

発表日 平成24年10月18日

担当課:商工部新産業・技術振興課  
直通:092-643-3448  
内線:3736、3737  
担当者:入江、秋田

佐賀県と同日資料提供

## 熊本県庁に向けて燃料電池自動車5台の広域走行を実施！

### 北九州・九大・鳥栖3水素ステーションが連携！トヨタ・ホンダ・日産のFCVが勢ぞろい！

燃料電池自動車(FCV)はエネルギー対策、環境対策に貢献する究極の次世代カーとして期待されており、2015年の市販に向けて開発がすすめられています。また、FCVに水素を供給するインフラとなる水素ステーションは、2013年から福岡を含む4大都市圏での建設に向けて準備がすすめられています。

平成24年10月23日(火曜日)、北九州水素ステーション、九州大学水素ステーション、鳥栖水素ステーションの3つのステーションが連携し(注1)、福岡市、北九州市、佐賀市から燃料電池自動車5台で、熊本県庁を目指す広域走行実証を実施します。

今回の広域走行は、「北部九州燃料電池自動車普及促進構想」(注2)の実現に向けた取り組みの一環として、複数のステーションが連携することで、燃料電池自動車の広域利用が可能となることを実証するとともに、燃料電池自動車の普及活動を九州全体に広げることを目的として実施するものです。

おのたいすけ  
ゴールとなる熊本県庁では、熊本県 おのたいすけ 小野泰輔 副知事を表敬訪問するほか、グランメッセ熊本(熊本県上益城郡益城町)で開催される「九州燃料電池セミナー」において、燃料電池自動車の同乗試乗会を開催します。

福岡県、北九州市、佐賀県の公用車を使用し、北九州、九大、鳥栖の3ステーションが連携して実施する広域走行実証は今回が初めての試みです。

(注1)北九州水素ステーション(北九州市八幡東区東田)、九州大学水素ステーション(福岡市西区元岡)、鳥栖水素ステーション(佐賀県鳥栖市)では、新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)の委託事業(「地域水素供給インフラ技術・社会実証/地域実証研究/福岡県・佐賀県における実証研究」)に取り組んでいる。

(注2)「北部九州燃料電池自動車普及促進構想」:産学官が連携し、北部九州における燃料電池自動車(FCV)および水素供給インフラの自立的な市場を率先して立ち上げることで、エネルギー需給の安定化、地球温暖化対策に貢献するとともに、FCV関連産業の育成・集積を進めることを目的とした取り組み。

## 広域走行について

### 【概要】

- ・ 日 時 : 平成24年10月23日 (火)  
 (往路) 出発 : 7:00~8:30、到着 : 10:30予定  
 (復路) 出発 : 16:00頃、帰着 : 18:00~20:00予定
- ・ 出発地 : 北九州、福岡、佐賀
- ・ 目的地 : 熊本県庁
- ・ 事業名 : 新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO) 事業  
 「地域水素供給インフラ技術・社会実証/地域実証研究/福岡県・佐賀県における実証研究」

### 【走行コース概要】

車両	コース	総走行距離
日産X-TRAIL (日産自動車提供)	往路: 福岡県庁~鳥栖水素ステーション(充填)~熊本県庁 復路: 熊本県庁~鳥栖水素ステーション(充填)~福岡県庁 ※前日に、九大水素ステーションで充填	255km
トヨタFCHV-adv (福岡県公用車)	往路: 福岡県庁~鳥栖水素ステーション(充填)~熊本県庁 復路: 熊本県庁~福岡県庁 ※前日に、九大水素ステーションで充填	237km
ホンダFCXクラリティ (福岡県公用車)	往路: 福岡県庁~熊本県庁 復路: 熊本県庁~福岡県庁 ※前日に、九大水素ステーションで充填	229km
トヨタFCHV-adv (北九州市公用車)	往路: 北九州市役所~鳥栖水素ステーション(充填)~熊本県庁 復路: 熊本県庁~鳥栖水素ステーション(充填)~北九州市役所 ※前日に、北九州水素ステーションで充填	364km
トヨタFCHV-adv (佐賀県公用車)	往路: 佐賀県庁~鳥栖水素ステーション(充填)~熊本県庁 復路: 熊本県庁~鳥栖水素ステーション(充填)~佐賀県庁 ※前日に、鳥栖水素ステーションで充填	228km

【「九州燃料電池自動車セミナー」概要】

1. 日 時：平成24年10月23日（火） 13:00～15:00
2. 場 所：グランメッセ熊本 コンベンションホール  
（熊本県上益城郡益城町福富1010）
3. 定 員：100名 参加無料
4. 申込締切日：10月17日（水）
5. 主 催：一般財団法人九州産業技術センター
6. 後 援：九州経済産業局、熊本県、佐賀県、福岡県、福岡水素エネルギー戦略会議  
<http://www.kitec.or.jp/fcvsemina.pdf>

【「燃料電池自動車展示・試乗会」概要】

1. 日 時：平成24年10月23日（火）  
11:00～12:00 報道機関対象  
15:00～16:00 セミナー参加者対象
  2. 場 所：グランメッセ熊本C駐車場（熊本県上益城郡益城町福富1010）
  3. 試乗コース：グランメッセ熊本C駐車場を発着点として約2kmのコース
  4. 主 催：熊本県、佐賀県、福岡県、福岡水素エネルギー戦略会議
  5. 対 象：報道機関、セミナー参加者
  6. 参加車両：佐賀県公用車（トヨタ）、北九州市公用車（トヨタ）、  
福岡県公用車（ホンダ・トヨタ）、日産自動車提供車両
- ※ 試乗会は、専門ドライバーの運転による同乗試乗です。  
（運転試乗ではありません。）

## 広域走行、展示・同乗試乗 参加車両



(車両提供：福岡県)

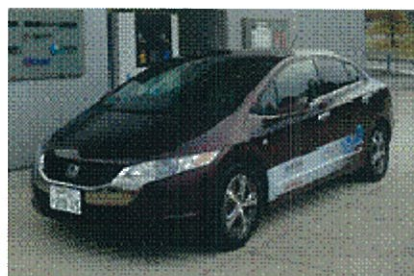


(車両提供：北九州市)



(車両提供：佐賀県)

TOYOTA FCHV-adv



(車両提供：福岡県)

HONDA FCXクラリティ



(車両提供：日産自動車(株))

日産 X-TRAIL FCV