# 『LONMARK SESSION 2019 東京』

~ ビルオートメーションの最新動向 ~

ご窓内

2019年11月21日(水)13:00~16:45

11月21日(木) ビルオーナー&管理会社 設備設計・IT技術者 データセンター関係者必見 無料セミナー! IIoT研究会同日午前開催









### ■LONMARK SESSION 2019 開催主旨

今年も「LONMARK SESSION 2019」のご案内を差し上げます。

本年のセミナーも昨年と同様に、特定非営利活動法人LONMARKJAPANと一般社団法人日本KNX協会との共同で開催いたします。

近年IoTも実用化が進み、工場設備についてはその活用例も見られるようになりました。ビル監視制御の世界では従来より施設、設備のエネルギー消費量や稼動状況など、各種情報を収集し、データ処理・制御してきた実績がありますので、そのネットワークをインターネットに接続し、データをクラウド上で処理することは、当然の流れになります。この方式がより効率的に環境に優しい社会の構築に寄与するため、LONMARK JAPANと日本KNX協会は、オープンネットワークとIoT・AI時代を念頭に、継続的にセミナーを開催してきました。

2019年につきましては、「ビルオートメーションの最新動向」を、メインテーマに、IoTとクラウドを含めた「ビル設備のオープンシステムの現状」について、システム・ハード・ソフトと幅広い分野の講演を企画しました。現在、既存設備とIoTとの共存問題を考慮しつつ、ネットワーク標準化作業が進められています。本セミナーは皆様に、最先端のビル設備ネットワーク環境の現状と今後のあり方や方向性を提示致します。

「LONMARK」と「KNX」とのコラボレーションによるセミナー開催は、ビル設備オープンネットワークの未来を、日本から発信する機会になると考えております。本セミナーが皆様の技術向上にお役にたちますよう、また省エネ環境業界、IT業界の発展に微力ながら貢献出来るよう最大の努力をいたす所存でございます。我々の活動に賛同される団体および個人の皆様の参加も期待しております。

特定非営利活動法人 LONMARK JAPAN 理事長 富田俊郎 一般社団法人 日本KNX協会 会長 相原直樹

#### ■開催概要

名 称: 『LONMARK SESSION 2019 東京』

開催日: 令和元年11月21日(木曜日)

セミナー: 13:00~16:40 (受付開始12:30より)

会 場: 国立オリンピック記念青少年総合センター

センター棟 304号室

http://nyc.niye.go.jp/index.html

定員: 70名(事前申し込み先着順)

対 象: ビルオーナー、ビル管理者、設計事務所、

建設会社(ゼネコン・サブコン)、計装会社、

IT・ネットワーク関連会社、データセンター関係

会社、機器メーカー

費 用: 無料

主 催:特定非営利活動法人 LONMARK JAPAN

一般社団法人 日本KNX協会

協 賛: LONMARK INTERNATIONAL

HD-PLCアライアンス

後 援:スマートIoT 推進フォーラム

東大グリーンICTプロジェクト

一般財団法人 省エネルギーセンター

一般社団法人 日本設備設計事務所協会連合会

一般社団法人 東京都設備設計事務所協会

一般社団法人 電気設備学会

# 『LONMARK SESSION 2019 東京』 ~ビルオートダーションの最新動向 ~ ご案内 /2019年11月21日(木)13:00~16:45

<u>■プログラム</u>		
13:00 - 13:10	開会の挨	第 特定非営利活動法人 LONMARK JAPAN 理事長 富田 俊郎 一般社団法人日本KNX協会 会 長 相原 直樹
13:10 - 13:50	基調講演	「Microsoft Smart Buildings & Spaces戦略 - クラウドによる業務変革事例の紹介」 日本マイクロソフト株式会社 エンタープライズ事業本部 MaaS兼Smart Buildingソルーション本部 専任部長 清水 宏之様
13:50 - 14:30 14: 30- 15:10	特別講演	「「HD-PLC」採用事例と今後の方向性について」 HD-PLCアライアンス会長 三宅 隆則様 「ZETA・LPWAを活用したスマートビルティングシステム」
15:10 - 15:25	休憩	ZETAアライアンス 代表理事 朱 強様
15:25 - 16:00 16:00 - 16:35	講演	「VGI(Vehicle Grid Integration)に関する最新動向」 一般社団法人エネルギー総合工学研究所 特任参事 新谷 隆之 「ビル設備ネットワークのクラウドサービス活用」
16:35 - 16:40	閉会挨拶	特定非営利活動法人 LONMARK JAPAN 副理事長 田中 宏明特定非営利活動法人 LONMARK JAPAN 副理事長 石戸谷 徹

