

天然ガス自動車フォーラム主催 2019 年度海外視察のご案内

期間 : 2019年11月10日(日) ~ 11月17日(日)
訪問国 : イギリス、ドイツ

【視察目的】

欧州では、運輸部門での CO₂ 排出量抑制や PM、NO_x 低減のため、加盟各国が、再生可能エネルギーの活用や代替燃料車の利用拡大の取り組みを進めています。

イギリスやドイツでは、バイオメタン等(RNG)の製造やそれを利用した天然ガス自動車(NGV)の導入、RNG 専用スタンド建設等の取り組みが見られます。

本視察では、イギリス、ドイツ国内の荷主やスタンド事業者等へヒアリングを行い、NGV 採用の動機や今後の方針等の情報を収集し、日本での NGV 普及に向けての参考にしたいと思います。

【企画概要】

- ◆日程 2019年11月10日(日)~17日(日) [8日間]
- ◆訪問国 イギリス、ドイツ
- ◆参加費用 50~60万円/人
※エコノミークラス利用、渡航費・現地交通費・宿泊費・食費(一部自己負担)・通訳/添乗員費・入出国税含む
- ◆募集人数 15名程度 (最少催行人数10名)
- ◆募集締切 9月20日(金)
- ◆行程(案)

| 11月 | 行程、訪問先(案) | 宿泊地 |
|--------|--|--------|
| 10日(日) | (日本発→バーミンガム) | バーミンガム |
| 11日(月) | NGV 推進団体、スタンド事業者 | バーミンガム |
| 12日(火) | (バーミンガム→ロンドン) 荷主 | ロンドン |
| 13日(水) | スタンド事業者 (ロンドン→ミュンヘン) | ミュンヘン |
| 14日(木) | 推進団体、運送事業者 (ミュンヘン→ライプチヒ) | ライプチヒ |
| 15日(金) | バイオガス製造・供給事業者 (ライプチヒ→ベルリン) バイオガス製造プラント | ベルリン |
| 16日(土) | ベルリン発 | 機内 |
| 17日(日) | 日本着 | |

※訪問先は調整中であり、予告無く変更する場合があります。

◆主な訪問先(案)

| | 訪問先(案) | 訪問先概要 | 訪問目的 |
|------|-------------------------------|--|---|
| イギリス | NGV ネットワーク (NGV 推進団体) | NGV 普及推進団体。ネットワーク事業者、インフラプロバイダー、自動車メーカー、燃料プロバイダー、物流会社等で構成。英国の自動車政策への提言を行う。 | NGV の位置付け、行政への働きかけ、今後の見通し等について情報収集。 |
| | CNG フューエルズ社 (スタンド事業者) | バイオガススタンド事業者であり、100%再生可能バイオメタンへの移行を推進する。食品、衣料スーパーが保有する CNGトラックへ再生可能天然ガス(RNG)を供給する。 | RNG への取組背景や政策との関連、コスト、今後の見通し等について情報収集。RNG スタンド見学。 |
| | Gasrec 社 (スタンド事業者) | 天然ガスおよびバイオガスの LNG スタンド、CNG スタンドを建設・運営。ロンドン北部に英国最大の LNG スタンドを所有。 | LNG スタンド見学。LNGトラック利用状況やコスト比較、今後の展開等について情報収集。 |
| | Waitrose & Partners 社 (荷主) | 食品、衣料スーパー。2028 年までに全てのトラックを CNG 車に更新する計画。CNG フューエルズが燃料を供給 | 政策や SDGs との関連など、NGV 積極導入の理由や次世代自動車へのニーズ、NGV の |
| | Ocado 社 (荷主) | オンラインスーパー。大型天然ガストラックを 29 台保有、2019 年内に 11 台の増車を計画。自家用天然ガススタンドを整備(Gasrec が設計・建築)。 | 評価、今後の取り組み等について情報収集。 |
| ドイツ | BTK 社 (運送事業者) | 中小の運送事業者で、LNGトラックの導入を先導している。 | |
| | CNG クラブ (CNG 推進団体) | ドイツにおける CNG 普及推進団体。ドイツの自動車政策への提言を行う。 | NGV の位置付け、行政への働きかけ、今後の見通し等について情報収集。 |
| | VERBIO 社 (バイオガス製造・供給) | 藁を用いたバイオメタンプラントを所有し、CNG スタンドや各地のシュタットベルケ(都市公社)に RNG を供給。 | RNG への取組背景や政策との関連、コスト、今後の展開等について情報収集。バイオガスプラント見学。 |

※訪問先は調整中であり、予告無く変更する場合があります。

【お問い合わせ先】

天然ガス自動車フォーラム事務局 小林 俊弘
 〒105-0001 東京都港区虎ノ門 1-15-12
 TEL:03-3502-0215 、 FAX:03-3502-3676 、 E-mail:ngv-f@gas.or.jp

..... 申込書は次頁です

天然ガス自動車フォーラム事務局(担当:小林) 行

FAX:03-3502-3676 または E-mail:ngv-f@gas.or.jpでお申込みください

募集締切: 9月20日(金)

2019 年度 海外視察(欧州)参加申込書

| | |
|----------|---|
| 氏名(フリガナ) | フリガナ 漢 字 英 字 ※パスポートと同じスペルをご記入ください。 |
| 勤務先名 | |
| 所属 | |
| 役職 | |
| 所在地 | |
| 電話番号 | |
| E-mail | |

※この参加申し込みをいただいた後、旅行会社より正式な申込書類をお送りします。