工業部会長報告

- 1. 会議名 第1回工業部会
- 2. 日 時 2021年6月23日(水)13:30~15:00
- 3. 場 所 ホール80
- 4. 出席者 23名
- 5. 懇 談 「IoTによる社会の問題解決」

秋田県立大学 准教授 鈴木 一哉 氏



6. 情報提供 秋田県 産業労働部 地域産業振興課 地域産業活性化班

班長 高坂 聡 氏

秋田市 産業振興部 企業立地雇用課

課長山田直氏

秋田県立大学 准教授 鈴木氏 講演概要

IoTの意味・・・モノの情報を認識し、集めて、それをいかす仕組み

経営資源の限られる中小企業こそ、IoT化で時間当たりの出来高向上が必要

loT導入の事例紹介 旭鉄工㈱(愛知県)

稼働率モニター □ 稼働状況の課題を「みえる化」

サイクルモニター 🗀 製品が1つできるまでのサイクルタイムを「みえる化」

- ■「みえる化」だけでは解決しない
- ・毎日現場でラインストップミーティングを実施し、粘り強く取り組む
- ・解決のため人間の知恵と行動を引き出す
- ○IoTの活用により、現状把握・検討・改善のサイクルを短くできる。特に、 現状把握にかかる労力を大きく軽減
- ○データの収集・分析により、製品・サービスの改善や新たなビジネス創出 につながる
- ○「みえる化」により付加価値の高い仕事が可能になる。

支援施策等に関する情報提供

秋田県	・PCR検査費用の助成 ・IoT導入補助金の概要
秋田市	・秋田市アンダー40正社員化促進事業・秋田市資格取得助成事業・秋田市なでしこ環境整備補助金・中小企業採用、人材育成支援事業・離職者採用支援事業・秋田市商工業振興条例基づく優遇措置
事務局	・秋田ふるさと検定・外国人材相談窓口・ITセミナー・月次支援金