

## 東京都異業種交流プラザ62 2023年度活動報告

### テーマ： 中小企業に必要なAIに関する研究・学習

代表幹事 近藤 訓

本年度は、国を挙げて推進されているデジタルトランスフォーメーション（DX）の中でも中小企業に必要な、ChatGPTに代表される人工知能（AI）を取り上げて勉強し、自社の業務にどう生かせるかを学ぶことにしました。5月には東京ビッグサイトの量子コンピューティング EXPO の見学後に都産技研本部にて生成AIに関する講演とChatGPTに関するTV録画を視聴しました。6月には会員が実際にChatGPTを使ってみて、使い勝手や回答の正確さなどを体験した発表を行いました。7月にもAIに関するTV録画を視聴しました。11月には都産技研本部の西川様と多摩テクノプラザ池田様からAIの核心技術である機械学習の基本と実施例のご講演を頂きました。12月には、「DXとは何か」についての会員の調査結果を聞き、中小企業が取り組む意義を話し合いました。

尚、今年度は福島原発事故の冷却水の海洋放出が開始され、様々な疑問や意見が取り沙汰されることから、「トリチウムを含む処理冷却水」の海洋放出についても話題になりました。

#### 2023年度各月の活動内容一覧

回	開催予定日	主な内容	会場・場所	備考
第1回 (総会・定例会)	2023年 4月12日 (水曜日)	1. 2023年度総会 ・昨年度事業報告、会計報告 ・本年度代表幹事・幹事承認と事業計画・予算計画	産技研城南支所 3F会議室	懇親会 「いのっ八」にて9名の参加で開催
第2回 (見学会)	5月10日 (水曜日)	ビッグサイト:量子コンピューティング EXPO 見学会 定例会 ・講演「生成AIの功罪と各国・機関の対応」 ・TV録画視聴「人類を減ぼすか 対話型AIが導く未来 チャットGPTの正体」	東京ビッグサイト、都産技研本部2F交流室	懇親会 いぶり別邸新橋店で6名の参加で開催
第3回 (定例会)	6月14日 (水曜日)	定例会 ・2022/07/28 カンブリア宮殿 産業廃棄物リサイクル業 石坂産業の視聴 ・OpenAIのChatGPTの使用評価 ・最新の核融合の実態サイエンスZERO「人類の未来を救え！ここまで来た核融合発電」を視聴	産技研城南支所 3F会議室	懇親会 Trattoria M'sにて6名の参加で開催
第4回 (定例会)	7月12日 (水曜日)	定例会 ・第1回グループ協議会報告 ・工場見学、宿泊研修についての検討 ・AI関係のビデオ視聴	産技研城南支所 3F会議室	懇親会 魚丁天にて7名の参加で開催
第5回 夏休み	8月9日 (水曜日)	納涼会	阿佐ヶ谷駅 お好み焼きとフグの店 将	4名の参加で開催
第6回 (定例会)	9月13日 (水曜日)	定例会 ・トリチウムについて ・工場見学候補企業のビデオ視聴 ・今年度の工場見学及び宿泊研修の検討	産技研城南支所 3F会議室	懇親会 いのっ八にて9名の参加で開催

第7回 (定例会)	10月23日 (月曜日)	企業見学会 沖電気工業 Style Square TORANOMON 見 学 	OKI 虎ノ門オフィ ス2階ショールー ム	金太炉酒場 新橋店で5名 参加で開催
第8回 (定例会)	11月8日 (水曜日)	都産技研 西川様、多摩テクノプラザ 池田 沙織様による講演 ・多摩テクノプラザの紹介と研究内容の説明 ・機械学習の 基本と実施例 ・今年度の合 同交流会の実 施方法、最新 情報 	産技研城南支所 3F 会議室	懇親会 Trattoria M's にて7名の参 加で開催
第9回 (定例会)	12月13日 (水曜日)	定例会 ・DX (デジタルトランスフォーメーション) の話 ・今年度合同交流会の確認 ・3月の宿泊研修について打ち合わせ ・TSS 田中さんからの現状報告	産技研城南支所 3F 会議室	懇親会 いのっ人 に て9名全員参 加 忘年会
第10回 (定例会)	2024年 1月10日 (水曜日)	定例会 臨時総会開催 駒井 薫氏の入会について審議 3月の宿泊先と、観光地等の詳細打合せ 合同交流会の参加者とプラザ 62 ポスター検討 笑わない数学 BSD 予想 内での補足	産技研城南支所 3F	懇親会 魚丁天にて8 名の参加
第11回 (定例会)	2月16日 (金曜日) 合同交流会	東京イノベーション発信交流会と合同交流会の合同開催 	東京都立産業技 術センター本部	懇親会：スカ イレストラン シーガル
第12回 (定例会)	3月13,14日 (水・木曜日)	川治温泉・湯けむりの里 柏屋泊、日光田母沢御用邸 記念公園、ザ・リッツカールトン日光、日光山中禅寺参 拝、東武スペーシアX乗車  	柏屋ロビーにて定 例会	川治温泉柏屋 8名の参加

