

NKKのスイッチを搭載した自律移動型ロボットが 「ロボカップジャパンオープン2024」に出場



搭載されている
スイッチ



トグルスイッチ
Sシリーズ



照光式
押ボタンスイッチ
YB2シリーズ

続きは裏面へ!

ロボカップとは



ロボカップは、1997年に日本の研究者らによって創設された人工知能（AI）とロボットの競技会です。人の操作ではなく自律移動型ロボットによって競われる競技会で、人工知能やロボット工学の研究を促進し、それらの基礎技術としての普及を目的としています。サッカーロボット以外にも、多様な分野において取り組まれています。

チームの紹介



今回、取材を受けていただいたチームは、東京工芸大学のRV-Infinityです。RV-Infinityは国内外で様々な成果を残しているチームで、研究室メンバーが各種要素の研究&技術開発を担当し、からくり工房（ロボット製作サークル）メンバーがロボットの製作と調整などを担当しています。

RV-Infinityの出場ロボット

購入するしかない製品以外は極力自作するスタイルが特徴で、ロボットの構造用各パーツはもちろん、タイヤ等のハードウェアの設計から製作をすべて大学内で完結させるので、開発スピードが速く、毎年、挑戦的な改良を続けています。



商品開発において、スイッチの選定にお困りなら、ぜひご相談ください

NKKスイッチズ株式会社

URL www.nkkswitches.co.jp

E-mail nkkswitches@nkkswitches.co.jp

本社販売部門 〒213-8553 川崎市高津区宇奈根 715-1 ☎ 044-813-8001
大阪営業所 〒532-0003 大阪市淀川区宮原 2-14-10 ☎ 06-6399-2015
名古屋営業所 〒450-0004 名古屋市中村区松重町 4-44 ☎ 052-322-1741
福岡営業所 〒812-0018 福岡市博多区住吉 5-2-13 ☎ 092-473-3600
技術相談専用フリーダイヤル FAX : 0120-559-190

ISO9001/14001 認証取得 ※ 記載されている各種仕様について、予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。最新仕様につきましては、当社販売部門までご確認ください。