

小中学生のための

# 第2回

# ナノテクデー

小学生対象 (3年生以上) 11月14日 (土) ... 13:30~ 定員: 各10名  
 中学生対象 11月15日 (日) ... 13:30~ 各2時間程度

会場: 地域共同テクノセンター

受講料: 無料

Q. ナノテクノロジーって?

「すごく小さいもの」  
について詳しく知ろう!

みんなが大好きなスマホ・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、「すごく小さいもの」に対する理解が深まります。

Q. 公開講座って何をするの?

専門的な装置を使って  
ナノの世界に飛び込もう!

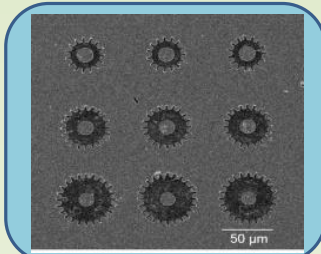
普段は絶対に見ることのできない「ナノ」の世界を、専門的な装置を使って実際に実験や観察をします。たのしく体験しながら学ぶプログラムとなっています。

第1回ナノテクデーの様子



金銀銅色メダル

ダイヤモンドライク  
カーボンのマイクロギヤ



## 公開講座 内容

小学生対象

空気のない世界 (真空って何ナノ?)

錬金術の世界 (ナノ粒子でメダルを作ろう!)

中学生対象

小さな世界 (光学、電子顕微鏡でナノの世界を覗こう)

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下さい。

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。

申込締切: 11月9日 (月)