

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会 社 名	きーん	おん ろぼて		代表者名	李 通		
	きーんぉん ろぼてぃくす KEENON Robotics株式会社		窓口担当		石原 大資		
事業内容	サービスロボットの製造			URL	https://www.keenon.com/jp		
主要製品	配送ロボット T5 Pro, 配送ロボット T8, エレベーター連携ロボット W3						
所在地	〒103-0004 東京都中央区東日本橋 3-4-18 東日本橋 EX ビル 4 階						
電話/FAX 番号	03-6740-5095/—			E-mail	Ishihara.daisuke@keenon.com		non.com
資本金(百万円)	5	設立年月	2022 年 2 月	売上(百万円)	非公開	従業員数	10

2. PR事項

『 中国飲食業界ではマーケットシェア 1 位の最先端技術サービルロボット企業 』

2010年に設立されたKEENON Robotics は、世界的な賞に輝く、屋内向け自律配送ロボットテクノロジーのパイオニアです。製品を通じて、消費者の快適な生活に貢献すること。それが弊社の使命です。

当社が誇る自律型ロボットは、世界中の高級レストラン、ホテル、バー、病院などで使用されています。 チームの献身的な取り組みにより、数々の栄えある賞を受賞し、業界をリードする重要な特許を実現して きました。また、サービスロボットの安全基準の策定とともに、ロボット市場における CR、CE、KC などの認 証取得を支援してきました。

当社が誇る研究開発チームは、幅広い特許技術を開発し、優れた製品づくりに活用しています。

自社開発の特許項目 ―

- ・レーザーレーダー搭載の測距システム
- ・ロボットの自動画像キャリブレーション方法
- 配送ロボットのアイテム認識
- ・マルチロボットコラボレーションシステム
- 信号同期システム

- ・特徴認識による位置決め
- ホテルロボットのアイテム認識
- ・ロボットの取り込み昇降方法
- ・移動ロボットの速度制御方法
- · 筐体の衝撃吸収方法



BUTLERBOT W3



DINERBOT T5



DINERBOT T5 Pro



DINERBOT T8

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)

- ・ISO12100を取得し、安全性の確保とリスク管理の向上に取り組んでおります。
- ·適用分野:飲食店、ホテル、空港、ゴルフ場、工場、商業施設、病院、など。
- ・2022年に最も総合的に性能が高いロボットとして認定書が授与される。
- -2022 年に中国テクノロジーロボット企業トップ 50 に選出。
- ・2021 年に最先端のロボットメーカー製品トップ 30 にランクイン。
- ・2021 年に Chinese Catering Innovation Conference が選ぶ「最も革新的なベンチマーキング企業」。