

## 新城市（愛知県）

### （１）事業実施期間

平成20年7月18日（金）から平成20年7月27日（日）の10日間

### （２）運営スケジュール

図表 -1 運営スケジュール（新城市）

日 程	内 容
7月18日(金)	車両搬入、市職員等の体験試乗及び乗車
19日(土)	市・県共催「親と子の環境講座」及び展示・試乗
20日(日)	定例フリーマーケットでの体験乗車
21日(祝)	道の駅「つくで手作り村」での体験乗車、水素充填
22日(火)	愛知新城大谷大学での体験乗車
23日(水)	市長公用車として未来の車をPR
24日(木)	市・県共催「親と子の環境講座」及び展示・試乗
25日(金)	J A 愛知東長篠支店駐車場での体験乗車
26日(土)	ツール・ド・新城でのペースカー走行及び展示
27日(日)	ツール・ド・新城でのペースカー走行及び展示、車両搬出

### (3) 実施内容

#### 体験試乗・同乗会

期間中に49名の体験試乗、226名の体験同乗、計275名の乗車体験があった。

図表 2 体験同乗者の概要（新城市）

日程	内容	対象者	試乗者数	同乗者数
7月18日(金)	体験試乗会（本庁）	職員	18	4
19日(土)	体験試乗会（体育館）	一般	2	14
20日(日)	体験乗車会（文化会館）	一般	8	66
21日(祝)	体験乗車会（つくで手作り村）	一般	0	42
22日(火)	体験乗車会（愛知新城大谷大学）	一般	0	45
23日(水)	市長公用車としてPR	市長	2	0
	体験試乗会（体育館）	職員	10	7
24日(木)	体験乗車会（体育館）	一般	5	22
25日(金)	体験乗車会（JA愛知東長篠支店）	一般	4	26
合計			49	226

#### ○展示・体験試乗会

実施日：平成20年7月18日（金）  
場所：本庁  
対象：職員  
試乗コース：約45km（2.5km×18周）

#### ○展示・体験試乗会

実施日：平成20年7月19日（土）  
場所：体育館  
対象：一般（「親と子の環境教室」参加者）  
試乗コース：約20km（4.0km×5周）

#### ○展示・体験試乗会

実施日：平成20年7月20日（日）  
場所：文化会館  
対象：一般  
試乗コース：約65km（2.5km×26周）

#### ○展示・体験試乗会

実施日：平成20年7月21日（祝）  
場所：道の駅「つくで手作り村」  
対象：一般  
試乗コース：約45km（2.5km×18周）

○展示・体験試乗会

実施日：平成20年7月22日（火）  
場所：愛知新城大谷大学  
対象：大学職員、学生  
試乗コース：約63km（3.5km×18周）

○展示・体験試乗会

実施日：平成20年7月23日（水）  
場所：本庁  
対象：市長（公用車利用）、職員  
試乗コース：約100km

○展示・体験試乗会

実施日：平成20年7月24日（木）  
場所：体育館  
対象：一般（「親と子の環境教室」参加者）  
試乗コース：約4km（4km×1周）

○展示・体験試乗会

実施日：平成20年7月24日（木）  
場所：市民病院  
対象：職員ほか  
試乗コース：約7km（7km×1周）

○展示・体験試乗会

実施日：平成20年7月25日（金）  
場所：体験乗車会（JA愛知東長篠支店）  
対象：一般  
試乗コース：約45km（3.0km×15周）

○展示会

実施日：平成20年7月26日（土）  
場所：新城総合公園  
対象：一般（1,000人）  
PR：ペースカーとして約2km（2km×1周）走行

○展示会

実施日：平成20年7月27日（日）  
場所：新城総合公園  
対象：一般（1,500人）  
PR：ペースカーとして約2km（2km×1周）走行

(4) 事業の周知方法

事業概要を新城市政記者クラブに対し事業説明会を行うとともに、市ホームページ、チラシ「市内全世帯への回覧」により周知を行った。

これにより、新聞3社（東愛知新聞、東海日々新聞、中日新聞）、ケーブルテレビ1社で報道していただいた。

ア 新城市政記者クラブ

定例記者懇談会において事業説明を行った。



次世代低公害車の本が、新城市にやって来命として期待される。環境省の2008燃料電池車「写真」(平成20年度燃料電池自動車)が、新城市に貸し出される。7月18日から同27日まで貸与されることになった。市は、環境問題や地球温暖化問題などを踏まえ、01年、環境省と経済産業省、国土交通省は低公害車開発普及アクションプランを策定。このうち、中核に位置つけた燃料電池自動車の普及に向けて、環境省は03年度から同推進事業を実施している。

