

環境データの
収集にご興味
のある方はご
参加下さい！

オールしまねCOC+事業クリエイティブラボネットワーク
技術コミュニティラボ第6回ミーティング

IoT を活用した モニタリングシステム

シーズのPR
ポイント！

- 「安価」かつ「多数」の IoT デバイスによる環境情報の収集と分析
- 活用事例の紹介: 教室環境の見える化, 地域農業での水資源管理
- ハードウェア・ソフトウェア的な「ものづくり」

日時: 2018年11月30日(金) 14:00-16:00

場所: 島根大学地域未来協創本部・北陵町(旧産学連携センター)

定員: 10~30名

申込期限: 2018年11月26日(月) 13時まで

申込: 島根大学地域未来協創本部(裏面を御覧ください)

対象: 企業、金融機関、自治体、大学/高専、連携コーディネーター

趣旨: 大学と地域産業界が未来の技術や研究分野について
自由な雰囲気での議論や意見交換をすることにより交流を深めること
ができる**少人数・双方向性の情報交換会**です。



プログラム

14:00~ 参加者自己紹介/ 情報提供: 松江工業高等専門学校 情報工学科 杉山 耕一郎 准教授

15:00~ 意見交換・ディスカッション

16:00 終了(※18時より松江駅周辺にて懇親会開催予定: お一人様4千円前後)

IoT を活用することで、今まで観測が難しかった様々な場所での環境情報を簡便かつ一元的に収集して分析することや、大規模な観測網を安価に構築することが可能となります。我々は新たな観測データの取得・処理手段としてのIoT モニタリングシステムの開発研究に取り組んでいます。今回は生活空間や地域の身近な課題と結びつけながら行なっている取り組みをご紹介します。



情報提供 松江工業高等専門学校
杉山 耕一郎 准教授

'07/03北海道大学大学院理学研究科地球惑星科学専攻 博士課程修了。博士(理学)ポスドクとして九州大学大学院理学研究院、国立天文台天文シミュレーションプロジェクト、北海道大学大学院理学研究院、北海道大学低温科学研究所、JAXA 宇宙科学研究所を経て、'16/04 より松江工業高等専門学校情報工学科 准教授。



IoT デバイス

主催: 島根大学・島根県 共催: 松江工業高等専門学校

申込先・問合せ 島根大学地域未来協創本部(裏面を御覧ください)

Tel:0852-60-2290 Fax:0852-60-2395 crcenter@ipc.shimane-u.ac.jp

担当 服部 大輔、高須 佳奈

技術コミュニティラボ第6回ミーティング 【IoT を活用したモニタリングシステム】 参加申込

下記参加申込用紙にご記入の上、FAXで2018年11月26日(月)13時までにお申込下さい。電子メールでお申込の場合は、「技術コミュニティラボ参加」と題して、本文に①お名前、②ご所属、③メールアドレス、④電話番号、⑤懇親会参加の有無を明記の上お申込ください。

【お申し込み・お問い合わせ先】

FAX:0852-60-2395 Email:crcenter@ipc.shimane-u.ac.jp

お名前(必須)	
ご所属(必須)	
メールアドレス(必須)	
電話番号 / FAX	/
懇親会	参加する 参加しない

※交流の一環として簡単な自己紹介の時間をとるとともに、参加者のご氏名・所属を記載した資料を参加者全員へ配布致します。また、懇親会は、会費が4千円前後で松江駅周辺にて18時より開催する予定です。懇親会の詳細については、決まり次第、お申し込み頂いた方へメールにてご連絡致します。

【会場案内】

〒690-0816 島根県松江市北陵町2番地テクノアークしまね内
島根大学地域未来協創本部・北陵町(旧産学連携センター)※駐車場あり

