

## 第5回情報画像産学技術交流会のご案内

画像科学科、情報画像学科及び関連分野における教育研究活動を紹介します。  
学科の教育研究内容を広く社会に公開すると同時に産業界からの社会的要望などに  
関する意見交換を行う場を設け産学の交流を図ることを目的としています。  
多数の皆様のご参加をお待ち申し上げます。

日時：2013年3月8日(金)  
会場：自然科学系総合研究棟1  
大会議室(1階)  
受付：12:30より 参加無料

- 主催 国立大学法人 千葉大学工学部・画像科学科、情報画像学科
- 共催 画像工学同窓会、千葉大学産学連携・知的財産機構
- 協賛 融合科学研究科情報科学専攻、情報工学同窓会

### プログラム

#### [第1部]

開会挨拶・学科紹介

13:00~13:20

画像科学科・学科長 星野勝義 教授  
情報画像学科・学科長 大澤範高 教授

#### 産学連携紹介

13:20~13:40

- 産学連携・知的財産機構(千葉大TLO)の最近の活動状況  
産学連携・知的財産機構 特任教授/産学官連携コーディネーター 小柏 猛 氏  
TLO 活動の基本である、知財の出願・権利化・活用や、技術相談・MTA・共同研究契約の交渉支援  
等の仕組みの紹介とともに、新しい共同研究や技術移転のテーマを創りだすための最近のチャレンジ  
の状況について述べる。

#### 基調講演

13:40~14:20

- 「その問題、今すぐ『あるテク』で解決しましょう！」 - 大学の新しい活用法 -  
情報画像学科 黒岩眞吾 教授  
スマホやタブレットなど身近にあるテクノロジー(あるテク)を活用して、中小企業と共に様々なバリアフ  
リーに挑戦している研究者が、大学のちょっと変わった活用事例を報告します。また、食卓や営業先  
で教えたくなる、音声認識や話者認識技術、ヒューマンインタフェースのトリビアも紹介します。

#### 企画講演

14:20~15:40

- 多くの若いスタッフが加わりました。私たちの新しい力を紹介します。  
「発光・吸収同時制御が可能な刺激応答型光機能性材料」 中村一希 助教  
「高繰返しピコ秒テラヘルツパルスの創出」 宮本克彦 助教  
「デジタル画像の著作権保護技術」 今泉祥子 助教  
「モバイルエージェントによる適応型構造可変ミドルウェア」 梅澤 猛 助教  
「質感の知覚と画像特徴」 矢田紀子 助教  
「スペクトラルイメージングによる物体および自然シーンの特性解析」 平井経太 助教  
「宇宙および地上からのリモートセンシングによる大気環境成分の動態解明」 入江仁士 特任准教授

#### [第2部]

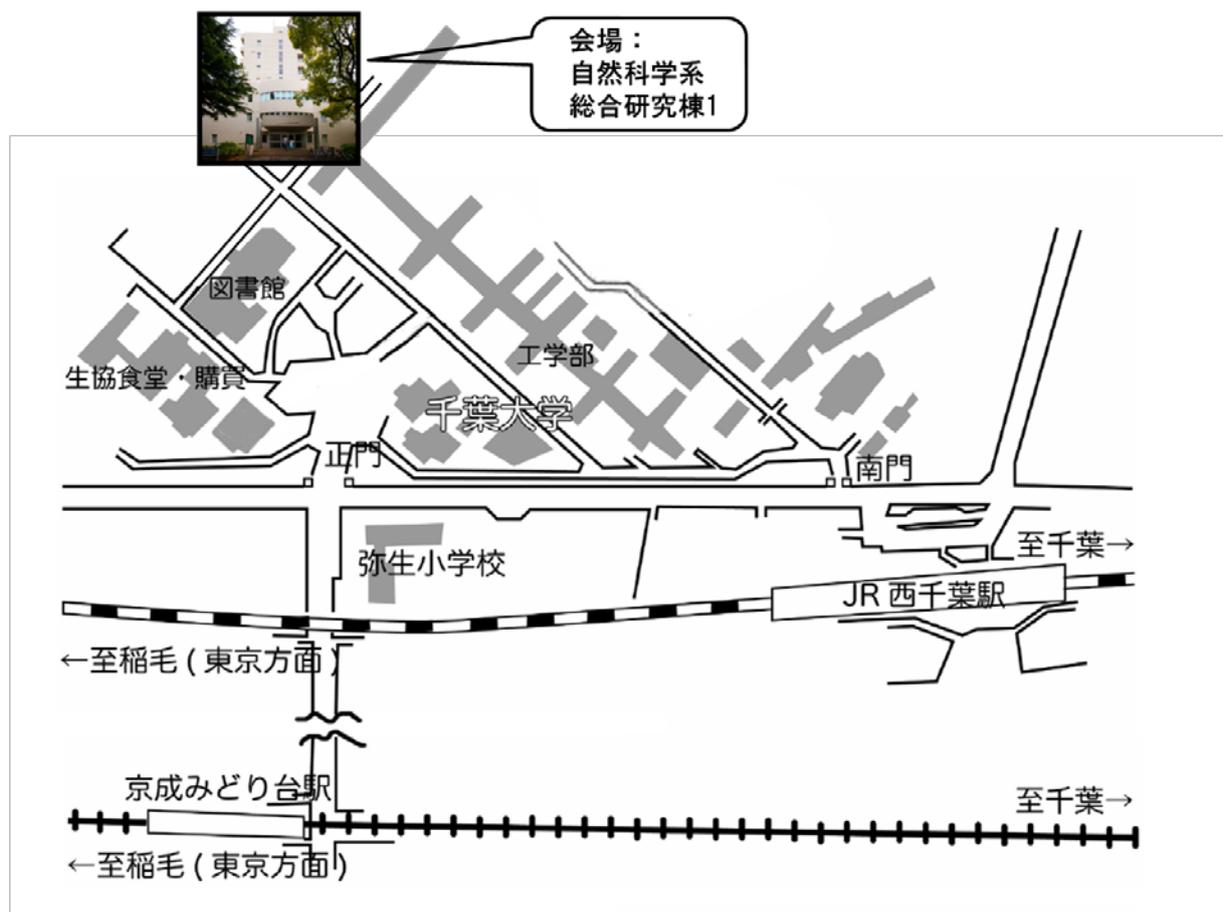
#### ポスター展示(ミキサー形式)

16:00~18:00

各教育研究分野の最近の研究成果をポスターにて紹介します。  
飲み物を片手に自由な雰囲気での議論や意見の交換を行い、懇親も深めてください。

## 会場地図

交通: JR総武線 西千葉駅下車 徒歩4分、京成線みどり台駅下車 徒歩7分



## 参加申し込み方法

<OB, OG, 教員の知人などのご参加>

画像科学科, 情報画像学科, 環境リモートセンシング研究センター関連分野及びその前身の学科のOB,OGの皆様, またはスタッフの知人の皆様で, スタッフから直接連絡を受けた場合は, 連絡をしたスタッフに, 直接お申し込みいただきますようお願いいたします。なお, それ以外の方は, 下記一般参加と同様に(今泉)までお申し込みください。その際, 学科, 前身の学科のOB,OGであることなどを明記いただければ幸いです。

<一般参加>

御名前:

御所属:

ご住所:〒

電子メールアドレス:

を電子メールにて, 今泉祥子 imaizumi@chiba-u.jp までお送りください。電子メールの Subject は“情画交流申し込み”としていただければ幸いです。

その他の申し込みの方法に関しては, 043-290-3450 (今泉)に遠慮なくお電話いただければと思います。