燃料電池自動車(FCEV)は、燃料電池で水素と酸素の化学反応によって発電した電気エネルギーを使い、モーターを回して走る自動車。走行時には水蒸気だけが発生するため大気汚染の心配がないほか、エネルギー効率が高く、多様な燃料利用も可能なことなどから、次世代の低公害車として注目されている。

大気汚染物質の排出や地球温暖化問題などを踏まえ、01年、環境省と経済産業省、国土交通省は低公害車開発普及アクションプランを策定。このうち、中核に位置つけた燃料電池自動車の普及に向けて、環境省は03年度から同推進事業を実施している。

これまでに42自治体へ貸し出し、1万7000人余りが試乗体験した。走行距離にして1万1690キロ。東三河への貸し出しは新城市が初めてとなる。車両は「ホンダFCX」。ロゴをベースとした4人乗りのコンパクトカーで、燃料は圧縮水素ガス。満充電ん時には250キロの走行が可能という。

計画では、19日親と子の環境講座▽20日フリーマーケットでの体験試乗会▽21日つくで手作り村での体験試乗会▽22日愛知新城大谷大学での体験試乗会▽23日市長公用車として利用▽24日親と子の環境講座▽25日JA愛知東長篠支店で体験試乗会▽26日ツールド・新城会場に展示する予定だ。

体験試乗会では、3程度燃料電池自動車に試乗できるという。

(杉森秀房)

**「燃料電池車」がやって来る**

新城市が環境省事業実施自治体に

**7月18日から貸与**

体験試乗会など通じ環境問題市民へPR

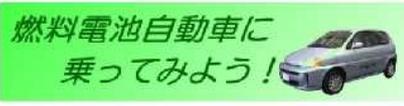
## イ ホームページ

燃料電池自動車に乗ってみよう - 新城市 1/2 ページ

Shinjyo City Official Site

現在位置: ホーム > <左> > [環境政策](#) > [燃料電池自動車に乗ってみよう](#)

### 燃料電池自動車に乗ってみよう



**環境省の燃料電池自動車啓発推進事業実施自治体に!**

次世代型低公害車として期待されている「燃料電池自動車」が7月18日から27日まで環境省から新城市に貸与されることになりました。

**燃料電池自動車とは**

水を電気により分解すると水素と酸素になりますが、これを逆の反応、つまり水素(燃料)と酸素を混合させ、それによって生まれる電気エネルギーを使ってモーターを回して走る車です。水素と酸素の反応により発生する電気を動力源とする燃料電池自動車は、理論的には排気ガスを出さず、また高いエネルギー効率を持つため、「次世代型低公害車の本命」と言われているのです。

**まだまだ全国でも珍しい車です**

国の予定では、平成22年で5万台、平成23年で300万台の普及を目標にしていますが、実用化にはまだまだしばらく時間がかかりそうです。

実際には平成20年2月末現在で、合計88台の水素燃料電池車が走っています。

今回、借用できる車種は「ホンダFCV」で、以前発売していた「ロゴ」をベースにしたものです。詳しくは以下をご覧ください。

**関連サイト**

- 環境省ホームページ (新しいタブが開きます)
- ホンダFCVホームページ (新しいタブが開きます)

**体験試乗してみませんか**

市ではこの機会を環境問題について広くみなさんにアピールできるチャンスとして、試乗・体験試乗会を実施します。なかなか体験機会のない車ですので、ぜひ体験してください。

	午前	午後
7月19日(土曜日)	親と子の環境講座(1回目) フリーマーケットでの体験試乗会	親と子の環境講座(2回目)

燃料電池自動車に乗ってみよう - 新城市 2/2 ページ

7月20日(日曜日)	【一括対象:文化会館発着、雨天の場合は東庁舎前に変更!】	
7月21日(祝日)	つくで手作り村での体験試乗会(一括対象)	
7月22日(火曜日)	愛知新緑大谷大木での体験試乗会	
7月23日(水曜日)	市東公民館として利用	
7月24日(木曜日)	親と子の環境講座(3回目)	親と子の環境講座(4回目)
7月25日(金曜日)	JA愛知東美苑支店での体験試乗会(一括対象)	
7月26日(土曜日)	「ツール・ド・新緑」会場での展示(新緑 総合公園)	
7月27日(日曜日)		

このコンテンツに関連するキーワード: [生活](#)

**生活環境部 環境課**

- 電話番号: 053-23-7977
- 441-1392 新城市平塚入部8番地1
- [メールの取り扱い](#)
- メールアドレス: [kankyo@city.shinjyo.lg.jp](mailto:kankyo@city.shinjyo.lg.jp)

この組織から探す: [生活環境部/環境課](#)

登録日: 2008年8月3日 / 更新日: 2008年8月8日  
Copyright © Shinjyo City. All Rights Reserved.

