IoT機器を含めた製品開発のための 画像処理基礎

これから画像処理を使った製品の開発や導入を検討している技術者に対する、画像処理を使った製品の 開発・運用に必要となる知識・技術に関する研修会を開催します。

工業・農業向け画像処理、ロボット等画像処理を応用したアプリケーションの研究開発を行う研究者による、 IoT機器や組み込み機器等で画像処理を使用するための、画像処理の基礎知識を学習することのできる研 修会(座学)となっております。

Topic1:画像処理をはじめるにあたって

- 照明・カメラに関する基礎知識
- ワークに対する照明やカメラの選定について
- 画像処理でできること

Topic 2:画像処理を使ったアプリケーション開発

- 画像処理の各種手法の解説
- 画像処理の学習方法の紹介
- 画像処理を使ったアプリケーションの事例紹介

●講師

山梨大学 大学院総合研究部 工学域機械工学系 (メカトロニクス工学)

> こたに しんじ 小谷 信司

1988年山梨大学大学院修士課程修了。同年横河電機入社。1992年山梨大学助手。オクスフォード大学客員研究員、オークランド大学客員研究員などを経て2006年同大学助教授、2012年同大学教授となり現在に至る。

知能移動ロボット、画像処理の研究に従事。 ロボット学会、電子情報通信学会などの会員。 博士(工学)。

令和 4年 3月 1日(火) 13:30 ~ 16:00



山梨県産業技術センター



オンライン



オンラインによるセミナーの配信を行います。 事前申込者にURL付き招待メールをお送り します。

- ●研修を希望される方は、下記に必要事項をご記入のうえFAXにて申し込みください。
- 同様の内容を記載したメールでのお申し込みも受け付けています。

お申し込み方法

企	業	名			
住		所	₹		
連	絡	先	TEL:	FAX:	
			E-mail:		連絡は電子メールで行いますので 正確にご記入ください。
受	講	者	氏名:	 所属:	

山梨県産業技術センター 甲府技術支援センター 電子・システム技術部 システム開発科 お申込先

FAX: 055-243-6110 E-Mail: yitc-kit02@pref.yamanashi.lg.jp

TEL 055-243-6111 担当 中込、布施、阿部 お問合せ