

DIYによる実践IoTセミナー

日時 2019年6月14日(金) 13:00~17:00

場所 地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター(本部)
東京都江東区青海 2-4-10

●ゆりかもめ「テレコムセンター」駅前

●りんかい線「東京テレポート」駅下車 徒歩15分 [朝夕無料送迎バスあり]

都営バス海01 テレコムセンター駅前下車

受講料 無料

東京都IoT研究会「中小製造業のためのDIY実践IoT活用WG」設立と同WGが主催するハンズ・オン・ワークショップの告知を目的としたセミナーを開催いたします。ハンズ・オン・ワークショップで利用するクラウドサービスとラズベリーパイやNode-REDを利用したIoTシステムのアプリケーション開発の概要について紹介します。今後開催されるハンズ・オン・ワークショップでは、中小製造業者がDIYで自らIoTアプリケーションを開発することを目標とし、本セミナー参加者の中から集められた具体的な課題を取りあげてIoTを使った課題解決を実践することができます。なお、ハンズ・オン・ワークショップへの参加には東京都IoT研究会への入会(無料)が必須となります。

また、第2部では、東京都IoT研究会の4つのWGの活動報告が行われます。WGの活動にご興味のある方は是非ご参加ください。



マスコットキャラクター チリン®

定員

100名

講座内容・スケジュール

| 時間 | 科目 | 講師 |
|-------------|---------------------------------------|---|
| 13:00~13:05 | ご挨拶 | (地独)東京都立産業技術研究センター |
| 13:05~13:15 | 中小製造業のためのDIY実践IoT活用WGの説明 | 産業オートメーションフォーラム(IAF) 運営委員会幹事 橋向 博昭氏 |
| 13:15~13:55 | 【招待講演】中小製造業がDIYで使える、実践的IoTフレームワークへの期待 | 株式会社今野製作所 代表取締役社長 今野 浩好氏 |
| 13:55~14:35 | 【講演1】DIYで使うNode-REDとIoTクラウドサービス | IAF 運営委員会幹事 橋向 博昭氏 |
| 14:35~14:50 | 休憩 | |
| 14:50~15:20 | 【講演2】ラズパイとNode-REDで作るIoTゲートウェイ | IAF ia-cloud プロジェクト 小原 亮一氏(株式会社KTシステム) |
| 15:20~15:50 | 【講演3】Node-REDで作るDIY見える化ダッシュボード | IAF ia-cloud プロジェクト 成岡 雅氏(株式会社エス・ジー) |
| 15:50~17:00 | 東京都IoT研究会WGの活動報告 | (地独)東京都立産業技術研究センター 他 |