

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会社名	株式会社ナノテコ			代表者名	島田 順一		
				窓口担当	岡野 年雅		
事業内容	各種販売、品質保証、受託、統合業務			URL	https://nanoteco.com/		
主要製品	照明製品、光学製品、電源、ヘルスケア製品、制御関連技術及び製品						
所在地	〒150-0022 東京都渋谷区恵比寿南 1-18-3						
電話/FAX 番号	03-5725-2030/—			E-mail	toshimasa.okano@nanoteco.com		
資本金(百万円)	75.5	設立年月	2001年10月	売上(百万円)	660(見込)	従業員数	13

2. PR事項

『テクノロジー・インキュベーターを標榜する応用技術企業』

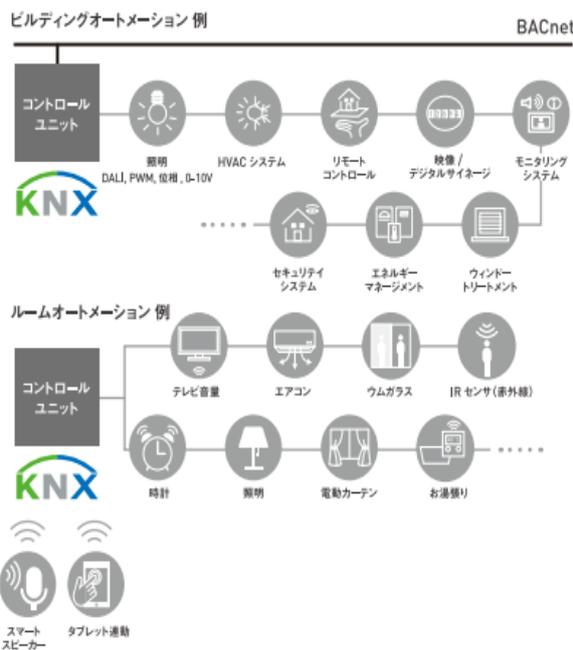
当社は品質保証された高品質な製品の提供と、学術研究と学会・協会とのネットワークにより、先端研究の社会実装を通じて、社会のお役に立てる事を目指しています。

我々はロボット開発への準備を進めています。ホームオートメーションやビルオートメーションの中でロボット(業務支援ロボットや受付ロボットなど)と各種端末(テレビ・エアコン・ブラインドからエネルギー管理・セキュリティまで)を繋ぐために、KNX プロトコルを使用します。

KNX は世界 500 社 8000 種類の対応デバイスを持つ世界標準の通信プロトコルです。

家庭内、或いはビル内の各種設備を一社の製品で構築する時代は過ぎて、KNX/IoT を活用して、様々な要求条件に適合する設備を選び、互いに連携する時代になっています。

またロボットの顔などに使う表示装置として、高精細な MiniLED の販売も行っております。



左図は KNX 活用の一例です。

コントロールユニットをホテルの受付ロボットとすると、お客様をお迎えした時に顔を AI で判別し、その人のお好みの室温や明るさを入室前に自動調整する事も可能です。

世界的メーカ(ABB、Schneider、HDLなど)の国内代理店として KNX 関連デバイスの販売を行っています。

また KNX に関する認定トレーニングも実施しております。

3. 特記事項 (得意技術以外に PR したい事項 例: 特許情報、応用分野、表彰・認定)

・弊社は電気通信大学、東京工業大学、慶応大学他、多くの学術機関、また富士通グループを活用したものづくり関連、DX関連等のネットワークが多数あり、それらを生かした技術を中心とした各種アドバイザーサービスを提供しております。是非ご活用ください。