

## 「手軽に利用可能な産業向け IoT 活用セミナー～設備稼働の見える化～」レポート

2019年12月11日(水)、アムニモ株式会社は、大分県、九州経済産業局、並びに九州地域産業活性化センターと連携し、「手軽に利用可能な産業向け IoT 活用セミナー」を実施しました。製造ラインへの IoT 機器導入による効率化について、実際に手を動かして効果を体験できるハンズオン形式のセミナーを実施し、参加者の皆様にはアムニモの IIoT ツールの手軽さを体感していただきました。

今回組み立てたシステムは、アムニモの基本サービスである「amnimo sense (アムニモセンス)」を活用した、「設備稼働監視レシピ」です。設備稼働監視レシピは、光センサーを積層信号灯に取付けることで、加工機や成形機の稼働状態の把握、設備異常の早期発見や稼働率の向上、メンテナンス時期の事前検討等が可能になります。

### <セミナー概要>

- イベント名 : 4次産業革命産業革命実証ラボ関連セミナー  
「手軽に利用可能な産業向け IoT 活用セミナー～設備稼働の見える化～」
- 開催期間 : 2019年12月11日(水)
- 主催 : 九州経済産業局、一般財団法人九州地域産業活性化センター、アムニモ株式会社、大分県
- 開催地 : J:COM ホルトホール大分405会議



### <セミナー内容>

- ・IoT 事例や導入におけるポイント
- ・参加者の課題の共有とディスカッション
- ・「設備稼働監視」の紹介
- ・ハードウェアの接続とソフトウェアの設定
- ・組み立てたシステムの検証

### <ハンズオンの様子>

セミナーには8名の方が参加されました。

まず、アムニモのサービスについてご説明させていただき、その後実際に手を動かしてハンズオンを進めていきました。ハンズオンでは、ずっと興味があった、触ってみたかったという方も多く、皆さま積極的にハンズオンの手順を進めていただきました。また単純に手順をこなすだけでなく、何を目的とした作業なのか、こういったサービスを利用しているのか理解していただけたと思います。

### <参加者からの声>

- ・IoTで集めた情報をいかに活用すべきか、迷っていたので今回のセミナーは大変勉強になった。
- ・安価に早くIoTを導入でき、そしてサブスクリプションで利用可能な点はメリットに思えた。

アムニモでは出張ハンズオンを承っております。

「IoT開発の人材を育成したい」「情報収集だけでなく実際に手を動かしてみたい」などのご要望がございましたら、是非お気軽にお問い合わせください。

アムニモ株式会社

〒180 - 8750 東京都武蔵野市中町2 - 9 - 32

TEL : 0422-52-6779

E-mail : [info@amnimo.com](mailto:info@amnimo.com)

<https://amnimo.com/>