



三次元造形装置による試作品

瀬戸市記者会、豊田市政記者クラブ、
豊田市政記者東クラブ、長久手市同時

平成 25 年 5 月 20 日 (月)

あいち産業科学技術総合センター
共同研究支援部

担当 加藤、浅井、伊藤

電話 0561-76-8316 (ダイヤルイン)

愛知県産業労働部産業科学技術課
管理・調整グループ

担当 加藤 (久)、山口

内線 3389、3388

ダイヤルイン 052-954-6347

「デジタルものづくりと産業デザイン」講演会の参加者を募集します

市場ニーズの多様化や消費構造の変化が進む中、高付加価値製品の開発手段として、デジタル技術を活用した三次元造形技術が大きな注目を集めています。

あいち産業科学技術総合センターでは、「産業デザイントリアルコア^{※1}」を設置し、従来のデザイン相談に加え、新たに導入した三次元造形装置等の機器^{※2}を用いて、産業デザインを意識したものづくり支援を進めていきます。

このたび、デジタル技術を活用した産業デザインに関する講演会を、6月20日(木)、あいち産業科学技術総合センターにて開催します。積層造形等、最新の三次元造形技術やそのデザインへの応用に関してご講演いただきます。併せて、当センターの設備紹介を行うとともに、試作に関する技術相談にも応じます。

参加費は無料です。多くの皆様の参加をお待ちしております。

1. 日時

平成 25 年 6 月 20 日 (木) 午後 1 時 30 分から午後 4 時 30 分まで

2. 会場

あいち産業科学技術総合センター 1 階 講習会室

(豊田市八草町秋合 1267-1 東部丘陵線リニモ「陶磁資料館南」駅 下車すぐ)

※会場には公共交通機関を利用してお越しください

3. 内容

・「デジタルものづくりで開く製品デザインの新たな展開」

大同大学 情報学部情報デザイン学科 プロダクトデザイン専攻

准教授 ^{いふじ たかし} 井藤 隆志 氏 (午後 1 時 40 分～午後 3 時)

・「産業デザイントリアルコア」及び造形設備の紹介

あいち産業科学技術総合センター 共同研究支援部試作評価室

主任研究員 ^{かとう まさき} 加藤 正樹 (午後 3 時～午後 3 時 20 分)

・見学会 (希望者のみ)

三次元造形装置、CAD 等の見学 (試作評価室)

「産業デザイントリアルコア」及び造形試作品 (午後 3 時 30 分～午後 4 時 30 分)

4. 主催

あいち産業科学技術総合センター

5. 参加費

無料

6. 定員

80名（先着順）

7. 申込方法

関係分野の研究・製品開発に取り組む研究者・企業関係者の方をはじめ、どなたでも自由に参加できます。

下記のいずれかの方法により、必要事項をご連絡ください。会場に余裕がある場合は、当日受付も可能です。

- (1) タイトルを「0620 講演会申込」とした電子メールに、企業名、所在地（〒・住所）、所属、氏名、電話番号、メールアドレス、見学会参加希望の有無を記載し、申込先に送信してください。
- (2) 講演案内チラシの参加申込書に必要事項を記入し、郵便又はFAXで申込先に送付してください。申込書はあいち産業科学技術総合センター及び愛知県産業労働部産業科学技術課で配布するほか、下記ウェブページからもダウンロードできます。
<http://www.pref.aichi.jp/0000061084.html>

