

2022年1月5日

報道関係各位

BYD FORKLIFT JAPAN 株式会社

金港青果に電動フォークリフトを納入

～環境性と安全性を両立したフォークリフトで、市場における脱炭素を推進～

日本において BYD 製電動フォークリフトの販売・整備などを行う BYD FORKLIFT JAPAN 株式会社（本社：群馬県館林市、代表取締役社長：高草木 健一）はこの度、金港青果株式会社（本社：神奈川県横浜市、代表取締役社長：福留 秀樹）に、1.6 トン積載電動カウンターフォークリフト「ECB16S」1 台を納入いたしました。なお、日本国内の卸売市場および横浜市内の事業者には BYD 製電動フォークリフトを納入するのは、今回が初めてです。

金港青果は、大消費地である神奈川県のを支える横浜中央卸売市場において、全国各地、さらに海外から日々、野菜や果実および漬物・加工品を集荷し、場内の仲卸や売買参加者に卸売を行う企業です。同社は近年、EC サイト運営や SNS による情報発信を推進するなど青果物卸売業の変革にも力を入れていきます。

BYD FORKLIFT JAPAN は、今後も環境性と安全性を両立した電動フォークリフトを日本国内に広め、脱炭素社会の実現に貢献してまいります。



■納入車両「ECB16S」について

製品名	ECB16S
定格荷重	1.6 トン
車両重量（電池含む）	3,100kg
最小旋回半径	1,570mm
電池	リン酸鉄リチウムイオン電池
電池電圧	80V
電池容量	270Ah



【BYD 製電動フォークリフトの特徴】

（1）高い電池性能

BYD 製電動フォークリフトは、自社開発・製造のリン酸鉄リチウムイオン電池を搭載しています。充電中に引火性ガス（水素ガス）が発生することなく、各種安全性試験をクリアしているため、安心してご導入いただけます。また、マイナス 25℃の環境下でも放電率は 75%と高く、冷蔵・冷凍倉庫内でも安定した稼働を実現します。

（2）環境と人にやさしいゼロ排出

BYD 製電動フォークリフトは、稼働中や充電中も CO2 をはじめとする排気ガスを排出することがないため、事業における脱炭素を推進します。また、作業環境において排出ゼロになることにより、環境だけではなく従業員の働きやすさを実現します。

（3）業務効率の向上を支援

BYD 製電動フォークリフトは、約 3 時間の充電で 10 時間以上稼働^(※1) し、充電時間を大幅に短縮することができます。また、保水作業や電池清掃などの日々のメンテナンスが不要なため、業務効率の向上が期待できます。

(※1) 横浜市中央卸売市場における金港青果での運用結果。なお、充電時間と稼働時間は使用環境によって異なる場合がございます。

【BYD FORKLIFT JAPAN 株式会社について】

BYD FORKLIFT JAPAN は、BYD の日本法人ビーワイディージャパンの子会社である TATEBAYASHI MOULDING 株式会社が 2020 年 7 月 29 日に設立した企業で、これまでに約 350 台の BYD 製電動フォークリフトを国内で販売しています。

BYD は、世界で初めてリン酸鉄リチウムイオン電池搭載のフォークリフトの量産化を実現し、これまでに物流倉庫業界や製紙業界、食品業界、機械・製造業界など、世界約 30 カ国の 1,000 以上の事業者にご導入いただいています。

・製品／資料請求はこちらから：<https://bydjapan.co.jp/contact/>

以上

製品に関するお問い合わせ

■BYD FORKLIFT JAPAN 株式会社
営業部 戸栗
TEL : 0120-934-557

報道関係お問い合わせ

■ビーワイディージャパン株式会社
広報担当 長井
Email : japanpr@byd.com

本プレスリリースに記載された情報（製品価格、仕様、サービス内容、お問い合わせ先など）は、発表日時点のものです。その後予告なしに変更されることがあります。あらかじめご了承ください。