

秋の科学技術講演会

# AI（人工知能）技術の基礎

AI技術は、言語の理解や推論、問題解決などの知的行動を人間に代わってコンピューターに行わせる技術で、これを用い、大量のデータから特定のパターンを認識させることで、ビジネスや生活における様々な難しいタスクをこなせるようにコンピューターをトレーニングすることが可能です。

本講演では、AIの基礎と全体像を解説するとともに、AIの心臓部となる機械学習、統計学についても概説します。また、最新動向を踏まえ、AIビジネスの将来について業界別に考察します。 Gerd AltmannによるPixabayからの画像

主 催：  公益社団法人 日本技術士会 栃木県支部

日 時： 令和元年11月9日（土）14時～16時 （受付：13時30分～）

会 場： 地方職員共済組合栃木県職員会館 ニューみくら

〒320-0032 栃木県宇都宮市昭和1丁目3番6号 TEL 028-622-1093 / FAX 028-625-9263

費 用： 一般：無料、技術士会員：1,000円（非会員のCPD参加票発行：2,000円）

宇都宮大学大学院客員教授 工学研究科 情報システム科学専攻 渡辺 裕 氏

1973年3月 早稲田大学理工学部応用物理学卒業

1984年3月 早稲田大学大学院理工学研究科博士課程修了 工学博士

1979年4月 国際電信電話（株）入社 研究所交換システム研究室勤務

2003年 （株）KDDI研究所主席研究員

2005年 宇都宮大学工学部情報工学科教授

2008年 宇都宮大学大学院知能情報研究部門教授

2011年 NPO法人エネルギー・環境創造研究所21理事長他、

国際標準化活動としてITU-T SG17副議長、ITU-T SG17 WP2議長等を歴任  
ご参加希望の方は下記事項記入の上、お申込みください。

定員：80名様先着順。締切り：11月7日（木）

申 込 先 E-mail：hirono-miyashita@ace.ocn.ne.jp

問 合 せ 先 企画研修委員長 宮下まで（携帯電話：090-5546-9809）



NO	氏 名	会社 or 団体名	役職等	技術士会 会員は○
1				
2				
3				
4				
5				
連絡先	代表者氏名：	TEL：	E-mail：	