

## タイトル Webシステムの概要と作り方

日時: 2023年12月15日(金) 13:30~15:00  
 会場: 奈良県産業振興総合センター セミナー室  
 オンライン配信もします(申込時に配信URLをお知らせします)  
 講師: 林田 平馬(奈良県産業振興総合センター IoT推進グループ 主任研究員)

定員: オンライン参加は制限なし。現地参加は10名程度。

申込方法: <https://r.qrqrq.com/zk9cZ93q>



右のQRコードより必要事項を記載し、お申込ください。

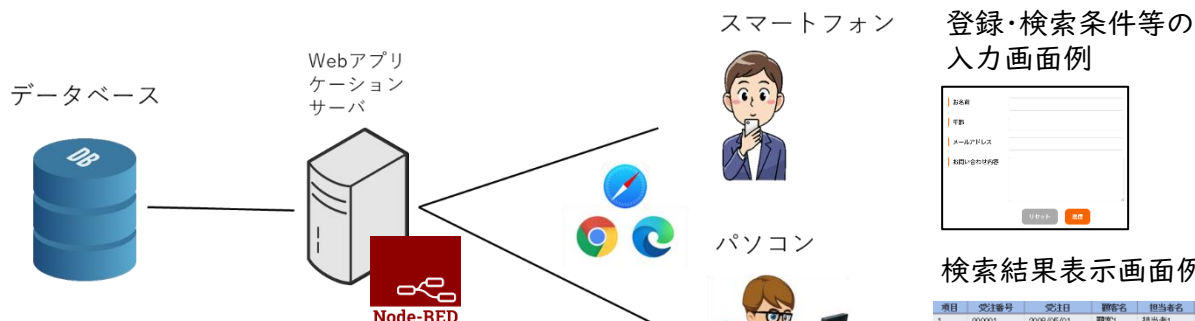
その他: ハイブリット開催とします。現地参加を希望される方は  
 当センターセミナー室で受講後に自習や個別指導も可能です。

使用ツール: Microsoft Teams セミナー配信・質疑応用 / Google Classroom※ 資料の配付など  
 ※Googleアカウントをご用意ください。

## 内容

社内システムやWebサービス等でブラウザを使ったアプリケーションを利用することが多くなっています。このブラウザを使って操作を行うシステムをWebシステムと呼び、ブラウザがあればパソコンでもタブレットでもスマートフォンでも同様に扱えるため、インターネットサービスで広く採用されています。また、社内で使うシステムもWebシステムで実装されるようになってきました。

本セミナーでは、このWebシステムの仕組みや簡単な作り方を解説します。社内ネットワーク内にサーバを置き、入力フォームを使った登録と登録した情報を検索できるシステムを題材に解説します。今回は解説と実演のみで開催し、来年1月以降の希望日に個別で作成の支援を行う日を設けますので、社内システムを内製したい方はご検討ください。



\*第二期中期研究開発方針(R3~5)の研究開発テーマ「ローカルIoTサーバの実用化研究」で得た知見を使い、低コストで構築できるWebアプリケーションサーバとWebシステムの作り方を解説します。

<お問い合わせ>



奈良県産業振興総合センター IoT推進グループ

〒630-8031 奈良市柏木町129-1

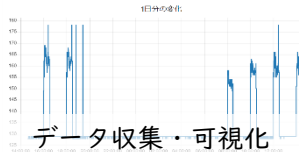
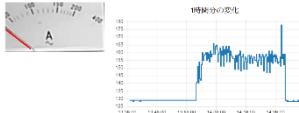
TEL: 0742-33-0863 / FAX: 0742-34-6705

IoT Acceleration  
Nara pref Lab

## IoT推進グループについて

### IoT・省力化

- IoT端末を利用したデータ収集
- 既存システムとのデータ連携
- クラウドサービスを利用した監視



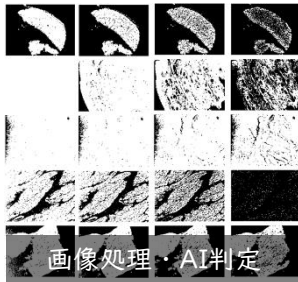
データ収集・可視化



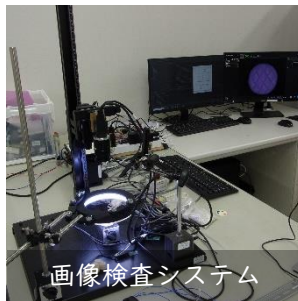
協働ロボットアーム

### AI・情報分析

- AI活用
- 画像処理・画像判定
- 大規模データ処理



画像処理・AI判定



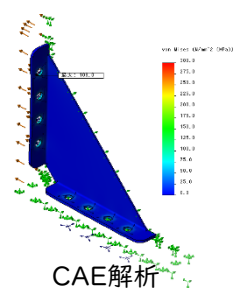
画像検査システム

### 3Dものづくり

- 3DCAD・3Dスキャナー
- CAE解析
- 3Dプリンター



多関節型3Dスキャナー



CAE解析

- デジタル関連技術全般(デジタルデータ化、プログラミング、通信、サーバ、AI等)に関する技術相談
- 各種機器(3Dスキャナ、3Dプリンタ、切削加工機等)の利用
- 集めたいデータや分析したいデータがありましたらIoT推進グループまでご連絡ください。

### アクセス



- 近鉄橿原線「西ノ京」駅下車、東へ1.5km(徒歩約20分)
- 「近鉄奈良」駅、「JR奈良」駅西口から奈良交通バス(28系統)「恋の窪町」行き、「柏木町南」下車(バス乗車時間約20分)西へ0.6km(徒歩約6分)
- お車でのお越しの方は駐車場有り(約50台)