

2010年7月5日



エイエルパレットジャパン株式会社

**物流コストの大幅削減&環境負荷の軽減に効果的な
「次世代型超軽量アルミニウムパレット」の日本市場向け販売をスタート**

~ LG電子・三星電子・デルが導入する最新鋭パレットが日本に本格上陸~

韓国のアルミニウムパレットメーカーである ALPALLET (エイエルパレット) 社 (本社・韓国安城市) および日本の販売総代理店であるエイエルパレットジャパン株式会社 (本社・東京) はこのほど、「次世代型超軽量アルミニウムパレット」の日本市場での販売業務を開始いたしました。今後、両社は、日本の電子部品メーカー・精密機器メーカー・電機メーカー・医薬品メーカーといった荷主企業や、航空貨物フォワーダー・海運会社・トラック運送会社といった物流企業を対象に、ワンウェイ型 (使い捨てタイプ) やリユーズブル型 (繰り返し使用タイプ)、ボックス型など様々なタイプのアルミパレットを供給。それによって、ユーザー各社の物流コスト削減や環境負荷軽減に貢献してまいります。

「次世代型超軽量アルミニウムパレット」である「エイエルパレット」は、韓国の ALPALLET 社が研究・開発した製品です。韓国をはじめ、米国や日本において**特許取得済みの画期的な構造技術**を用いることで、従来のアルミパレット製品に比べ大幅な軽量化の実現に成功しました。現在、市場に流通しているアルミパレットの**従来タイプよりもパレット一枚当たり5~15キログラム程度軽い**ため、例えば、ユーザーは航空貨物運賃の削減やトラックの積載効率向上などが図れます。また、軽量化を実現したものの、パレットの強度 (荷重等) は従来タイプと遜色のない水準を維持できる構造になっているため、輸送中や荷役中に発生する荷崩れ等の貨物事故の心配もありません。

さらに、軽量化によって原材料となるアルミニウムの使用量が大幅に減少したため、**パレット一枚当たりの価格も従来製品に比べ2分の1程度に低く抑える**ことが可能になりました。もともとアルミパレットは、木製パレットや樹脂パレット (プラスチックパレット) に比べてパレット一枚当たりの価格が割高な点が普及のネックとなっていました。今回、大幅な価格水準の引き下げを実現したため、ユーザー各社にとっては導入コスト負担の軽減につながります。 *製品 (エイエルパレット) の販売希望小売価格、従来アルミパレット製品との価格帯比較等は、ホームページ (<http://al pallet.jp/>) にてご確認ください。

アルミパレットはCO2 (二酸化炭素) など環境負荷の軽減にも効果的です。木製パレットや樹脂パレットに比べ耐用年数が高いほか、アルミは使用後にスクラップして再資源化でき、焼却処理等が発生しないためです。また、木製パレットや樹脂パレットは使用後に廃棄処理費用が掛かるのに対し、アルミパレットは有価物としてリサイクル業者などが有償で引き取るため、**導入費用の一部がユーザーにキャッシュバックされる**こととなります。

すでに先行販売に踏み切っている韓国や米国では、電子部品メーカーや精密機器メーカー、食品メーカーなど幅広い業種・業態のグローバルカンパニーに、「エイエルパレット」製品をご利用いただいております。

す。韓国の**LG電子**をはじめとするLGグループ各社や、**三星電子**を中心とする三星グループ各社は、韓国 各国間で発生する製品・半製品の航空貨物輸送において、当社のT11サイズ(1100×1100)のワンウェイ型アルミパレットを導入。支払い航空貨物運賃の大幅削減といった成果を上げております。また、韓国の**サム製薬**は生産工場内での搬送業務に当社製品(クリーンファクトリー用パレット)を活用しております。

米国では、パソコンメーカーの**デル**がアジアの生産拠点 各国間で発生する製品・半製品・部品などの航空貨物輸送に当社製品を活用しているほか、飲料メーカーの**コカ・コーラ**がボトリング工場 物流センター間の横持ち輸送に、当社のリユーズブル型アルミパレットの活用を前提とした導入実験を進めております。

後発となる日本においても、すでに複数のメーカーを対象に本格導入に向けた実証実験等を進めております。ALPALLET社およびエイエルパレットジャパンでは、画期的な荷役機器(パレット)の提供を通じて、日本企業の物流コスト削減と環境負荷軽減を後方支援していくとともに、木製パレットや樹脂パレットに代わる新たなパレットとしてアルミパレットの普及促進を図っていきたくと考えております。

エイエルパレット製品(写真)



リユーズブルタイプ



ボックスタイプ



ワンウェイタイプ



クリーンルーム用



ALPALLET(エイエルパレット)社(韓国) 会社概要

会社設立:2002年2月

本社所在地:大韓民国京畿道安城市元谷面 ウィエカチョン里12-1

代表者:代表取締役社長 金勝起(KIM Soeung Kee)

URL:<http://www.alpallet.com/>

この件に関するお問い合わせ

エイエルパレットジャパン株式会社

連絡先:〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-4-5 インスタイルスクエア5F

URL:<http://alpallet.jp/> 電話 03-3864-8488 FAX 03-5822-5359

担当:大庭(おおば) 芹澤(せりざわ) info@alpallet.jp