

## 「IoTテストベッドの見学&研修会」


主催 公益社団法人 日本技術士会 茨城県支部  
IoT推進支援プロジェクト

いばらき IoT コ・ラボは、産官学の地域専門家による共学・協創を目的とする自主コミュニティです。IoT の構築体験実習や、AI 技術の紹介など、DX 推進のための学び直しを進めています。

前回（7/13）の勉強会「中小ものづくり DX の課題と解決策」では、中小企業の「課題」にフォーカスして本質的課題を発見することの重要性を学びました。今回（10/5）は、中小企業の課題解決に効果的な「身の丈 IoT システム」の構築事例や、中小企業でも簡単に取り組めるローコード開発ツールや安価なデバイスなどを、実際に目で見て、触れて、試してみられる、見学&研修会を計画しました。公益財団法人日立地区産業支援センター殿を訪問し、構築中の「IoT テストベッド」を正式オープンに先立ち見学させていただくとともに、地域の中小ものづくり DX を円滑に進める上で何が必要か、意見交換・情報共有を行います。

IoT や AI 技術を活用した DX 推進に関心のある方、専門技術者の方 どなたでも参加いただけます。多くの参加をお待ちしています。

－記－

1. 日時：2024年 10月5日（土）14:00～16:00（受付開始：13:30～）
  2. 場所：公益社団法人日立地区産業支援センター  
茨城県日立市西成沢町2丁目20-1  
交通・アクセス <https://www.hits.or.jp/access01/>
  3. テーマ「中小ものづくり DX 一身の丈 IoT システム事例」
  4. 内容（HITS）IoT テストベッドの見学、簡単 IoT 体験研修、意見交換会  
簡単 IoT 事例（例）  
（1）機械設備の稼働状態監視 IoT システム  
（2）温湿度センサーによる熱中症予防アラートシステム  
（3）現場生産情報の可視化システム  
活用ツール/サービス（例）：Raspberry Pi、M5stack、各種センサー  
Node-RED、yolo 等オープンソースソフトウェア、kintone、ambient、ほか
  5. 募集人員：15名程度（先着順）
  6. 参加費：一般、技術士会会員とも 1,000 円（ただし、非会員の技術士は 2,000 円）
  7. 申込期限：2024年9月28日（土）
  8. 申込方法：以下の URL または右の QR コードから参加登録してください  
<https://forms.gle/cWvMJZ8dWCWYccM76>
- 
9. 問合せ先  
担当：日本技術士会 茨城県支部 IoT 推進支援プロジェクト 大脇，濱口  
E-mail：[ibaraki@engineer.or.jp](mailto:ibaraki@engineer.or.jp)