

### 第3回 小学生向け「次世代エネルギー体験学習」の開催について

当社(社長:西尾 進路)は横浜市旭区の「JHFC横浜旭水素ステーション」において、第3回 小学生向け「次世代エネルギー体験学習」を、9月4日、11日、18日の3日間にわたり開催しましたのでお知らせいたします。

「次世代エネルギー体験学習」は、これからの時代を担っていく子供たちに、環境にやさしい次世代エネルギーの代表である水素エネルギーについて、興味を持って楽しく学んでもらうことを目的に 2005年度より開催しており、これまで延べ297名の参加を数えております。

この体験学習は、①燃料電池車と水素エネルギーについて座学、②燃料電池模型での実験、③燃料電池車の試乗など水素エネルギーについて楽しみながら体感してもらう内容になっています。

参加した子供たちは、燃料電池車は水だけを排出する環境にやさしい自動車であり、世界各国で実用化を目指した研究開発が進められていることや、水素ステーションでは、万全の安全対策のもとで水素を製造し、燃料電池車へ供給することなどを学び、興味深そうな様子で見学していました。

当社では今後とも、全国の製油所で実施する見学会や、中央技術研究所での「ENEOS 子ども科学教室」など、地元の子供たちとの交流を通じた地域社会への貢献に積極的に取り組んでまいります。

#### 記

1.実施日時：2007年9月4日(火)、11日(火)、18日(火)  
各日とも 10:00～12:00

2.実施場所：JHFC 横浜旭水素ステーション(横浜市旭区上白根1151-5)

3.対 象：9月4日 … 横浜市立 川井小学校 5年生 58名  
9月11日 … 横浜市立 ひかりが丘小学校 5年生 23名  
9月18日 … 横浜市立 大池小学校 5年生 60名

3.内 容：

- ①燃料電池車と水素エネルギーの学習
- ②水素ステーション施設(水素製造、貯蔵など)見学
- ③燃料電池模型での実験
- ④燃料電池車体験試乗 など

以上



横浜水素ステーションについて説明を受ける子ども達



FC車への水素充填作業を見学

 「JHFC横浜旭水素ステーション」について(28.2KB)