



練馬区が燃料電池自動車「MIRAI」を導入！ ～ 区政モニターが電気自動車と乗り比べ～

と き 平成 27 年 7 月 1 日 (水)

と ころ 練馬区役所本庁舎南側車寄せ(豊玉北 6-12-1)他

1日、練馬区は公用車に水素を燃料とする燃料電池自動車トヨタ「MIRAI」を1台導入した。導入を記念してセレモニーを開催し、新しいエネルギー社会に向けた区の取り組みをアピールした。

同日、区政モニターの皆さんが「MIRAI」に試乗し、関東初の商用水素ステーション「練馬水素ステーション」(谷原 1-1-34)を見学した。あわせて区の電気自動車にも試乗し、乗り心地を比べた。

区では、公用車として積極的に活用していくとともに、今後区民の皆さまに試乗していただく機会を設けていく予定。



【導入記念セレモニーで挨拶する前川耀男練馬区長(左側)】

導入記念セレモニー！ 13時00分～13時15分

場所：練馬区役所本庁舎南側車寄せ

内容：区長挨拶、区議会議長挨拶、燃料電池自動車紹介

前川耀男練馬区長は挨拶で、「練馬区は住宅都市として、今後、時代の最先端の自立分散型エネルギー社会にしていきたいと考えています。昨年12月に、練馬区に関東で初めての商用水素ステーションが開設されました。次世代エネルギーの一つである水素エネルギーの魅力を広く区民の皆さんに知っていただきたいと思っています。」と話した。

セレモニー終了後、前川耀男区長は、かしわざき強議長、内田ひろのり副議長と「MIRAI」に乗り、練馬水素ステーション(谷原1丁目)を視察した。

区政モニターが電気自動車と乗り比べ(24名) 14時30分～17時30分

出発・帰着場所：区役所北側正面玄関

行き先：練馬水素ステーション(谷原1丁目)

使用車両：燃料電池自動車「MIRAI」と電気自動車「銀河1号」

試乗：1回の参加者6名。それぞれ3名ずつ、行きと帰りに違う車両に試乗した。

区政モニターの皆さんが、区役所から練馬水素ステーションまで試乗した。燃料電池自動車「MIRAI」と、区の電気自動車銀河1号に試乗し、乗り心地を比べた。試乗した森光 治さんは「ガソリン車と変わらない加速で乗り心地が良かった。

今後はこのような車が普及していったらいい。」と話してくれた。

区では、公用車として積極的に活用していくとともに、今後区民の皆さんに試乗していただく機会を設けていく予定。



【区政モニターを乗せて練馬水素ステーションへ出発】

(参考)

区政モニターについて

区民の方のご意見・ご要望を区政に反映させる制度で、人数は200名。(内訳：公募100名。住民基本台帳から無作為抽出された100名。)その中から試乗会にあたって参加者を募った。



【銀河1号(奥)&MIRAI(手前)と試乗した区政モニターの皆さん】

燃料電池自動車「MIRAI」について

- ・燃料電池自動車は水素と空気中の酸素の化学反応によってつくった電力で走行し、排気ガスを全く出さないエコカー。
- ・水素ステーションにて、3分程度の水素の充填で約650kmの走行が可能。(ガソリン車並み)

電気自動車「銀河1号(i-MiEV)」について

- ・平成21年導入 名誉区民松本零士さんの銀河鉄道999のラッピングが施されている。
- ・電気自動車はバッテリー(リチウムイオン電池)に蓄電した電力で走行し、排気ガスを全く出さないエコカー。
- ・車載充電器により、一般用のAC200V・AC100Vのコンセント、または急速充電器から手軽に充電できる。充電時間はそれぞれ約7時間(満充電)・約14時間、約30分(80%)となっており、一回の充電での走行距離は約160km。
- ・練馬区では、「銀河1号」の他に3台の電気自動車を使用している。

練馬水素ステーションについて

練馬水素ステーションは、東京ガスが設置している天然ガススタンド「練馬エコ・ステーション」に水素ステーションを併設した。水素ステーションと天然ガススタンドを併設することで、維持管理コストの低減、敷地の有効利用などの様々なメリットが期待できる。また、練馬水素ステーションは、各箇所で作成した水素を蓄ガス設備で受け入れ、燃料電池自動車に供給する「オフサイト方式」を採用している。



【練馬水素ステーション】

【問い合わせ】

- | | | |
|-------------|----------------|--------------------|
| 区の環境施策について | ：練馬区 環境課 庶務係 | 電話03 - 5984 - 1047 |
| 燃料電池自動車について | ：練馬区 経理用地課 管理係 | 電話03 - 5984 - 2801 |
| セレモニーについて | ：練馬区 広聴広報課 庶務係 | 電話03 - 5984 - 2694 |