

総務省 IoT 機器等の電波利用システムの適正利用のための ICT 人材育成事業

主催 総務省北陸総合通信局

後援 北陸経済連合会

一般財団法人北陸産業活性化センター

フレキシブルファクトリパートナーアライアンス

北陸情報通信協議会

協力 経済産業省中部経済産業局電力・ガス事業北陸支局

富山県 IoT 推進コンソーシアム

無 料

工場向け ワイヤレス IoT 講習会 in とやま

富山 12月21日(金) 10:30-16:30 (会場)
受付開始 10:00- 富山県中小企業研修センター

近年、IoT（モノのインターネット）は様々な分野で利活用が進みつつあります。特に製造業では、工場内の様々な機械をネットワークで繋げることで、機械設備の制御、柔軟なラインの組み換え、機械稼働状況のデータ化などが可能となることから、製造現場の効率化やビジネス価値向上に繋がる仕組みとして期待されています。

IoT を工場に導入すると大きな効果が期待できる一方で、IoT 技術の根幹を担っている無線通信（ワイヤレス）の工場内の運用においては、適正な取り扱い方法を理解・把握していないと、思わぬトラブルが発生してしまう可能性もあります。

そこで、工場等の管理者・利用者の方々に向け、安心して工場向けワイヤレス IoT を導入・運用するために必要な無線の基礎知識（電波の特性や関連制度等）、IoT 活用方法、導入・運用手順、トラブル時の解決方法などを座学講習や実機演習を通じて習得していただく講習会を開催します！

講習会で習得できる知識・スキル

工場における
IoT の導入効果や
事例の把握

無線通信の基礎知識の習得
(電波の特性や関連制度等)

導入手順、
運用手順の習得

工場内無線通信の
トラブル対処法の習得

無線通信の計測方法と
計測データの理解

機械設備を
ネットワークで
接続する方法の習得

[お問い合わせ]

総務省北陸総合通信局 電気通信事業課
PwC コンサルティング合同会社 事務局

Tell 076-233-4420
E-mail JP_Cons_lot_factory@pwc.com

講習会詳細、お申込みにつきましては、裏面をご覧ください

富山 12月21日(金)

10:30-16:30 受付開始 10:00-

会場

富山県中小企業研修センター 601 会議室
〒930-0855 富山県富山市 赤江町 1-7

アクセス

JR「富山駅」徒歩 10 分
ライトレール「インテック本社前」徒歩 3 分

主催

総務省北陸総合通信局

後援

北陸経済連合会
一般財団法人北陸産業活性化センター
フレキシブルファクトリパートナーアライアンス
北陸情報通信協議会

協力

経済産業省中部経済産業局電力・ガス事業北陸支局
富山県 IoT 推進コンソーシアム

定員

30 名
申込締切：12月14日(金) 17時00分まで

プログラム

開会	10:30-10:40	主催者挨拶 等
第 1 章 座学講習	10:40-12:10	電波利用に係る知識の習得 ・工場における IoT の導入効果や事例の把握 ・無線の基礎知識の習得 (電波の特性や関連制度 等) ・導入手順、運用手順の習得 等
休憩	12:10-13:00	
第 2 章 体験型講習	13:00-16:00 (途中 10 分休憩)	電波利用に係る技術の習得 ・工場内の電波環境や通信状況の把握方法の習得 ・環境に応じた電波状況の変化に関する体験と理解 ・センサー講習 (IoT を用いた工場内データの収集・理解) 等
関連支援策の紹介	16:00-16:10	経済産業省中部経済産業局電力・ガス事業北陸支局 から関連支援策の紹介
アンケート記入	16:10-16:20	
閉会	16:20-16:30	

お申込み



WEB でのお申込み

▶ <https://wireless-factory.jp/toyama/>