NGV 天然ガス自動車 Information
2011 冬
【発行】東邦ガス株式会社 天然ガス自動車推進グループ 【制作協力】名古屋市環境局地域環境対策部大気環境対策課

環境デーなごや2011

「踏みだそう！地球のあしたへ」をサブタイトルに＜環境デーなごや＞2011中央行事が、平成23年9月18日(日)、名古屋市中区の久屋大通公園で開催されました。

来場者総数は約17万人と大盛況でした。

会場の中のエコカーゾーンでは、広く「環境にやさしい自動車」の普及・啓発を行うことを目的として、天然ガス自動車を初めとする低公害車の展示が行われました。天然ガス自動車は、一般社団法人日本ガス協会の天然ガス自動車・コナン号、マイクロバス(コースター)、乗用車(カローラアクシオ)の計3台が展示されました。この内のカローラアクシオは天然ガスでもガソリンでも走行できるバイフューエル車で来場者の関心を集めました。天然ガス自動車に関するビンゴゲームやクイズラリーが実施され、多くの親子連れ等に参加いただき、環境にやさしい天然ガス自動車について、楽しみながら理解を深めていただきました。

また、国際会議「ANGVA(アジア太平洋天然ガス自動車協会)2011」(10月に北京で開催)の取り組みの一つとして、天然ガス自動車でアジア各国を巡るトーチリレーも紹介されました。

(協力　日本ガス協会)

カローラアクシオ

「第7回 みんなで学ぼう！ トラックと交通安全・環境フェア」ポートメッセなごやで開催

12千人が来場

平成23年9月18日㈰、恒例の社団法人愛知県トラック協会主催「第7回　みんなで学ぼう！　トラックと交通安全・環境フェア」がポートメッセなごやで開催されました。同フェアは未来をになう子供たちにトラック輸送の役割や貨物輸送の大切さを遊びを通じて理解してもらおうと開催しています。毎年たくさんの家族連れが訪れ、毎年10時の開演前には入場口に列を成して開場を待っている光景がみられます。今年も「ドラえもんショー」や「たまごっち！ショー」が開催され、子供たちの楽しそうな声が会場一杯に広がりました。

(協力　日本ガス協会)

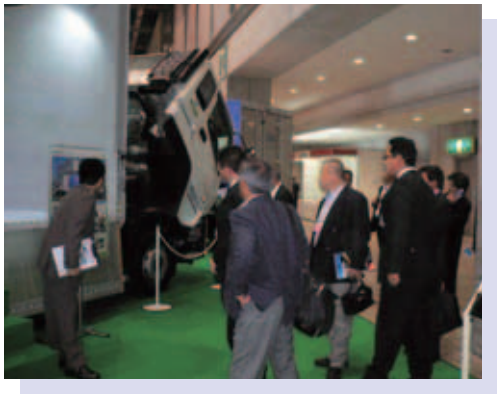
NGVマーク入り
クリップクロック

一般社団法人日本ガス協会からは天然ガス自動車・コナン号を出展し、NGVクイズラリー、UFOキャッチャー、NGVビンゴゲームを開催し、フェアを盛り上げました。今年はUFOキャッチャーの景品に入れた「NGVマーク入りクリップクロック」が人気を集めました。当社は今後とも愛知県トラック協会とともに、環境にやさしい天然ガス自動車を通して、交通安全と環境に対する意識向上を訴えてまいります。

2011 東京トラックショーに日本ガス協会がNGVを出展

平成23年10月27日㈭～29日㈯の3日間、東京ビッグサイトにおいて「2011東京トラックショー」（主催㈱日新出版、後援㈳全日本トラック協会）が開催されました。同フェアは、『日本のトラックに元気を』と題して、トラック産業を支える車体、部品、機器装置などのトラック周辺機器メーカーを中心に150社が出展し、延べ8万人が来場されました。

（一社）日本ガス協会はこのフェアに、25t天然ガストラック、エルフCNG－MPIを展示し、天然ガス自動車のPRを実施しました。



この内の25t天然ガストラックは長距離輸送向けの車両として、㈱協同及び㈱HKSにより改造車として開発されたもので、来場者の関心を集めました。この車は輸送用分野における極めて高い石油依存からの脱却に貢献するとともに、CO_2の大幅な削減が可能であり、環境意識の高い企業さまにより導入が始まっています。将来は高速道路や貨物ターミナル等に大規模天然ガススタンドが整備される事により、物流の大動脈となる都市間輸送での多くの普及が期待されています。（一社）日本ガス協会では、一般企業様のご協力を得て、今年度から同車を使ったモニター実証試験を行い、運用上の課題の抽出と需要の掘り起こしを行うと共に、トラックメーカーによる早期の量産車投入を働きかけて行きます。

