

第8回スマート★づくり研究会

産業技術センターでは、多種多様な県内企業の交流やIoTの利活用事例などの情報提供を通じて、IoTの利活用による新たなビジネスの創出や県内企業のFactory, Work, Product, Serviceなどのスマート化を促進するため、スマート★づくり研究会を組織しています。

下記のとおり、第8回研究会を開催しますので、企業の皆様の積極的なご参加をお待ちしています。

令和4年

9月22日 木 13:30-16:30

参加費:無料
※会員以外の方も参加できます

【会場】山口県産業技術センター 多目的ホール 宇部市あすとぴあ四丁目1番1号

【定員】50名：会場（多目的ホール）

90名：オンライン（同時配信・Zoom Webinar）

※新型コロナウイルス感染症対策に十分配慮して開催するとともに、オンラインで同時配信を行います。

- ・来場の際は、必ずマスクを持参し、着用をお願いいたします。
- ・会場での参加をお申し込みいただいた後でも、発熱などの症状がある方や、感染者や濃厚接触者が確認された企業等の方は、前日でも構いませんので、ご相談ください。

主催者あいさつ 【13:30~13:35】

講演① 【13:35~14:20】

「鶏舎管理の管理業務の簡易化と給餌自動化による生産性の向上への取り組み」

講師 エコマス株式会社 代表取締役社長 安藤 竜馬 氏

鶏舎における温度湿度管理と設備管理システムを開発し、これらの情報をSNSでいつでも確認できるようにすることで、鶏舎管理の負担軽減を実現した。さらに、非接触の体重計測機器による日々の体重管理と自動給餌システムを連携させることにより、自動的に適切な給餌が行えるシステムを目指した。

講演② 【14:20~14:50】

「距離センサを用いた鶏の体重推定手法について」

講師（地独）山口県産業技術センター 電子技術グループ 専門研究員 阿野 裕司

養鶏事業において、生産性向上のために重要な要素の1つが「鶏の体重」である。しかしながら、体重計量は人手で実施されているため、作業従事者の負担が大きい。そこで、体重計量の自動化を目指して、距離センサを用いた鶏の体重推定手法について検討を行ったので、その内容について説明する。

IoT試作ワークショップ参加企業の試作事例、及び
会員企業が保有するIoT関連技術・製品のご紹介 【14:50~15:20】

※オンラインでは、ポスター画像をスライドショーで配信します。

会場
のみ

スマート★づくり研究会の活動状況について 【15:20~15:40】

本研究会で行っているワークショップの取り組み状況について、ご説明します。

ワークショップ参加企業での実証事例について 【15:40~16:20】

- ◆ 株式会社中特ホールディングスでの実証事例
- ◆ NECネットエスアイ株式会社での実証事例

意見交換 【16:20~16:30】

主催