8. 申込期限

平成25年6月19日（水）（但し、定員に達し次第締め切ります。）

9. 申込先及び問い合わせ先

あいち産業科学技術総合センター 共同研究支援部

担当 加藤、浅井、伊藤

〒470-0356 豊田市八草町秋合 1267-1

電話：0561-76-8316 FAX：0561-76-8317

E-mail: AIC0000001@chinokyoten.pref.aichi.jp

【用語説明】

※1 産業デザイントリアルコア

新製品の企画開発に必要なデザイン情報の提供、デザイナー等の人材養成を行ってきた愛知県デザインセンターを発展改組する形で、本年度より設置された。

※2 三次元造形装置等の機器

三次元造形装置とは、設計した商品データから立体を造形する装置。商品のデザインや機能を確認するための試作品を迅速に作成できる。

今回あいち産業科学技術総合センターに導入された機器は以下のとおり。

- ・レーザー粉末焼結造形装置
- ・三次元プリンター（光硬化型インクジェット）
- ・モデリング装置（三軸切削装置）
- ・CAD（コンピュータ支援による設計）、CAM（コンピュータ支援による製造）

「デジタルものづくりと産業デザイン」 講演会

開催のご案内

主催: あいち産業科学技術総合センター

市場ニーズの多様化や消費構造の変化が進む中、高付加価値製品の開発手段として、デジタル技術を活用した三次元造形技術が、大きな注目を集めています。

あいち産業科学技術総合センターでは、「産業デザイントライアルコア」を設置し、従来のデザイン相談に加え、新たに導入した三次元造形装置等の機器を用いて、産業デザインを意識したものづくり支援を進めていきます。

このたび、デジタル技術を活用した産業デザインに関する講演会を、6月20日(木)に開催し、積層造形など最新の三次元造形技術やそのデザインへの応用に関する講演及び当センターの設備紹介・技術相談を行います。

参加費は無料です。多くの皆様にご出席いただきますようご案内申し上げます。

【日 時】平成25年6月20日(木) 午後1時30分～午後4時30分

【場 所】あいち産業科学技術総合センター 1階 講習会室

愛知県豊田市八草町秋合 1267-1 TEL: 0561-76-8316

【プログラム】

時間	内容
13:00 ~ 13:30	受付
13:30 ~ 13:40	開会あいさつ
13:40 ~ 15:00	「デジタルものづくりで開く製品デザインの新たな展開」 講師: 大同大学 情報学部情報デザイン学科 プロダクトデザイン専攻 准教授 井藤 隆志 氏
15:00 ~ 15:20	「産業デザイントライアルコア」及び造形設備の紹介 担当: あいち産業科学技術総合センター 共同研究支援部試作評価室 主任研究員 加藤 正樹
15:20 ~ 15:30	休憩
15:30 ~ 16:30	見学会 (希望者のみ) ・三次元造形装置、CAD等 ・「産業デザイントライアルコア」及び造形試作品

■ **申込方法** 下記の申込書にご記入の上、FAX、郵送または電子メールでお送りください。

■ **申込期限** 平成25年6月19日（水）

■ **参加費** 無料

■ **定員** 80名（先着順）

■ **交通のご案内**

- ・ 東部丘陵線リニモ「陶磁資料館南駅」下車、北側すぐ
- ・ 猿投グリーンロード八草 IC から西へ約 800 m

■ **申込先及び問い合わせ先**

あいち産業科学技術総合センター

共同研究支援部 加藤、浅井、伊藤

〒470-0356 豊田市八草町秋合1267-1

電話：0561-76-8316 FAX：0561-76-8317

メール：AIC0000001@chinokyoten.pref.aichi.jp

U R L：http://www.aichi-inst.jp/



「デジタルものづくりと産業デザイン」講演会
参加申込書

平成 年 月 日

あいち産業科学技術総合センター 共同研究支援部 加藤、浅井、伊藤 宛

FAX：0561-76-8317 メール：AIC0000001@chinokyoten.pref.aichi.jp

ふりがな	
企業名	
所在地	〒
ふりがな	
所属・氏名	
連絡先	TEL FAX
	メールアドレス
見学会への参加 (どちらかに○をつけて下さい)	参加 不参加

※ご記入いただいた個人情報は、セミナー情報の提供等、当センターからの各種連絡のために利用させていただくことがあります。
あらかじめご了承ください。

※参加受付証は発行いたしません。直接会場にお越し下さい。

「センターニュース」のメール配信を希望される方は、チェックしてください。