

木質ペレットをエアの力で搬送！安全かつ効率的な作業を実現！

木質ペレットエア搬送ユニット 「JETCUBE（ジェットキューブ）」を発売

極東開発工業株式会社（本社：兵庫県西宮市甲子園口6丁目1番45号 社長：高橋 和也 特装車事業、環境事業、パーキング事業）はこのたび、バイオマス燃料として利用されている木質ペレットをエアの力で搬送することが可能な、木質ペレットエア搬送ユニット「JETCUBE（ジェットキューブ）」を開発し、2018年11月13日より発売いたします。

木質ペレットは近年バイオマス燃料として注目され、寒冷地を中心に冬季の暖房用燃料に利用されるなど今後の普及が見込まれる一方で、木質ペレットの輸送および貯蔵用サイロへの搬送にはクレーンを用いての作業が行われることが多く危険な高所作業を伴うほか、非効率な点が課題となっています。

ジェットキューブはそのような問題にお応えすべく、当社が長年トップシェアを誇る粉粒体運搬車（ジェットバック®）で培ったエア搬送のノウハウを用いて開発した新製品で、高性能なブロワによる搬送により、安定的かつ安全に木質ペレットを貯蔵用サイロに搬送することが可能です。

極東開発グループでは、本製品をはじめとし、新分野となる林業関係製品についても積極的に展開することで更なる製品ラインナップの拡充を図り、特装車事業を強化してまいります。



「JETCUBE（ジェットキューブ）」

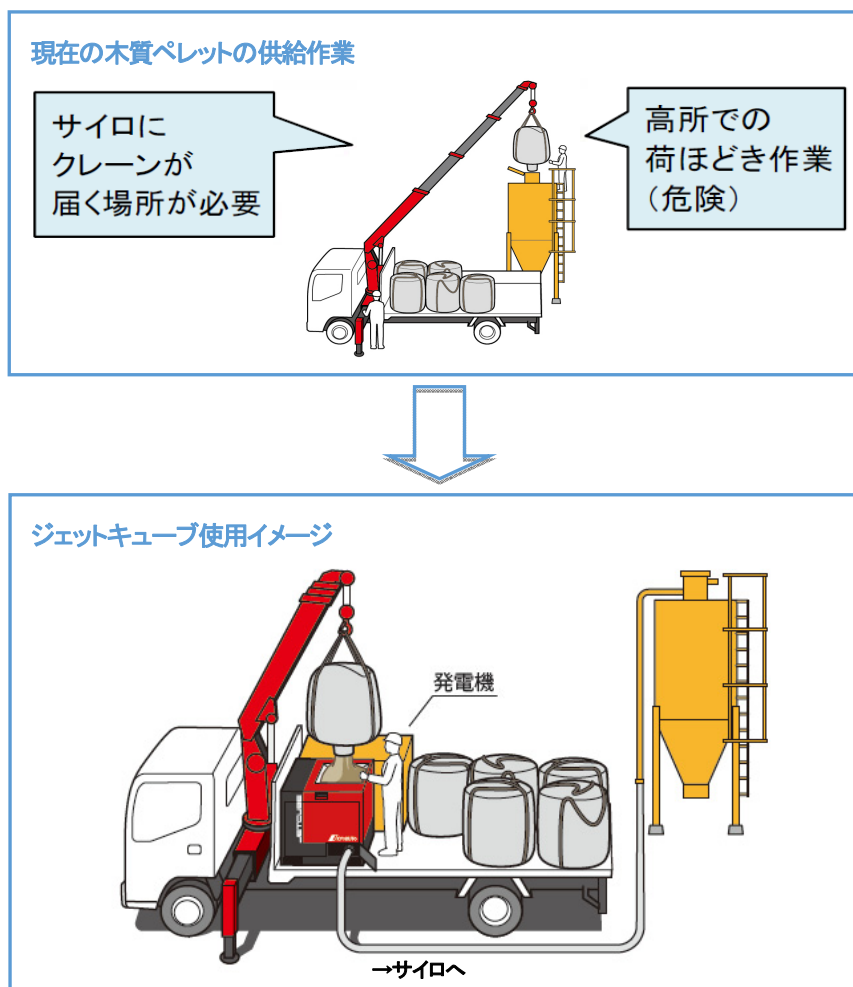
「JETCUBE（ジェットキューブ）」の特徴

1. 高所作業を全く必要としない、安全でスピーディーな搬送作業環境を実現

従来の木質ペレットの輸送および貯蔵用サイロへの搬送は、クレーンを用いた作業が多く、危険な高所作業を伴っていました。

ジェットキューブはトラックのデッキ上で操作することができ、高所作業を必要としません。

さらに、木質ペレット1トンあたり約11分のスピードで供給が可能であるため、作業する方の負担を大幅に軽減できます。



2. コンパクト設計で、定置式利用も可能な汎用性の高さ

ユニットサイズを一般的なパレット1枚分の大きさとしたコンパクト設計としました。

トラックのデッキに搭載しても、木質ペレット配送用のフレキシブルコンテナバッグや資材を十分に積み込むことが可能です。

また、定置式としても利用できる汎用性の高さを実現しています。



<広報お問合せ先>

極東開発工業株式会社 総務部 総務課
〒663-8545 兵庫県西宮市甲子園口6丁目1番45号
電話 (0798) 66-1000 FAX (0798) 66-8156
ホームページアドレス <http://www.kyokuto.com/>

※製品のご商談に関するお問い合わせにつきましては、お近くの営業所までご連絡いただきますようお願い申し上げます。