## ウ 広報及びチラシ

第57回 リサイクルフリーマーケット

★使い捨てライフスタイルを見直そう★

**出店者大募集!**

★粗大品を受け付けています  
ボタンがはれていない衣類がしてある → OK!  
※お買い上げ金額は100円につき、¥1,000を超えてはなりません。  
※買入価格は、500円・1,000円・2,000円・3,000円・4,000円・5,000円・6,000円・7,000円・8,000円・9,000円・10,000円・15,000円・20,000円・30,000円・40,000円・50,000円・60,000円・70,000円・80,000円・90,000円・100,000円・150,000円・200,000円・300,000円・400,000円・500,000円・600,000円・700,000円・800,000円・900,000円・1,000,000円・1,500,000円・2,000,000円・3,000,000円・4,000,000円・5,000,000円・6,000,000円・7,000,000円・8,000,000円・9,000,000円・10,000,000円・15,000,000円・20,000,000円・30,000,000円・40,000,000円・50,000,000円・60,000,000円・70,000,000円・80,000,000円・90,000,000円・100,000,000円・150,000,000円・200,000,000円・300,000,000円・400,000,000円・500,000,000円・600,000,000円・700,000,000円・800,000,000円・900,000,000円・1,000,000,000円・1,500,000,000円・2,000,000,000円・3,000,000,000円・4,000,000,000円・5,000,000,000円・6,000,000,000円・7,000,000,000円・8,000,000,000円・9,000,000,000円・10,000,000,000円・15,000,000,000円・20,000,000,000円・30,000,000,000円・40,000,000,000円・50,000,000,000円・60,000,000,000円・70,000,000,000円・80,000,000,000円・90,000,000,000円・100,000,000,000円・150,000,000,000円・200,000,000,000円・300,000,000,000円・400,000,000,000円・500,000,000,000円・600,000,000,000円・700,000,000,000円・800,000,000,000円・900,000,000,000円・1,000,000,000,000円・1,500,000,000,000円・2,000,000,000,000円・3,000,000,000,000円・4,000,000,000,000円・5,000,000,000,000円・6,000,000,000,000円・7,000,000,000,000円・8,000,000,000,000円・9,000,000,000,000円・10,000,000,000,000円・15,000,000,000,000円・20,000,000,000,000円・30,000,000,000,000円・40,000,000,000,000円・50,000,000,000,000円・60,000,000,000,000円・70,000,000,000,000円・80,000,000,000,000円・90,000,000,000,000円・100,000,000,000,000円・150,000,000,000,000円・200,000,000,000,000円・300,000,000,000,000円・400,000,000,000,000円・500,000,000,000,000円・600,000,000,000,000円・700,000,000,000,000円・800,000,000,000,000円・900,000,000,000,000円・1,000,000,000,000,000円・1,500,000,000,000,000円・2,000,000,000,000,000円・3,000,000,000,000,000円・4,000,000,000,000,000円・5,000,000,000,000,000円・6,000,000,000,000,000円・7,000,000,000,000,000円・8,000,000,000,000,000円・9,000,000,000,000,000円・10,000,000,000,000,000円・15,000,000,000,000,000円・20,000,000,000,000,000円・30,000,000,000,000,000円・40,000,000,000,000,000円・50,000,000,000,000,000円・60,000,000,000,000,000円・70,000,000,000,000,000円・80,000,000,000,000,000円・90,000,000,000,000,000円・100,000,000,000,000,000円・150,000,000,000,000,000円・200,000,000,000,000,000円・300,000,000,000,000,000円・400,000,000,000,000,000円・500,000,000,000,000,000円・600,000,000,000,000,000円・700,000,000,000,000,000円・800,000,000,000,000,000円・900,000,000,000,000,000円・1,000,000,000,000,000,000円・1,500,000,000,000,000,000円・2,000,000,000,000,000,000円・3,000,000,000,000,000,000円・4,000,000,000,000,000,000円・5,000,000,000,000,000,000円・6,000,000,000,000,000,000円・7,000,000,000,000,000,000円・8,000,000,000,000,000,000円・9,000,000,000,000,000,000円・10,000,000,000,000,000,000円・15,000,000,000,000,000,000円・20,000,000,000,000,000,000円・30,000,000,000,000,000,000円・40,000,000,000,000,000,000円・50,000,000,000,000,000,000円・60,000,000,000,000,000,000円・70,000,000,000,000,000,000円・80,000,000,000,000,000,000円・90,000,000,000,000,000,000円・100,000,000,000,000,000,000円・150,000,000,000,000,000,000円・200,000,000,000,000,000,000円・300,000,000,000,000,000,000円・400,000,000,000,000,000,000円・500,000,000,000,000,000,000円・600,000,000,000,000,000,000円・700,000,000,000,000,000,000円・800,000,000,000,000,000,000円・900,000,000,000,000,000,000円・1,000,000,000,000,000,000,000円・1,500,000,000,000,000,000,000円・2,000,000,000,000,000,000,000円・3,000,000,000,000,000,000,000円・4,000,000,000,000,000,000,000円・5,000,000,000,000,000,000,000円・6,000,000,000,000,000,000,000円・7,000,000,000,000,000,000,000円・8,000,000,000,000,000,000,000円・9,000,000,000,000,000,000,000円・10,000,000,000,000,000,000,000円・15,000,000,000,000,000,000,000円・20,000,000,000,000,000,000,000円・30,000,000,000,000,000,000,000円・40,000,000,000,000,000,000,000円・50,000,000,000,000,000,000,000円・60,000,000,000,000,000,000,000円・70,000,000,000,000,000,000,000円・80,000,000,000,000,000,000,000円・90,000,000,000,000,000,000,000円・100,000,000,000,000,000,000,000円・150,000,000,000,000,000,000,000円・200,000,000,000,000,000,000,000円・300,000,000,000,000,000,000,000円・400,000,000,000,000,000,000,000円・500,000,000,000,000,000,000,000円・600,000,000,000,000,000,000,000円・700,000,000,000,000,000,000,000円・800,000,000,000,000,000,000,000円・900,000,000,000,000,000,000,000円・1,000,000,000,000,000,000,000,000円・1,500,000,000,000,000,000,000,000円・2,000,000,000,000,000,000,000,000円・3,000,000,000,000,000,000,000,000円・4,000,000,000,000,000,000,000,000円・5,000,000,000,000,000,000,000,000円・6,000,000,000,000,000,000,000,000円・7,000,000,000,000,000,000,000,000円・8,000,000,000,000,000,000,000,000円・9,000,000,000,000,000,000,000,000円・10,000,000,000,000,000,000,000,000円・15,000,000,000,000,000,000,000,000円・20,000,000,000,000,000,000,000,000円・30,000,000,000,000,000,000,000,000円・40,000,000,000,000,000,000,000,000円・50,000,000,000,000,000,000,000,000円・60,000,000,000,000,000,000,000,000円・70,000,000,000,000,000,000,000,000円・80,000,000,000,000,000,000,000,000円・90,000,000,000,000,000,000,000,000円・100,000,000,000,000,000,000,000,000円・150,000,000,000,000,000,000,000,000円・200,000,000,000,000,000,000,000,000円・300,000,000,000,000,000,000,000,000円・400,000,000,000,000,000,000,000,000円・500,000,000,000,000,000,000,000,000円・600,000,000,000,000,000,000,000,000円・700,000,000,000,000,000,000,000,000円・800,000,000,000,000,000,000,000,000円・900,000,000,000,000,000,000,000,000円・1,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・1,500,000,000,000,000,000,000,000,000円・2,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・3,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・4,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・5,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・6,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・7,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・8,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・9,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・10,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・15,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・20,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・30,