



ダスキンに納める商品等手配元である繊維商社・ヤマト（大阪市中央区）から「他とは違うサービスを打ち出したい」と声がけにより、輸入を請け負っていた同社がシステムの改善構想を練り、さ

工場に調達先4メーカーが別にディーゼルトラックを使って納品していた状況の善が評価された。

創業から78年、運送一般
扱う越野運送(大阪市都島区)は環境保全への取り組みに力を入れており、昨年はグリーン物流パートナーシップ大臣表彰のほか、交通関係保全優良事業者等大臣表彰、環境省エコドライブコンテスト優秀賞、大阪エコドライブ大賞など様々な賞を受けています。

にCNG車両も導入して、改善後はCO₂排出量を年間64.5tも削減、削減率は86%という高実績を残した。

改善の最前線に立った越野泰弘社長は、「関西地区にある4メーカーと天阪中央の工場はミルクラン（巡回）方式の共同輸配送で工場に荷をまとめて、幹線輸送である関東の埼玉工場へは大阪中央の工場から鉄道コンテナによるモーダルシフトを実施した。鉄道の

「V-64改
いう要因が大きい。たゞ現在は共同改善・受賞した商社(ヤギ)様にコスト増の負担が掛かっているので、今後はバッケージの見直しなども含め、相対的なコスト削減にも取り組んでいきたい」と話す。

越野運送（國土交通大臣表彰）

CNG車活用で2組が受賞

「グリーン物流優良事業表彰」

荷主と共に環境負荷低減に取り組むグリーン物流パートナーシップ事業として昨年末、「平成22年度優良事業者表彰」が発表された。表彰を受けた4組のなか、CNG車を活用し成果を上げた2組の物流企業にCNG車活用のポイントや改善の工夫点を聞いた。

パナソニッククロジスティクス（大阪府摂津市）は、パートナー会社約200社の協力を得ながら、パナソニック（大阪府門真市）の商品を一日に1000台以上のトラックを稼動し輸送している。パート

更に大型CNG車は市販車がないため、パートナー事業者であるエコトラック（大阪府門真市）と共同開発。長距離輸送のほか、尼崎市の保管庫とパネル工場間、および同工場と茨木市のセット工場間の輸送にも大型CNG車を

協力もソフト面として重環境に対して一体となって組む姿勢に大型CNG車いうハード面が加わって可になった。今後も国内100ルートある配達網を利用して、より効率の良い方法をえていく」と述べる。

ナーア事業者たちの協力により環境負荷低減に取り組んでいたが、なお一層の効果を求めて導入を開始し、環境負荷低減に大きく貢献しているのが大型CNG車。

今回、国家プロジェクトを開発した大型CNG車の公試験に参画し、タカラトミロジスティクス（千葉県市原市）と大阪・東京間の長距離共同輸送を実現。この輸送では天然ガスとバイオガスを用い、窒素酸化物は90%の減少、CO₂排出量は年間43

り導入し、全体でCO₂排出の削減量は年間52トン、削減率41%となつた。

ラウンド運行(共同輸送)システムは、パナソニッククロジスティクスと物流センターが近くにあつたタカラトミーとで実現。パナソニッククロジスティクスでは「システムの構築では運送スケジュールや輸送品質向上など、荷主であるパナソニックとタカラトミーの理解・協力に加え、関係の協力会社やドライバーの

