

## 「岐阜地域産学官連携交流会2018」出展者一覧

分野	出展者名	展示項目	ブースで相談できる内容
I O T ・ 情 報 技 術	岐阜大学 山本 秀彦 教授 岐阜大学 永井 学志 准教授	・知能化技術を用いたI・T生産システム ・画像処理技術の実用化	・知的生産ラインの設計、制御について ・個体の有限要素解析とそれに伴う可視化等の周辺技術について
	岐阜大学 伊藤 和晃 准教授	・産業用ロボットの高速化・高精度化	・力覚制御技術について ・振動制御について
	岐阜大学 吉野 純 准教授	・応用気象研究センターの紹介	・気象モデルによる局地気象予測について ・機械学習による気象予測&観測について ・雷放電観測について ・太陽光発電と風力発電の発電量評価について ・気候変動予測と影響評価について
	岐阜経済大学 杉原研究室	・仮想空間で衣服の型より服飾メーカーによる衣服の3Dモデル制作 ・電子地図より3次元建物モデルの自動生成、BIM	・アパレル業界向けに、衣服の試作品を仮想空間で作って見られないか ・2次元から3次元へという観点で、今、建築・土木の分野で設計図から3次元モデルへ大転換が行われている技術、BIM、CIMについて
	岐阜経済大学 ソフトピア共同研究室	・スマートフォンとiBeaconを活用した観光アプリの研究紹介	・スマートフォンアプリ開発 ・IoTアプリ開発 ・デジタルトランスフォーメーション
	朝日大学 産業情報研究所	・ソーシャルデザインの紹介	・地域の活性化とビジネスモデルについて
	岐阜聖徳学園大学 伊藤 敏、鷲野 嘉映 研究室	・口唇形状の抽出デモンストレーション	・口唇の形状および顔の動きによる人間の行動観測 ・現在、英語発音の向上を目指した口唇形状改善示唆機能を模索中
	岐阜工業高等専門学校 電気情報工学科 田島研究室	・Raspberry Piを使ったモニタリングデバイスの開発に関する紹介	・IoT機器を用いた環境や家庭のモニタリングに関する研究開発
	岐阜工業高等専門学校 環境都市工学科 廣瀬研究室	・防災減災まちづくりに関する研究の紹介	・防災・減災・復旧・復興、特にWebGISを利用した情報システムについて
	岐阜女子大学 生活科学専攻 土肥プロジェクト	・伝統文化を活かしたものづくりとその作品の画像情報解析	・製品の色彩情報や形態情報の解析に関する研究 ・手作り感の良さの客観的解析
	(株)市川工務店	・岐阜市産学官連携事業の取り組み ・建設現場のi-Construction	・建設現場のICT技術
	(株)電算システム	・画像の自動判別などGoogle AI活用事例のご紹介	・AIの業務への応用についてなど
岐阜商工会議所	・映像で知る情報セキュリティのご紹介	・中小企業向け情報セキュリティ対策について	
食 品 ・ そ の 他	岐阜大学 武野 明義 教授 神谷マテリアル岐阜(株)	・機能性成分を閉じ込められる繊維の研究紹介	・機能性高分子材料の開発及び特性評価について
	岐阜大学 嶋津 光鑑 准教授 マイクロアルジェコーポレーション(株)	・イシクラゲ大規模培養方式の研究紹介	・気象、環境に対する植物の生理反応について ・施設園芸、植物工場について
	朝日大学 マーケティング研究所	・地元特産品を使ったスイーツ開発プロセス紹介と試食アンケート	・商品開発サポート ・販路開拓 ・顧客サポート
	朝日大学 歯学部 勝又 明敏 教授	・顎関節症治療マシンの紹介	・医療機器の研究開発について ・歯科医療(顎関節症)について
	岐阜工業高等専門学校 環境都市工学科 渡邊研究室	・振動実験の共同研究実施事例紹介	・耐震機構の研究・開発について
	岐阜薬科大学 薬物動態学研究室	・食品成分、医薬品の高感度測定 ・安全性評価の紹介	・機能性表示食品等における有効成分の安全性評価、機能評価
	岐阜市立女子短期大学 生活デザイン学科	・生活デザイン学科の活動内容及び産学官連携事業の紹介	・ファッションデザイン分野：企画、素材設計、素材物性 ・建築、インテリアデザイン分野：建築意匠、計画、構造、材料、インテリア ・グラフィックデザイン分野：製品のプロモーション支援

※展示内容については変更になる場合がございます