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・40,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・50,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・60,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・70,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・80,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・90,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・100,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・150,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・200,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・300,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・400,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・500,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・600,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・700,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・800,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・900,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・1,500,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・2,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・3,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・4,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・5,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・6,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・7,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・8,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・9,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・10,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・15,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・20,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・30,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・40,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・50,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・60,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・70,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・80,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・90,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・100,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・150,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・200,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・300,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・400,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・500,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・600,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・700,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・800,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・900,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・1,500,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・2,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・3,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・4,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・5,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・6,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・7,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・8,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・9,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・10,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・15,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・20,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・30,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・40,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・50,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・60,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・70,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・80,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・90,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・100,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・150,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・200,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・300,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・400,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・500,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・600,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・700,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・800,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・900,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・1,500,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・2,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・3,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・4,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・5,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・6,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・7,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・8,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・9,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・10,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・15,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・20,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・30,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・40,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・50,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・60,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・70,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・80,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・90,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・100,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・150,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・200,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・300,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・400,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・500,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・600,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・700,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・800,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・900,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000,000円・1,500,000,000,000

(5) 利用の様子

ア 体験乗車会



定例フリーマーケット



道の駅「つくで手作り村」



愛知新城大谷大学



市長も公用車利用



C A T V取材も



体験乗車会

イ 親と子の環境講座



二酸化炭素の排出をチェック





燃料電池自動車のしくみを説明



簡易モデルで説明

ウ ツール・ド・新城

