

小学生のための

## 第2回

# ナノテクノロジー体験教室

小学生対象 (3年生以上) 12月3日 (土) … 10:00～12:00

会場：地域共同テクノセンター 定員：10名 受講料：無料

Q.ナノテクノロジーって何ナノ? Q.公開講座って何をするの?

「ナノの世界」  
について詳しく知ろう!

専門的な装置を使って  
ナノの世界に飛び込もう!

みんなが持っているスマートフォンやゲーム機器等の電子機器は、すべて「ナノテクノロジー」という技術を使って作られています。今回の講座に参加すれば、「ナノの世界」に対する理解が深まります。

普段は絶対に見ることのできない「ナノ」の世界を専門的な装置を使って実際に実験や観察します。たのしく体験しながら学ぶプログラムとなっています。

第1回公開講座の様子



### 公開講座 内容

#### 空気のない世界 鏡の中の世界

(真空って何ナノ?)

(描いた絵の上に鏡を作ろう!)

真空蒸着装置



アルミ蒸着による鏡



#### 申し込み先および問い合わせ先

舞鶴高専 総務課 総務係

〒625-8511 京都府舞鶴市白屋234番地  
電話 0773-62-8862 FAX 0773-62-5558  
E-mail syomu@maizuru-ct.ac.jp

#### 申し込み方法

電話・FAX・電子メールのいずれかで申し込んでください。

氏名・住所・学校名・学年・電話番号を記入し、「ナノテク」と明記してください。

開催時の写真は広報等に使用します。  
希望しない場合はお申し出ください。

申込締切：11月25日(金)