

「4トン耐摩耗鋼板仕様リヤダンプトラック」が「2018年度グッドデザイン賞」を受賞

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）が製造・販売する「4トン耐摩耗鋼板仕様リヤダンプトラック」が、「2018年度グッドデザイン賞」を受賞いたしましたのでお知らせいたします。

本年2月より発売している「4トン耐摩耗鋼板仕様リヤダンプトラック」は、ダンプトラックに求められている輸送効率のアップおよび車両重量増への対応、またアフターメンテナンスの容易性といった「積載量（軽量化）と耐久性の確保」という相反するニーズに対し、中型ダンプトラックのシェアトップメーカーとして“剛から柔へ”の全く新しい設計思想とデザインコンセプトによって応えた車両で、緩やかなRを持つ丸底デッキとサイドパネルの一体構造を実現するため、高い硬度と靱性で多くの実績を誇る耐摩耗鋼板「HARDOX」をボデーに採用しました。

これにより、強度の向上と大幅な軽量化に加え、サイドゲートおよびテールゲートをスチフナ（補強柱）レスとした美しい外観としています。

今回、当車の「すっきりとした外観がダンプトラックの印象をソフトで現代的なものに変えており、機能面での優位性や耐久性の向上も含め、本来社会的な存在であるダンプトラックに対して、社会との親和性を向上させる提案となっている」点などが高く評価されたことにより、本受賞に至りました。

極東開発グループでは、今回の受賞をはじめとして、今後もお客様の多様なニーズを的確に捉えた魅力ある製品ラインナップの強化に努めてまいります。

（※「HARDOX」はSSAB社の登録商標です。）



「4トン耐摩耗鋼板仕様リヤダンプトラック」

（オプション装着車）

グッドデザイン賞受賞展「グッドデザインエキシビション 2018(G 展)」で

「4トン耐摩耗鋼板仕様リヤダンプロック」が紹介されます

本年10月31日(水)から東京ミッドタウンで開催される受賞展「グッドデザインエキシビション 2018 (G 展)」会場で、「4トン耐摩耗鋼板仕様リヤダンプロック」が本年度受賞作として紹介される予定です。「グッドデザインエキシビション 2018 (G 展)」は最新のグッドデザイン賞受賞デザインが一堂に紹介されるイベントとして毎年人気を博しています。

(※「4トン耐摩耗鋼板仕様リヤダンプロック」はパネル展示による紹介で、実車の展示はございません。)

【グッドデザインエキシビション 2018 (G 展)】

会期：10月31日(水)～11月4日(日) 11時～20時 (※最終日のみ18時まで)

会場：東京ミッドタウン (東京都港区六本木)

グッドデザイン賞とは

グッドデザイン賞は、1957年に創設されたグッドデザイン商品選定制度を発端とする、日本で唯一の総合的なデザイン評価・推奨の仕組みです。

これまで60年以上にわたって、デザインを通じて日本の産業や生活文化を向上させる運動として展開され、受賞のシンボルである「Gマーク」は、すぐれたデザインを示すシンボルマークとして広く親しまれています。



【ご参考】4トン耐摩耗鋼板仕様リヤダンプロックの特徴

1. 高強度ボデー

高い硬度と靱性を併せ持ち、多くの実績を誇る耐摩耗鋼板「HARDOX」を採用しました。耐衝撃性だけでなく、変形や亀裂の発生にも強い高強度なボデーとしています。

これにより耐久性が向上し、長寿命化も実現しました。



(※4トン耐摩耗鋼板仕様リヤダンプロックは、本来の耐摩耗鋼板「HARDOX」の特性をもった製品の証である「HARDOX IN MY BODY」の認定を受けています。)

2. 大幅な軽量化

「HARDOX」の採用により、強度を保ったまま板厚の薄肉化と補強部品の削減を可能としました。これによりボデー重量は、従来機に比べ約120kg、レンタル向け強化ボデーに比べ約320kgの軽量化を実現し、効率の高い運搬と空荷状態における燃費向上に貢献します。

3. スチフナレスでシンプルなデザイン

外観はサイドゲートおよびテールゲートをスチフナレス化したことで、すっきりとしたデザインに仕上げました。ボデー表面がフラットになり、看板やステッカーなどの自由なデザインに対応します。



サイドビュー



リアビュー

4. ボデー内の外観品質および作業性の向上

デッキとサイドパネルを一体化としたことで、溶接箇所を極限まで削減し外観品質の向上を図りました。また、デッキ部は緩やかなRを持つ丸底デッキ形状を採用し、積荷の排出性と清掃性を向上させました。



ボデー内(デッキ・サイドパネル)

<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 F A X (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。