ユーザー紹介

㈱笹田運送さま

株式会社笹田運送さま（愛知県犬山市）が天然ガストラックを2台導入されました。所有されている75台のトラックは全て食品の配送に使用されており、今回導入された天然ガストラックはフジパン㈱豊明工場とタカラ食品㈱稲沢センターで活躍しています。

フジパンでは東海4県と滋賀・福井の特約店様へのルートセールスを一手に担っており、今回導入された天然ガストラックは名古屋市南部で配送は勿論のこと、販売促進業務の足としても活躍しています。

一方稲沢センターのトラックは学校給食の配送に用いられており、環境保全に貢献するために今回は天然ガストラックを選択され、更に品質の高い配送を実現するため温蔵・冷蔵仕様を採用されました。

「環境保全と配送品質の向上は現在の物流会社に必要不可欠です。今後も更なる改善を目指して社会貢献を果たしたい。」と伊神社長はおっしゃっています。

Smart City Week 2011

—Theme Session—

今後の日本のエネルギービジョン、モビリティビジョンと天然ガス自動車

～天然ガス自動車4万台普及記念講演～

主催 日経BP社　共催 天然ガス自動車フォーラム

10月26日㈬、パシフィコ横浜（横浜市）において、天然ガス自動車の普及台数が4万台を突破したことを記念して、「今後の日本のエネルギービジョン、モビリティビジョンと天然ガス自動車」と称して講演会が開催され、約259名の関係者の方々のご出席がありました。

ご講演者として各界の著名人をお招きして、震災で明らかになったエネルギーセキュリティ、石油だけに頼らない新しい日本のモビリティの姿を自動車燃料多様化の時代を見据えてディスカッションが行われました。当日のプログラムは右の表の通りです。

4万台記念特別講演

◎「将来の低炭素モビリティ社会と天然ガス自動車」
　早稲田大学　理工学術院　教授　大聖泰弘氏

基調講演

◎「日本の今後のあるべきエネルギーシステムと天然ガス、天然ガス自動車の役割」
　東京工業大学　ソリューション研究機構　教授　柏木孝夫氏

◎「天然ガス自動車の普及とマーケティング」
　早稲田大学　商学学術院長兼商学部長　恩藏直人氏

◎「天然ガストラック開発とその未来 ～4万台普及達成までの道のり～」
　いすゞ自動車株式会社　PT商品企画・設計第一部
　チーフエンジニア　佐々木巌氏

パネルディスカッション

「今なぜ、天然ガス自動車なのか？ ～普及に向けた課題と展望～」

パネリスト

柏木孝夫氏（東京工業大学ソリューション研究機構 教授）
大聖泰弘氏（早稲田大学理工学術院 教授）
高成田亨氏（仙台大学教授、東日本大震災復興構想会議委員）
村木茂氏（日本ガス協会天然ガス自動車普及推進委員長）

司　会

金谷年展氏（慶應大学大学院政策メディア学科教授）

名備運輸㈱さま

平成18年の小牧市CNG車普及促進モデル事業の立ち上げと同時に天然ガストラックを導入され、現在も導入を進めている名備運輸株式会社さま。今までに4台の天然ガストラックをお使いいただき、今年10月には5台目の天然ガストラックを導入されました。これらのトラックは小牧市周辺でさまざまなお客様の配送に活躍されています。

烏骨鶏のヒナの声が聞こえる社屋玄関先で、「あたりまえのことをあたりまえに」とおっしゃる丸川社長は、我々の住む地球を脅かすことのない人にやさしい物流を目指すとともに、社員の皆様とともに環境保全活動に力を入れられており、先の震災でも積極的に支援活動を行なわれていました。

「大地を傷めず空気を汚さず…天然ガストラックの導入はあたりまえ」と社長は力強く述べられました。

LEVO（財団法人運輸低公害車普及機構）中部担当奥村さんのご紹介

皆さん、中部地区担当の奥村さんをご存知でしょうか？

LEVOと言う名称でお馴染みの財団法人運輸低公害車普及機構には、低公害車に対する助成制度や環境機器普及事業のほか、低公害車のリースなどでお世話になっている事業者様も多いのではないでしょうか。

LEVOは関東・中部・近畿の主要地区に地区担当者を配置しており、中部地区では奥村さんが東海地方を中心に北陸地方などでも各種補助制度の案内や低公害車の普及PRなどの活動を繰り広げられています。

