

# IoT 講演会・岐阜県情報技術研究所研究成果発表会

岐阜県情報技術研究所と（一社）岐阜県工業会は、皆様の業務の一助としていただくため、IoT を活用したものづくり技術に関する講演会と、情報技術研究所が平成27年度に実施した研究の成果発表会を共同開催します。この機会に是非ご参加いただきますようご案内いたします。

■ 日時 ■ 平成28年7月13日（水）13:30~16:30（受付13:00~）

■ 場所 ■ テクノプラザ本館 4F ~~第1・2会議室~~ → プラザホール  
（〒509-0109 岐阜県各務原市テクノプラザ1-1） **※会場を変更しました**

■ 定員 ■ ~~60名~~ → **80名**（興味のある方はどなたでも参加できます）  
**※ご好評につき、定員を拡大しました。**

■ 主催 ■ 岐阜県情報技術研究所、一般社団法人岐阜県工業会

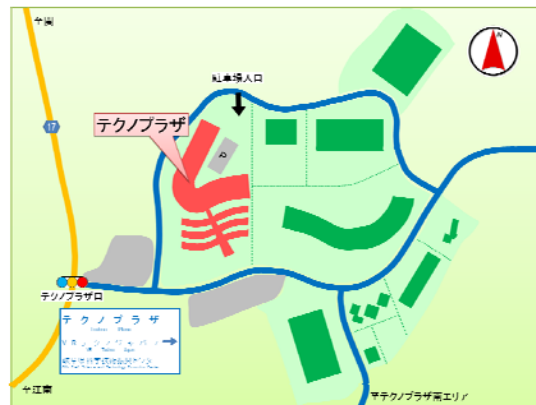
■ 内容 ■

参加無料  
(事前申込制)

13:30 - 13:35	あいさつ
13:35 - 14:45	基調講演  「ものづくりの将来像とFA 統合ソリューション e-F@ctory」 三菱電機株式会社名古屋製作所 e-F@ctry 推進プロジェクトグループ プロジェクトグループマネージャー <sup>くすのき</sup> <sup>かすみひろ</sup> 楠 和浩 氏  【概要】 高度・複雑化する生産現場において生産革新を実現するためには、生産現場とサービス全体をつなぐIT の活用が不可欠である。本講演では、三菱電機の考えるものづくりの将来像と、生産現場とIT の連携により生産革新を実現するFA統合ソリューション「e-F@ctory」について事例を交えてご紹介いたします。
14:45 - 14:55	休憩
14:55 - 15:55	情報技術研究所研究成果発表会 ○生産性向上に資する射出成形スマート金型の開発 山田 俊郎 ○設備機器のデータ収集・蓄積システムの開発 横山 哲也 ○降水量から小水力発電のポテンシャルを評価する方法 河村 隆雄
15:55 - 16:30	研究所紹介、ポスター発表 ○研究所紹介（研究、支援事業、設備の紹介） ○ポスター発表 ・安全性を考慮した高齢者用電動ビークルの開発 ・生産性向上に資する射出成形スマート金型の開発 ・豚肉色数値化手法の開発 ・運動器機能のリハビリ支援を目的とした安価な身体動揺解析技術 ・画像認識技術を用いた検査工程の作業時間推定 ・「人の動き」を測る作業分析システムの開発 ・降水量から小水力発電のポテンシャルを評価する方法 ・情報通信機器による知的障がい者のための協働支援システムの開発研究 ・農食事業 水田用小型除草ロボット(アイガモロボット)の開発 ・超音波通信を用いたフェーズドアレイ測位システムの開発 ・設備機器のデータ収集・蓄積システムの開発 ・計数装置を用いた水田魚道を遡上する魚の計測

※IoT: Internet of Things の略で、様々な物をインターネットに接続し、情報のセンシング、蓄積、解析、活用などを行う仕組み

■ 交通アクセス ■



テクノプラザ  
〒509-0109 岐阜県各務原市テクノプラザ1-1

駐車場に限りがありますので、お車の乗り合わせ又は公共交通機関のご利用をお願いいたします。

<公共交通機関>

- ・ JR岐阜、名鉄岐阜から岐阜バス尾崎団地線「各務原高校前」で下車し、徒歩約20分
- ・ JR高山線「蘇原」、名鉄各務原線「三柿野」からタクシーでテクノプラザ本館まで

<お車をご利用の場合>

- ・ 東海北陸自動車道 関I.C.より約10分、各務原I.C.より約15分

■ 申し込み方法 ■

E-mail または FAX でお申込みください。

※ E-mail の場合は、件名を「IoT 講演会・研究成果発表会参加申込」とし、下記の申込書の各項目についてご記入ください。

※ FAX の場合は、下記の申込書をご利用ください。

なお、お申し込み受付のご連絡、参加証発行はいたしませんので、ご了承ください。

- ・ 申込締切：7月8日（金）

※定員を超過した場合など、ご参加いただけない場合はご連絡します。

- ・ お申し込み・お問い合わせ先：

岐阜県情報技術研究所 担当：久富（くどみ）、山田、遠藤

〒509-0109 岐阜県各務原市テクノプラザ1-2 1

TEL：058-379-3300、 FAX：058-379-3301

E-Mail：[seminar1@imit.rd.pref.gifu.jp](mailto:seminar1@imit.rd.pref.gifu.jp)

■ IoT 講演会・岐阜県情報技術研究所研究成果発表会参加申込書 ■

FAX：058-379-3301、 E-Mail：[seminar1@imit.rd.pref.gifu.jp](mailto:seminar1@imit.rd.pref.gifu.jp)

会社名等			
所在地	〒		
連絡先	TEL:	FAX:	
所属・役職	氏名	E-mail	今後のご案内
			<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要
			<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要
			<input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要

※参加申込書にご記入頂いた情報は、本講演会、成果発表会の出欠確認および今後の当研究所主催事業の案内のみに使用させていただきます。