

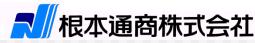
資料 6

水素社会実現に向けた地域一体の取組み

第6回水素・燃料電池普及促進に係る自治体連携会議 2019.05.17



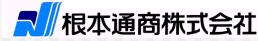




会社概要

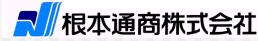
社長	根本通商株式会社 根本 克頼
所在地	いわき市勿来町関田堀切77番地
創業	1947年(S22年)
売上	グループ 約100億円
業務内容	石油製品、セメント、生コンクリート 自動車用品、新エネルギー 他
社員	グループ 約150名
営業エリア	福島県、茨城県、宮城県他





水素ST投資に至る経緯 1

- SS(ガソリンスタンド)事業環境の変化
 需要減少に伴う次世代燃料(電気・水素)対応型SS検討
 水素STは事業性が高い ⇒ 市場調査
- ・ 水素・燃料電池(FCV・ST)環境の変化
 FCV市場投入
 2014 ミライ 2015 クラリティー
 水素ST建設増(4大都市圏)
 各種規制見直し・技術開発 ⇒ コストダウン傾向
 JHyM設立 2018 ⇒ 地方中小企業の投資をサポート



水素ST投資に至る経緯 2

- いわき市の課題
 - 人口減少・企業流出(特に震災後)
 - ➡ 新産業創出 ➡ 水素エネルギー(国策として利活用拡大)
- 水素勉強会 2016.5 (商工会議所・いわき市4課・根本通商)
 いわき水素エネルギー利活用研究会 2017.7
 (商工会議所・いわき市・地元企業)
- ・ 関係省庁県企業等にアプローチ・情報交換他 (福島県・いわき市・商工会議所等同行)



FCV複数台数導入に至る経緯

商工会議所

工業部会・産業振興委員会 会議開催時

新産業創出の必要性(水素エネルギー利活用社会)

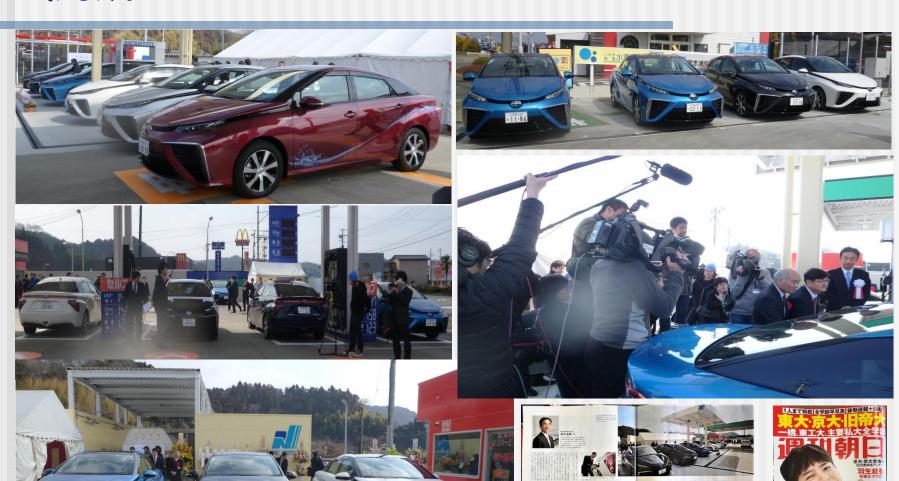
水素ST建設進捗状況・FCVをPR

トヨタ自動車(豊田市・元町工場)見学会

MIRAI製造ライン見学 MIRAI開発チーフとの懇親会

地元企業中心にFCV契約 2019年度 大手企業・個人契約

開所式 2019.3.5 いわき鹿島水素ステーション





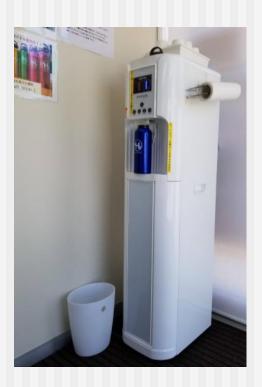
関連収益の仕掛け

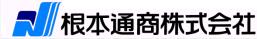






水素水サーバー





步行者天国 2019.5 (展示·電源)





