

『産業界における AI 活用の課題：AI の現在とこれから』について

■日 時 2023年12月7日（木）15：00～17：00

■会 場 中国電力ネットワーク株式会社 本社 2号館 2-8大会議室
（広島市中区小町4-33）

■演 題 『産業界における AI 活用の課題：AI の現在とこれから』

■概 要

本講演では、産業界における AI 活用の現状と未来に焦点を当てます。前半部分では、生成 AI の利用事例を紹介し、また AI 学会の AI マップβを参照して、AI 研究の広がりと進展を概観します。後半では、現場での AI 導入および人材育成の課題、そしてそれらを克服するための具体的な手段を提案します。電気事業をはじめ国内産業が迫られている、脱炭素化、レジリエンス、地産地消、価値観の多様化などの複雑化する問題に対して、新しい技術トレンドを活用して解を探索する方法論を議論します。

■講 師 一般財団法人 電力中央研究所
グリッドイノベーション研究本部 ENIC 研究部門長 堤 富士雄 氏

■募集人員 2-8大会議室 50名（先着順）
オンライン（Webex） 50回線（先着順）

■参加料 無 料

■申込締切 2023年11月30日（木）

■申込方法 別紙2「講演会参加申込書」に必要事項をご記入のうえ、電子メールにより事務局までお申し込みください。

■お問い合わせ先

中国・四国工学教育協会 産業教育部会事務局 藤川
（〒730-8702 広島市中区小町4-33
中国電力ネットワーク株式会社 ネットワーク設備部 技術企画グループ内）
TEL：050-8202-3186 FAX：082-544-2684
E-mail：T-SANGYO@pnet.energia.co.jp
（電話によるお問い合わせは平日の9:00～17:00 お願いします。）

◆◆◆講師プロフィール◆◆◆

◆堤 富士雄（つつみ ふじお）

現 職： 一般財団法人 電力中央研究所
グリッドイノベーション研究本部 ENIC 研究部門長

略 歴： 1990年3月九州大学大学院 工学研究科 情報工学専攻 修士課程修了。同年4月、（財）電力中央研究所入所。現在（一財）電力中央研究所 研究参事。2021年7月よりグリッドイノベーション研究本部 ENIC研究部門 研究部門長。博士（工学）。人工知能、画像処理、ユーザインタフェースの研究に従事。2018年6月から2020年5月まで人工知能学会理事として、AIマップタスクフォースの主査を務めた。AIマップβの作成を主導したことにより2021年6月に人工知能学会 功労賞を受賞。現在に至る

主 催：中国・四国工学教育協会 産業教育部会

共 催：中国・四国工学教育協会 大学教育部会、高専教育部会
日本機械学会中国四国支部、電気学会中国支部