とやまロボティクス研究会 令和4年度活動実績

○技術セミナー

【第1回】(7月13日)(オンライン)

「CPS(サイバーフィジカルシステム)とこれからのロボット システム導入」

(講師 株式会社HCI 奥山 剛旭 氏)



第1回技術セミナー

【第2回】(7月27日)(オンライン)

「AI 外観検査で使える AI とは?」

~ノーコードを活用した現場主導のデジタル活用~ (講師 株式会社パトスロゴス 森川 拓史 氏)



第2回技術セミナー

【第3回】(8月24日)(オンライン)

「食品ハンドリング:

ソフトロボティクスによるアプローチ」 (講師 立命館大学 平井 慎一 氏)



第3回技術セミナー

【第4回】(9月13日)(オンライン)

「生産現場に変革をもたらす人協働ロボットと最新適用 事例及び今後の展望」

(講師 株式会社安川電機 木下 佑輔 氏)



第4回技術セミナー

【第5回】(9月30日)(オンライン)

「協働ロボットを搭載した自律搬送ロボット (AMR) の国際規格に基づいた安全確保の考え方」

(講師 IDEC ファクトリーソリューションズ株式会社 岡田 和也 氏)



第5回技術セミナー

【第6回】(11月16日)(オンライン)

「リアルハプティクスとロボットの進化」

(講師 慶應義塾大学 大西 公平 氏)



第6回技術セミナー

○ワーキンググループ (WG) 活動

ロボット産業創出 WG 活動

【第1回】(11月22日と11月29日)(オンライン)

「深層学習の基礎とプログラミングの知識がなくても できる深層学習システムの構築(入門・初級編)」

内容:プログラムの知識がなくても深層学習(AI)に よる画像認識等が簡単にできる技術について、 ノーコード AI 開発ツール SonyNNC を用いた 実習 (ハンズオン) を交えて研修 (講師 岐阜工業高等専門学校:柴田 良一 氏)



第1回ロボット産業創出 WG

【第2回】(令和5年1月17日と1月24日)(オンライン) 「プログラミングの知識がなくてもできる深層学習 システムの構築(初級・中級編)

内容:プログラムの知識がなくても深層学習(AI)に よる数値データによる異常検知等が簡単にできる 技術について、ノーコード AI 開発ツール SonyNNC を用いた実習(ハンズオン)を交えて研修 (講師 岐阜工業高等専門学校:柴田 良一 氏)



第2回ロボット産業創出 WG

ロボット利活用促進 WG 活動

【第1回】(6月21日~23日)(オンライン)

「ロボットシステムインテグレータ基礎講座 (3日間コース)

内容:ロボットシステムインテグレータ業務に必要なこと について具体的なロボットシステムの設計実習 を交えて関係技術について研修



(講師 FA・ロボットシステムインテグレータ協会認定講師) 第1回ロボット利活用促進WG

【お問合せ先】

公益財団法人 富山県新世紀産業機構 イノベーション推進センター 中居

〒930-0866 富山市高田 529 /TEL 076-444-5636 /FAX 076-433-4207 /e-mail: n.nakai@tonio.or.jp