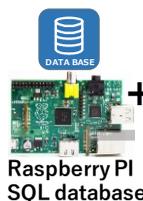


信頼性評価技術とIoT製品開発能力の向上を目的とした

## IoT活用のためのデータ分析入門

IoT機器の製品開発に必要な信頼性評価や、製品製造工程における品質管理は、製品開発段階やテスト段階、製造ライン等において、温度・湿度・圧力等の環境条件を常時監視を行い、障害情報等を長期的に収集し、評価・解析することが求められます。

本研修では、産業技術センターで開発したIoTシステム「yisPIP」により収集しデータベース化されたデータを、可視化・分析ツールにより活用する手法について実習形式で学びます。



可視化ツール  
Microsoft Power BI  
分析・解析ツール  
KNIME



開催日時  
開催場所

令和3年9月15日（水） 13:30～16:00  
山梨県産業技術センター 甲府技術支援センター 研究管理棟4階 研修室  
（山梨県甲府市大津町2094）

講師  
定員  
費用  
主催  
注意事項

吉圓 慶（吉圓慶ロボット研究所 所長）

7名

無料

山梨県産業技術センター

- 本研修ではSQLデータベースに格納した情報を、Power BI（マイクロソフト）、KNIMEを使用して見える化、分析・解析をする手法について学びます。
  - 受講者は、「yisPIP」に関する知識を持っていることを前提としています。
  - Windows10（64bit版）が動作するノートPC（Wifi接続、USB TypeA接続が可能なこと）の準備を事前をお願いします。
- ※ 本講座の詳細をお知りになりたい方は、別途お問い合わせください。



● 講師  
吉圓慶ロボット研究所 所長

いちまる けい  
吉圓 慶

## 講師紹介

2016年まで、都内でSE、プロジェクトマネージャとして企業向け大規模システムの開発に従事。Pepper、Raspberry Piなどの先端技術を生かした教育システムの開発でも成果を上げる。2016年、山梨に移住、県内中小企業の人材育成に注力する。厚生労働省認定ITマスター、プロジェクトマネージャ、エンベデッドシステムスペシャリスト等、国家資格多数。

受講者の皆様の健康と安全を最優先とし、新型コロナウイルス感染予防対策をしてお待ちしております。参加される際は、こちらをご覧ください。  
(<https://www.pref.yamanashi.jp/yitc/r3event.html>)

## お申し込み方法

- 研修を希望される方は、下記に必要事項をご記入のうえFAXにて申し込みください。
- 同様の内容を記載したメールでのお申し込みも受け付けています。

企業名		業種	
住所	〒		
連絡先	TEL :	FAX :	
	E-mail :	連絡は電子メールで行いますので正確にご記入ください。	
受講者	氏名 :	所属 :	

## お申込先

山梨県産業技術センター 甲府技術支援センター 電子・システム技術部 システム開発科  
FAX : 055-243-6110 E-Mail : [yitc-kit02@pref.yamanashi.lg.jp](mailto:yitc-kit02@pref.yamanashi.lg.jp)

## お問合せ

TEL 055-243-6111 担当 中込、永田