

令和8年度 第1回技術講習会 次第

日 時 : 令和8年7月6日(月) 午後1時20分から
場 所 : 新潟ユニゾンプラザ 4階「大会議室」
新潟市中央区上所 2-2-2 TEL : 025-281-5511

1 講習会

○ 講演 1 設備設計における生成AIの活用 (13:20~14:20)

講 師 : 新潟県工業技術総合研究所 技術統括センター 大 野 宏 様
専門研究員 博士(工学)

(概要) 生成AIは、ビジネスをはじめとした各分野において、効率化や新たなビジネス機会の創出を通じて大きな影響を与えています。本公演では、生成AIの基本的な仕組みや特徴を概説し、設備設計業務での文書作成、情報検索、設計検討などの活用可能性と、導入時の注意点を紹介します。

○ 講演 2 GX時代のEMS戦略と富士アイティのソリューション (14:30~15:30)

講 師 : 富士アイティ株式会社 情報制御システム本部 越 後 正 義 様
営業技術統括部 統括部長

(概要) 富士電機グループが培ってきたソリューション実績をもとにGX、データセンターおよび一般産業向けの「生産現場における省エネルギー」と「需給双方連携によるエネルギー最適化・安定供給」を実現するシステムおよび事例について紹介します。

2 新技術・新製品発表

○ 発表 1 ダイキンの遠隔自動制御による省エネのご紹介 (15:35~16:05) (DK-CONNECT・EneFocus α)

発表者 : ダイキンH A V Cソリューション新潟 池 田 望 夢 様
株式会社 販売営業グループ

(概要) ダイキンの遠隔自動制御による省エネ管理が可能なシステム(DK-CONNECT、EneFocus α)の特徴について、ご紹介致します。

○ 発表 2 インバーター内蔵PMモーター搭載高効率可変速 (16:10~16:40) ポンプシリーズのご紹介

発表者 : 株式会社荏原製作所 関東営業部 担当課長 寺 光 岳 夫 様

(概要) 省エネ、省スペースを目的としてPMモーター内蔵のIVMポンプシリーズをご紹介します。従来シリーズとの互換性を保ちつつ、消費電力を平均35%削減可能(循環系平均)です。