

# 2013年 東京工芸大学シーズ展示会

## 開催日時

11月16日(土)  
14時～17時

## 開催場所

東京工芸大学厚木キャンパス  
本館2階021教室・多目的室

## 参加費

# 無料

(先着順・事前申込制)

### プログラム

14時00分 開会挨拶 学長 若尾 真一郎  
シーズ展示会について 産学官連携委員長 松井 幹彦

### ● 第一部(本学のシーズ・研究について)

14時10分 画像表示技術について メディア画像学科教授 内田孝幸  
14時35分 映像・画像処理技術について コンピュータ応用学科准教授 荒井良徳  
15時00分 建築・風工学技術について 建築学科客員教授 田村幸雄  
15時20分 休憩

### ● 第二部(シーズ展示会 ポスターセッション／研究者との交流)

15時30分 活動テーマごとにブースで研究内容の説明及びシーズの紹介

画像表示技術	教授 内田 孝幸(メディア画像学科) 導電性材料、電気・電子材料(半導体、有機-無機ハイブリッド)、電気・電子デバイス、ディスプレイ	教授 佐藤 利文(メディア画像学科) プリンタブルエレクトロニクス、印刷、電子デバイス、照明、印刷デバイス	教授 星 陽一(電子機械学科) スパッタ法による薄膜作成技術の開発とその応用、電子材料
映像・画像処理技術	准教授 荒井 良徳(コンピュータ応用学科) 感性、印象、顔、化粧、画像認識、ファジィ、パターン認識	助教 森山 剛(メディア画像学科) 映像情報処理、画像合成、顔画像処理、生体情報処理、パターン認識、インタフェース、行動解析、音楽情報処理、音声情報処理、楽音合成	
新・省エネルギー技術	教授 松井 幹彦(電子機械学科) 自然エネルギー、太陽光発電、風力発電、パワーエレクトロニクス、電気自動車、EDLC	教授 水谷 国男(建築学科) 自然エネルギー利用、制御システム	助教 崔 通(電子機械学科) 集積回路、低電圧動作、非線形フィードバック、MPPT制御、デジタル制御、自然エネルギー
建築・風技術	客員教授 田村 幸雄(建築学科) 風工学、建築構造	教授 水谷 国男(建築学科) 建築設備、建築環境工学	教授 義江 龍一郎(建築学科) 風工学、建築環境
光造形(マイクロ3Dプリンター)技術	教授 山田 勝実(生命環境化学科) 光造形、情報記録材料、太陽電池、人工光合成、MEMS、情報表示材料	教授 曾根 順治(コンピュータ応用学科) CAD/CAM、バーチャルリアリティ、3次元造形、マイクロマシン	
地域連携活動	准教授 永井 孝也(デザイン学科) 空間デザイン、商業店舗デザイン、プロダクトデザイン	助教 橋本 裕充(アニメーション学科) プロジェクションマッピング、アニメーションを使用した町おこし	

16時30分 閉会挨拶

※閉会后、建築学科の風洞実験・竜巻シミュレーションをご案内します。(30分)

多数の御参加をお待ちしております。

※事前の申込が無くても、当日参加が可能です。