

## お 知 ら せ

県有特許を活用して製品化を行う企業を募集  
します

産業技術研究所による下記の特許3件について、  
実施許諾企業を公募しています。

実施をする場合は、県と実施契約を締結していただき、  
契約に基づく実施料をお支払いいただきます。

醸造酒用タンパク質除去剤

(特願 2008-333949)

木材の改質方法と、これにより得られる改質木材

(特願 2009-74100)

還元塩析ケラチン繊維の製造方法

(特願 2009-86623)

公募期間：平成21年9月30日(水)まで

## 詳しくはホームページ

<http://www.pref.aichi.jp/0000015066.html>

## お問い合わせ先

愛知県産業労働部新産業課 知的財産グループ

電話 052-954-6350 (ダイヤルイン)

## 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、人材育成などにご利用  
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/html/kouryu/index.html>

## お問い合わせ先

愛知県産業技術研究所

電話 0566-24-1841 FAX0566-22-8033

## 設 備 紹 介

## レーザー微細加工機

(平成20年度(財)日本自転車振興会補助事業  
補助設備)

(株式会社東京インスツルメンツ製)

本装置では、波長349nmのナノ秒レーザーを  
金属やガラスなどの表面に集光することにより、  
数マイクロメートル程度の微細な穴や溝の加工を  
することができます。又X軸、Y軸をコンピ  
ュータにより制御しているので、座標値を与えること  
で任意の軌跡を加工することができます。

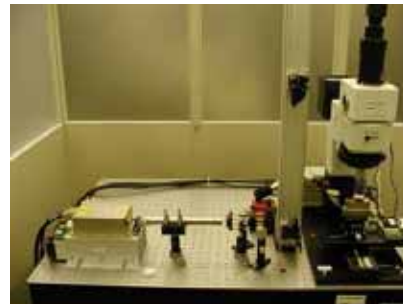
主な仕様

発振波長：349nm

パルス幅：<5ns

パルスエネルギー：<120μJ@1kHz

繰り返し周波数：1Hz～5kHz



## 金属顕微鏡

(平成20年度(財)日本自転車振興会補助事業  
補助設備)

(株式会社ニコン製、TME200BD)

本装置は、対物レンズを通して観察試料に垂直  
に光を当て、金属の組織、表面状態、めっきの欠  
陥等を観察する装置です。

倒立型金属顕微鏡本体にデジタルカメラがマウ  
ントされており、制御用のPCを通して観察画像を  
デジタル画像として得ることができます。そのた  
め、従来のフィルム撮影と比較して迅速に処理す  
ることができます。

主な仕様

倍率：50～1000倍

観察方法：明視野・暗視野

デジタルカメラ：500万画素

鏡筒：双眼鏡筒+カメラポート

観察時ライブ表示速度：最大22fps

