

2008年11月25日
郵便事業株式会社

環境対応車両の試行配備と実証実験

郵便事業株式会社（東京都千代田区、代表取締役会長 CEO 北村憲雄）は、地球温暖化防止等、環境保全活動推進の一環として、保有車両を電気自動車、ハイブリッド車など環境対応車両に順次更改していく方針です。この方針に基づき、今秋から電気自動車の実証実験を開始し、環境対応車両の環境面、業務面での検証を行うとともに、車両メーカーに開発協力要請を行うなど、今後の環境対応車両の本格導入に向けた諸準備を進めてまいります。

これに伴い、12月2日（火）は横浜港支店（神奈川県横浜市中区）、12月3日（水）は銀座支店（東京都中央区）において、それぞれ環境対応車両の実証実験開始セレモニーを行います。

1 試行配備・実証実験の開始

本年7月の洞爺湖サミット会場周辺において、電気自動車を試行配備し、郵便業務を取り扱いましたが、使用条件によって、電気使用量が影響を受ける状況も見られました。

電気自動車の導入に当たっては、実際の郵便業務に電気自動車を試行配備し、機能性、経済性、環境保全活動への貢献度合い等について十分な検証を行うことが必要不可欠と考えます。そのため、現在利用可能な電気自動車を試行配備し、環境改善効果や経済性を測定するための実証データを取得するとともに、郵便業務に適した車両構造や様々な地理的・気候的条件下における走行能力等、当社としての要求要件を固め、車両メーカー等に開発協力要請を行う方針です。

今年度は電気自動車8両をひとまず試行配備することとし、次のとおり、実証実験を行う予定です。なお、実証実験を行う地域を選定するに当たっては、電気自動車の導入に対して公的支援体制が整備され、また、電気自動車の導入に向けた関係企業等の協力体制が出来ている神奈川県や本年度補正予算で認められた環境省の「電気自動車等使用実証・導入促進事業」の試験利用対象自治体等の地域を優先することといたします。

(1) 郵便等業務用電気自動車の実証実験

ア 集配業務用電気自動車の試行配備（1両）

集配業務用に電気自動車1両を横浜港支店に試行配備し、12月初旬から約1年間、主として荷物を積載した際の走行能力等、集配業務における運行性能を検証します。当該電気自動車は乗用タイプですが、荷物を積み込めるように、後部座席を取り外して棚を設置する等、荷室を改造して使用します。

また、横浜港支店に隣接する神奈川県庁に設置された急速充電器を活用するなど、神奈川県の協力をいただきながら実証実験に取り組みます。

イ 取集業務用電気自動車の試行配備（4両）

比較的積載量が少なく、走行距離が短いエリアで郵便ポスト等からの取集業務に使用する電気自動車4両を試行配備し、主として今後どの地域に導入可能か検証します。

ウ 現有郵便車両の改造電気自動車の試行配備（2両）

従来から使用している軽四輪貨物ガソリン車を電気自動車に改造した車両2両を試行配備し、比較的低コストの鉄系リチウム・イオン電池を搭載するなど、主として集配業務における電池の性能検証を行います。

(2) 営業用電気自動車の試行配備（1両）

営業用に電気自動車1両を銀座支店に試行配備し、12月初旬から約2か月間、走行能力等から見て、主として今後どの地域に導入可能か検証します。当該電気自動車は、取引先など法人の顧客を訪問するために使用します。



集配業務用電気自動車



営業用電気自動車



取集業務用電気自動車

2 実証実験開始セレモニーの実施

電気自動車の実証実験開始に当たり、次のとおり、セレモニーを行います。

(1) 横浜港支店

ア 日時

平成20年12月2日(火) 午前11:15~11:45

イ 場所

郵便事業株式会社 横浜港支店
〒231-8799 神奈川県横浜市中区日本大通5-3

ウ 出席者（予定）

松沢神奈川県知事、東京電力(株)執行役員神奈川支店長、富士重工業(株)取締役専務執行役員、北村代表取締役会長 CEO、宇田専務執行役員、南関東支社長、横浜港支店長

エ 参加車両

集配業務用電気自動車1台

(2) 銀座支店

ア 日時

平成20年12月3日(水) 午前9:15~9:45

イ 場所

郵便事業株式会社 銀座支店

〒100-8799 東京都中央区銀座8丁目20-26

ウ 出席者（予定）

東京都環境局長、東京電力(株)執行役員東京支店長、三菱自動車工業(株)執行役員（社長補佐）
北村代表取締役会長 CEO、伊東常務執行役員、東京支社長、銀座支店長

エ 参加車両

営業用電気自動車1台、取集作業用電気自動車1台、リヤカー付電動アシスト自転車33台



リヤカー付電動アシスト自転車

（参考）

車両保有台数（平成20年3月末）

（単位：両）

小型貨物自動車	1,914
軽自動四輪車	22,070
自動二輪車(原付を含む)	89,346
自転車(繁忙用を除く)	9,667



電気自動車等に貼付する新ロゴマーク

【報道関係の方のお問い合わせ先】

郵便事業株式会社

経営企画部門 渉外広報部

電話：(直通)03-3504-9798

(FAX)03-3592-7620

【お客さまのお問い合わせ先】

○電気自動車、環境全般に関するお問い合わせ

郵便事業株式会社

経営企画部門 経営企画部 CSR担当

電話：(直通)03-3504-4401

(FAX)03-3592-7620

○リヤカー付電動アシスト自転車に関するお問い合わせ

郵便事業株式会社

オペレーション本部 集配部

電話：(直通)03-3504-4430

(FAX)03-3591-5462