

## ～夏休みの教職員向け研修・職場体験 及び中学生の職場体験を実施中!!～

### 1 学校の先生方を対象に「授業の参考となる研修」を企画・実施！

夏休みは、学校の先生方にとっては研修の時期。そこで、当研究所では授業の参考となる研修を提供しています。今年度は次の3つを柱に、研究内容をわかり易く解説しています。



大気観測機器の説明風景

- ①ヒートアイランド現象と東京湾の現状について
- ②大気汚染物質等に関する研究について  
光化学スモッグ、NO<sub>x</sub>（窒素酸化物）、CO<sub>2</sub>等
- ③ドライビングシミュレーターによるエコドライブ運転体験  
と自動車排出ガス低減対策等について

### 2 教職員及び中学生の職場体験の受け入れ

今年度から、教育委員会との連携により、新任教職員等の職場体験及び中学生の職場体験の受け入れを行っています。7月末に4人の先生方が、研究所の仕事を体験されました。この時期は、「研究所の公開」、「授業の参考となる研修」、「エコドライブ講習会」が予定されており、様々な研究内容を知っていただくよい機会となりました。

#### 職場体験された先生方から、次のような感想をいただきました。

- ◆身近な問題をきめ細かく研究している姿に感動しました。これらの研究が私達の環境の安全につながっていることを生徒達にも伝えたい。
- ◆研究テーマの中には、小学生に知ってもらいたい内容もありました。今後は、出前授業や施設見学等により、連携ができればよいと思います。
- ◆研究成果を、身近な生活問題にあてはめて伝えることが、いかに大切で、大変かということを感じました。
- ◆研修で学んだ事を今後の教育に生かしたい。  
エコドライブ運転を体験して、急発進、急ブレーキが環境に悪いことを知った。どの分野も専門的な研究が深くされていた。



施設公開では先生方にスライム作りを担当していただきました。

### 3 環境科学研究所の見学、視察、職場体験等をご希望される方は、まず電話で予約を!!

見学は土・日・祭日を除く平日。原則として10時～16時（1団体20人まで）です。

小・中・高のクラス単位での見学及び団体見学もご相談に応じます。また、教職員等の研修会、生徒さんの職場体験等の申し込みも下記までお願いいたします。

TEL 03(3699)1331（内線219）広報担当