

第12回「物流環境負荷軽減技術開発賞」の受賞について

平成23年6月22日

当社の下記の取組みが、社団法人日本物流団体連合会の第12回物流環境大賞「物流環境負荷軽減技術開発賞」を受賞することになりました。

1. 受賞対象および事由

(1) 対象 「HD300形式ハイブリッド機関車の開発」



(2) 事由

各輸送機関において環境負荷低減に向けた多くの技術開発が行われている中、鉄道貨物においても、ディーゼル機関車の置き換えにあたり、より環境負荷の少ない低公害小型エンジンと大容量蓄電池を搭載したハイブリッド機関車を開発。ディーゼル機関車と比較して、NOxを62%低減、燃料消費量も36%低減させ、更に騒音レベルも22dB低減させ、開発当初の目標を上回るレベルの環境負荷低減を達成した。

2. 表彰式

(1) 月 日 6月30日(木) 15時30分～

(2) 場 所 海運クラブ

「参考」物流環境大賞について

平成12年6月、物流部門における環境保全の推進や環境意識の高揚等を図り、物流の健全な発展に貢献した団体・企業または個人を表彰する制度として、社団法人日本物流団体連合会が創設したものです。

各賞：物流環境大賞、物流環境保全活動賞、物流環境啓蒙賞、物流環境負荷軽減技術開発賞、物流環境特別賞