

## お 知 ら せ

## 愛知県技術開発交流センターのご案内

愛知県技術開発交流センターは、中小企業の取り組みを支援するための開放型施設です。研究開発、技術交流、情報収集、人材育成等にご利用ください。

## 【施設の概要】

交流ホール、交流会議室、交流サロン、  
展示ホール、研修室(3室)、共同研究室(5室)、  
情報検索室(3室)、資料コーナー等

## 【利用日時】

土・日・祝日を除き9時～21時  
(但し12月29日～1月3日は休館)

「共同研究室」に空室があります。  
共同研究室の利用面積は、61㎡で、1日当たりの利用料金は、3,600円です。利用時間は、午前9時から午後9時までです。

## 詳しくはホームページ

<http://www.aichi-inst.jp/kouryu/>

## お問い合わせ先

愛知県産業技術研究所

電話:0566-24-1841 FAX:0566-22-8033

## 設 備 紹 介

## 原子間力顕微鏡

(平成21年度愛知ナノテクものづくりクラスター成果活用促進事業設備)

(ParkSystems社製)

原子間力顕微鏡は探針で物質間に働く相互作用を感知し、試料表面を走査することにより表面形状を高精度に評価できる装置である。測定例は以下の通り。

- ・ナノ粒子の粒径測定
- ・繊維の表面形状測定
- ・超微細加工表面の構造測定

## 主な仕様

試料条件：大気中および液体中

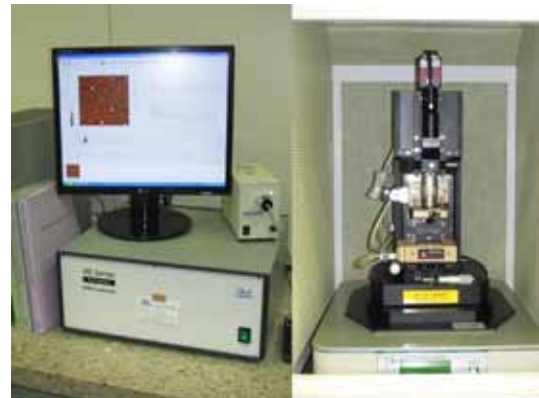
高さ方向分解能：0.05 nm 以下

(原子分解能)

測定モード：ノンコンタクト、コンタクト、  
タッピング

試料サイズ：100×100 mm、

高さ 20 mm まで搭載可能



## 平成22年度幹部職員

## 【産業技術研究所】

所 長	中野 達夫
副所長兼企画連携部長	小早川和也
統括研究員	板津 敏彦
管理部長兼管理課長	河原 善高
基盤技術部長	安藤 正好
工業技術部長	山本 昌治

## 【常滑窯業技術センター】

センター長	星 幸二
-------	------

## 【瀬戸窯業技術センター】

センター長	後藤 喜良
-------	-------

## 【食品工業技術センター】

センター長	竹内 啓子
-------	-------

## 【尾張繊維技術センター】

センター長	市川 進
-------	------

## 【三河繊維技術センター】

センター長	橋村 靖彦
-------	-------