第二創業＆新事業創出セミナー

IoT：Internet of Things
（モノのインターネット）の意味
様々な「モノ（物）」がインターネットに接続され
（単に繋がるだけではなく、
モノがインターネットのように繋がる）、
情報交換することにより
相互に制御する仕組みです。

# 中小企業でも使える 常識外れのIoTモニタリング

## ～安い・早い・簡単～

講　演／16:00 ～ 17:30　**11.14（火）**　交流会／17:45 ～ 19:30

IoT（モノのインターネット）が注目されています。一方で、「IoTで何ができるのか」、「どうやって活用したらいいのか」など、その用途や効果が多岐にわたるため理解しにくいのも事実です。今回のセミナーでは、IoTが中堅・中小ものづくり企業が目指す、現場の生産性改善や新事業展開など広範囲に適用できること、IoTを活用するポイントなどを具体的な事例をもとにお話いただきます。IoTを自社のビジネスにどうやって取り入れるのか、新しいビジネスモデルのヒントとなるセミナーです。ぜひご参加ください。

**会　場**　北ビワコホテルグラツィエ ソプラ2F　シエーナ
（長浜市港町4-17　JR長浜駅より徒歩約7分）

**参加費**　**無料**　ただし、交流会参加の場合、交流会参加費6,000円
バイオビジネス創出研究会、長浜みらい産業プラザ会員は4,000円

**申込締切**　11/6（月）

講　師
**黒川　龍二　氏**
旭鉄工株式会社　コンサル事業部　副部長
（i Smart Technologies 株式会社 執行役員COO）
RYUJI KUROKAWA

主　催｜一般社団法人バイオビジネス創出研究会、長浜みらい産業プラザ　｜後　援｜長浜市

## 講 演 要 旨

中小企業のIoT化には、「よく分からない、人がいない、お金がない」という課題を解決することが重要です。
この課題を見事な工夫と行動力で解決した旭鉄工(株)は、秋葉原で仕入れた汎用センサーをベースにIoT化をはじめ、「製造ライン遠隔モニタリングシステム」を作り上げました。そして、最終的には設備投資で4億円、労務管理費で1億円の削減に成功し、さらにそこで培った技術とノウハウを活かし、同システムを他の中堅・小企業に販売する新会社「i Smart Technologies(株)」を設立しました。
今回の講演では、導入費用が安く、既存の設備が利用でき、そして使い方が簡単なIoTモニタリングシステムの開発を主導した黒川氏にシステムの概要紹介とともに、その開発の経緯なども詳しくお話いただきます。

講演会
無 料

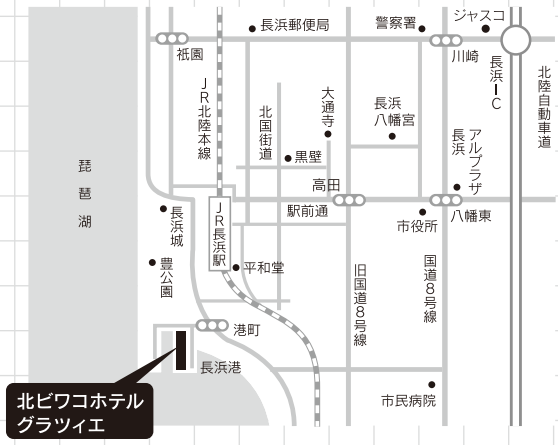
■日時／平成29年11月14日(火)
講演16:00 ～ 17:30　交流会17:45 ～ 19:30
■会場／北ビワコホテルグラツィエ　ソプラ2F　シエーナ
(長浜市港町4-17　JR長浜駅より徒歩約7分)
■参加費／無料　ただし、交流会参加の場合、交流会参加費6,000円
(バイオビジネス創出研究会、長浜みらい産業プラザ会員は4,000円)
■申込締切／ 11月6日(月)

講 師
### 黒川 龍二 氏

旭鉄工株式会社 コンサル事業部 副部長
i Smart Technologies 株式会社
執行役員COO

RYUJI KUROKAWA

旭鉄工 に入社後、生産技術・工程改善活動に携わる。木村社長の指示を受け、ものづくり改革室を立ち上げ、トヨタ生産方式に基づいた改善を推進。その経験を活かし、IoT技術を活用した「製造ライン遠隔モニタリングシステム」の開発を主導。実際の運用に携わり、使いやすいシステムを作り上げ大きな成果をあげる。




## 申込み先・方法


一般社団法人バイオビジネス創出研究会
〒526-0829 滋賀県長浜市田村町1281-8 長浜バイオインキュベーションセンター内
TEL.0749-65-8808 ／ FAX.0749-65-8858 ／ Mail:info@biobiz.jp


**FAX** **0749-65-8858** 申込用紙を記入して、切り離さずに送信してください。

**MAIL** **info@biobiz.jp** 件名を「セミナー申し込み」として、以下をご記入のうえ送信してください。
①氏名　②企業・団体名・所属・役職　③郵便番号・住所　④電話番号　⑤FAX番号　⑥電子メール　⑦交流会参加の有無

## 【 参 加 申 込 書 】

| | | |
|---|---|---|
| ふりなが<br>名　前 | 所属名<br>役　職 | 交流会［有料］<br>□参加<br>□不参加 |
| ふりなが<br>名　前 | 所属名<br>役　職 | 交流会［有料］<br>□参加<br>□不参加 |
| ふりなが<br>名　前 | 所属名<br>役　職 | 交流会［有料］<br>□参加<br>□不参加 |
| ふりなが<br>名　前 | 所属名<br>役　職 | 交流会［有料］<br>□参加<br>□不参加 |
| 団 体 名<br>企　業 | | |
| 住 所（〒　　-　　） | | |
| TEL | FAX | E-mail |

※ご記入いただいた個人情報は、当日イベントの参加の確認、主催者からの各種催し物のご案内など情報の提供や催し物等に参加いただいた方の調査分析にのみ使用いたします。