

2024年5月21日

各位

会社名 Kudan株式会社
(コード番号4425 東証グロース)
代表者名 代表取締役CEO 項 大雨
問合せ先 取締役CFO 中山 紘平
(TEL.03-4405-1325)

中国の配送ロボット企業、Kudan技術を搭載したロボット製品の販売を決定

中国の配送ロボット企業が、Kudanの人工知覚技術(KudanSLAM)を採用した製品の販売を決定したことをお知らせいたします。

1. 製品の内容

配送ロボットは、コロナ禍以降、様々な実証実験も含めて、中国でハイペースの成長を続けています。一方で、大規模な環境、通行人で混雑した外乱が多い環境、多少の傾斜や段差のある環境や屋外、屋内などの様々な環境変化に対しては自律走行が大きく制限されることも多く、結果として大規模な商用施設や屋外での使用が機能的に困難だったり、人力での配送を大きく上回るコストが発生するなどの理由で、実用的な普及拡大に対しては様々なハードルが残されていました。

今回の技術採用を通して、当配送ロボット製品はKudan技術によって、大規模環境、通行人など外乱の多い環境、屋内外などの様々な環境変化、また屋内と屋外を跨いだ移動に対しても安定して正確に空間を認識し自律走行できるようになり、配送ロボットの有用性とその普及環境を大きく押し広げることを見込んでいます。

2. 会社概要

当社と当顧客とは、開発ライセンス販売の取引実績以外に資本関係・人的関係・関連当事者への該当状況はありません。その他の会社概要については、当顧客の意向により現時点では非開示とすることを求められているため記載しておりませんが、当顧客及び製品の詳細については今後開示する予定です。

3. 日程

(1) 製品化公表日	2024年5月21日
(2) 製品発売予定日	2024年夏頃

4. 今後の見通し

本製品リリースによる当社業績への影響は現時点では軽微と見込んでおります。今後の当社業績に与える影響は当製品の販売次第となるため、今後製品販売増等により当社業績への影響が大きくなると見込まれる場合には、速やかにお知らせいたします。

【Kudan株式会社について】

Kudanは、人工知覚(AP)のアルゴリズムを専門とする深層技術の研究開発企業です。人工知覚(AP)は、人工知能(AI)と相互補完する技術として、機械を自律的に機能する方向に進化させるものです。現在、Kudanはロボティクス・デジタルツイン・自動運転などを中心に幅広い次世代ソリューションに対して技術ライセンスを提供しています。詳細な情報は、Kudanのウェブサイト(<https://www.kudan.io/jp/>)をご参照ください。

■会社概要

会 社 名: Kudan株式会社

証券コード: 4425(東証グロース)

代 表 者: 代表取締役CEO 項 大雨

■お問い合わせ先は[こちら](#)