などを横に結び
 つけたもの。
 ② 引き留め、まとわり
 つくもの。じまをする
 もの。「世間の」
 出典 デジタル大辞泉(小学館)

株式会社 安川電機

ロボット事業部 〒806-0004 北九州市八幡西区黒崎城石2番1号 TEL(093)645-7703 FAX(093)645-7802
 【オフィシャルサイト】 <http://www.yaskawa.co.jp> 【製品・技術情報サイト】 <http://www.e-mechatronics.com>

本広告は、日刊工業新聞社主催「第52回日本産業広告賞」において情報誌部門 第1席を受賞いたしました。

YASKAWA
NEWS

No.321

発行日：2017年11月13日
 発行所：株式会社 安川電機

〒105-6891 東京都港区海岸1-16-1 ニューピア竹芝サウスタワー8階 TEL: 03-5402-4665
 編集責任者：山縣 則康 制作：安川オピマス株式会社

次号 2018年2月 発行予定

既刊号はオフィシャルサイトで公開中