奥村さんは

低公害車に関する関係機関（運輸局、トラック協会、ガス協会様等）からの情報を中部地区の運送事業者様に丁寧にお伝えできるよう一層努力し、地区の運送事業者様の低公害車の導入状況や導入に関する意見・問題点をLEVO本部に報告し、改善努力をしながら低公害車の普及促進に更に貢献していきたい。

と述べられています。

連絡先はこちら

財団法人　運輸低公害車普及機構　中部地区担当　奥村 巌
駐在事務所TEL・FAX　0568-65-2341　　携帯090-7810-4881

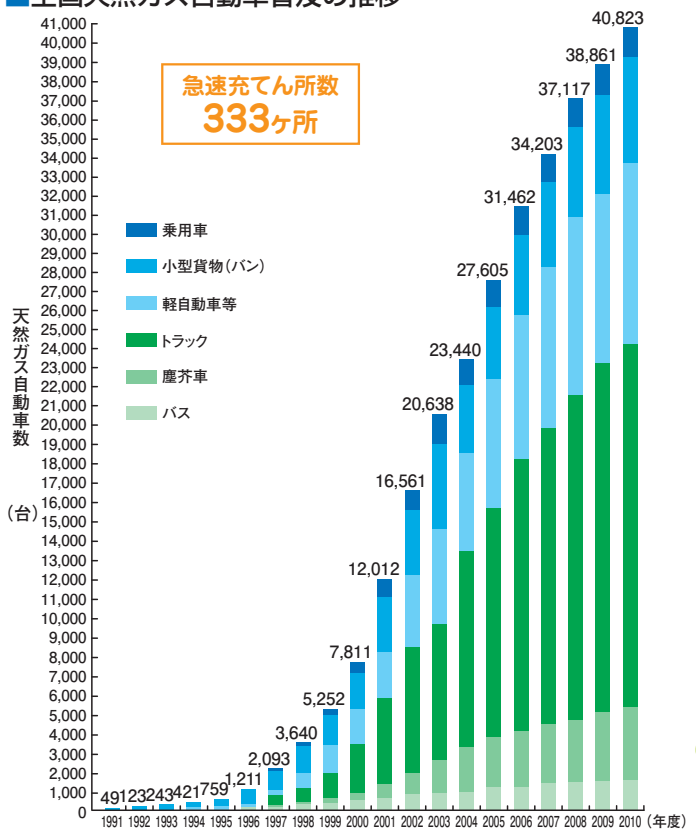
エコ・ステーション情報

鈴鹿中央通りエコ・ステーションの営業時間を延長しました!!

皆さまのご協力により、併設ガソリンスタンドのセルフサービス化工事が完了し、新体制で10月29日㈯から営業時間を延長、より利用し易くなってオープンしました。工事期間中は、皆さまに大変ご迷惑をお掛けしました。深くお詫び申し上げます。

営業時間	7：00～22：00（年中無休）
お問合せ先	岡金株式会社 TEL:059-375-3800 FAX:059-375-3801

■全国天然ガス自動車普及の推移



■天然ガス自動車導入状況※

（平成23年9月末現在）

車種＼導入地区	北海道	東北圏	関東圏	東海・北陸圏（内、東邦ガス管内）	近畿圏	中国・四国圏	九州圏	合計
軽自動車	131	102	2,816	1,877（886）	2,735	477	909	9,047
乗用車	67	36	654	378（244）	221	101	56	1,513
小型貨物（バン）	63	95	2,211	1,212（950）	1,365	171	156	5,273
トラック	426	170	9,741	2,043（1,548）	4,709	590	418	18,097
塵芥車	34	10	2,251	295（194）	948	61	41	3,640
バス	18	25	810	189（161）	375	67	27	1,511
フォークリフト等	1,344	219	54	9（7）	88	0	28	1,742
合計	2,083	657	18,537	6,003（3,990）	10,441	1,467	1,635	40,823

出典：日本ガス協会

※ 導入台数は新規導入数の累積であり、実際の保有台数とは異なります。

天然ガス自動車推進グループ共用メールアドレスはこちら　ngv@tohogas.co.jp

天然ガス自動車に関するお問い合わせ

東邦ガス（株）天然ガス自動車推進グループ　電 話: 052-872-9356
〒456-8511 名古屋市熱田区桜田町19-18　FAX: 052-881-0008

NGV

PRINTED WITH SOY INK 環境に配慮して大豆油インキを使用しています。