

## 中国・小売業 No.1 の大手 EC&インフラカンパニー<sup>ジンドン</sup>京東集團【JD.com】 無人配送を強化する「スマート配送ステーション」を設置 初出展となる CES2019 に先駆け運用を開始

中国市場を牽引する EC サイト「<sup>ジンドンしょうじょう</sup>京東商城 (JD.com)」を運営する中国・小売業 No.1 の大手 EC&小売インフラカンパニー<sup>ジンドンしやうかん</sup>京東集團 (代表：劉強東 本社：中華人民共和国 北京市 NASDAQ:JD) は、2019 年 1 月 8 日～11 日に開催される CES 2019 (Consumer Electronics Show) への初出展に先立ち、中国長沙市、フフホト市に無人配送を強化する「スマート配送ステーション」を設置しました。

この度オープンした 2 つのスマート配送ステーションは、ラストワンマイルに貢献する自動物流機能を持った配送拠点です。配送ロボットは最大 30 個まで荷物を積み込むことができ、半径 5 キロ以内を自動配送します。また、自動で最短配送ルート进行中を計算し、走行中は障害物を避け、信号を認識することができます。配送ロボットに搭載している顔認証システムにより、利用者は簡単で安全に、そして正確に荷物を受け取ることができます。

配送ステーションはロボット配送と通常の配送で半分に分かれています。両配送がフル稼働した場合、1 日に 2000 個の荷物を配送することができます。

この度のスマート配送ステーション設置は、京東物流のグローバル化に向けた新たな一歩となりました。この小売モデルが各都市に広がり、京東物流が持つ先進技術と培われた経験を活かすことで、世界の物流効率の向上に貢献できると考えています。

これからも京東は中国国内における「小売業者 No.1」「物流網 No.1」※1 という強みを活かし、積極的なイノベーションを継続させながら、「ボーダーレスリテール※2」の実現に向けて技術発展を目指してまいります。



※1 出典：「JD.com Inc 1Q2018 Financial and Operational Highlights」( <http://ir.jd.com/phoenix.zhtml?c=253315&p=irol-irhome> )

※2「ボーダーレスリテール」とは：京東が提唱する、オンラインとオフライン(実店舗)、物流機能まで融合させたビジネスの総称です。消費者にいつでも、どこでも、オン・オフラインの境界線すらも越え快適に消費できる環境を提供する世界です。京東はこの「ボーダーレスリテール」を、小売業のあるべき姿と考え、そこに近づくためのサービスを提供しています。京東劉 CEO はこの「ボーダーレスリテール」について、「シーンは無限、貨物に国境は無く、人と企業の間にも壁はない」と話しています。

## ■長沙市スマート配送ステーション動画

<https://youtu.be/Hi42EwKAM4U>



## ■京東集団 最高技術責任者 (CTO) 張晨 コメント

「中国最大の小売企業である京東は Retail as a Service (サービスとしての小売) という思想を持っています。京東は世界中の買い物の未来を形作る新技術を研究開発し、商業的に展開することができます。京東のテクノロジーを他の企業や業界に提供することにより、自動倉庫からバーチャルショッピングまで、すでに中国で展開されているサービスを世界中の消費者に楽しんでもいただくと考えています。」

## ■CES2019 出展概要

CES (Consumer Electronics Show) はラスベガスで開催されている世界最大級の家電見本市です。京東は今年、CES へ初めて出展しています。

京東のブースでは、中国でショッピング方法を変えた京東の最先端技術を展示しています。

- ・ドローンによる商品や医療用品の中国郊外への配達
- ・世界初の全自動発送センター
- ・地下都市物流がもたらす便利なショッピング体験と、都市機能の抜本的变化
- ・車や家からスマートデバイスを遠隔操作ができる京東の IoT 技術の開発
- ・VR でのドローン飛行体験
- ・AR でのバーチャル試着体験
- ・倉庫スタッフの重量物運搬による負担を軽減するパワードスーツ

## 【会社概要】

- ・会社名： JD.com 京東日本株式会社
- ・所在地： 〒100-0004 東京都千代田区大手町 1-1-1  
大手町パークビルディング 7 階 703
- ・TEL： 03-6259-1951
- ・資本金： 3,000 万円
- ・代表者： 日本業務最高責任者 荒井伸二
- ・業務内容： 越境 EC の進出支援、日中間の一般貿易及び技術提携窓口