\*本内容は都合により内容および講演者が一部変更になることもございますので、予めご了承ください。

# 参加申込方法

参加ご希望の方は、下記URLの入力フォームより、必要事項をご記入の上、お申し込み下さい。 折返し「セミナーお申込み完了」のお知らせメールをお送り致します。印刷の上当日受付にお持ち下さい。

> 申込み先URL: https://ssl.lmjapan.org/form\_entry/ クリック移動 https://ssl.lmjapan.org/form\_entry/

なお「セミナーお申込み完了」メールが届かない場合は、<u>迷惑メールフォルダ</u>を確認の上、下記事務局までご一報いただければと存じます。

なお、当日午前中に開催されます「IIoT研究会」への参加も同じ入力フォームでお申し込みができます。「IIoT研究会」の詳細は、別途ご確認ください。

### 申込期限 11月18日(月)

定員に達し次第、締め切らせていただきます。

### ■お問い合わせ

LONMARK JAPAN 事務局 電話: 03-3419-7922

メール: Imjinfo@Imjapan.org

〒154-0003 東京都世田谷区野沢1-32-18



# LonMark Japan 第9回IIoT研究会 開催のご案内

この度 LONMARK JAPAN では「IIoT研究会」を下記内容で開催しますのでご案内申し上げます。

## 開催趣旨

本研究会は、前回まで「LONMARK JAPAN会員」限定として開催してきましたが、今回より得られた知見を広く知って頂くため、公開の研究会として新たにスタートすることになりました。

"IIoT"とは"Industrial Internet of Things"の略称で、産業向けに使用するIoT機器全般(ハード、ソフト、システム等)を、通常のIoTと区別するために用いています。産業用のため、性能機能はもちろん堅牢性、安全性、保守性、相互運用性などインフラにも使用できる信頼性も重要になります。

産業用IoTに興味のある方、現在システムに取り組んでいる方、運用していてノウハウをお持ちの方皆様に、この機会にぜひ参加し、そして議論に加わっていただきたいと思います。私どもは、そのことが日本のIoT技術発展の一助になると信じています。

注)第8回の資料は <a href="https://ssl.lmjapan.org/WP/pdf/20190902.pdf">https://ssl.lmjapan.org/WP/pdf/20190902.pdf</a> を参照ください

## 「第9回IIoT研究会」開催概要

日時: 令和元年11月21日(木) 10:00~12:00(受付開始 9:30~)

会場: 国立オリンピック記念青少年総合センターセンター棟304号室 https://nyc.niye.go.jp/

定員:50名(申し込み先着順) 費用:無料 主催:特定非営利活動法人 LONMARK JAPAN

## プログラム

1) IoT時代におけるビルオートメーションとは?~キーテクノロジーとソリューションの紹介~

株式会社ユニテック 那須 信吾様

2) 産業用IoT時代に貢献するKNXの最新動向 日本KNX協会 新谷 隆之様

3) Echelon/Adesto新製品情報 LONMARK JAPAN理事 堀江国男

ファシリテータ: 田中宏明(LONMARK JAPAN 副理事長)、山添知久(LONMARK JAPAN理事)

## 参加申込方法

参加ご希望の方は、下記URLの入力フォームより、必要事項をご記入の上、お申し込み下さい。折返し「セミナーお申込み完了」のお知らせメールをお送り致します。印刷し受付にお持ち下さい。

申込み先URL: https://ssl.lmjapan.org/form\_entry/

なお「セミナーお申込み完了」メールが届かない場合は、<u>迷惑メールフォルダ</u>を確認の上、下記事務局までご一報いただければと存じます。

なお、当日午後に開催される「LONMARK SESSION 2019 東京」への参加も同じ入力フォームでお申し込みができます。ぜひ、ご案内パンフレットをご確認ください・

## 申込期限 11月18日(月)

定員に達し次第、締め切らせていただきます。



ご不明な点がありましたら、下記までお気軽にご連絡ください。 Mail: lmjinfo@lmjapan.org (事務局問合せ用)

Mail: Imjinfo@Imjapan.org (事務同同合せ用