

# 言語で説明できるAI実現への道のり

講師

## 乾 健太郎

東北大学大学院情報科学研究科 教授  
理化学研究所 AIP センター自然言語理解チームリーダー



東北大学大学院情報科学研究科教授。専門は自然言語処理。  
東京工業大学大学院情報理工学研究科博士課程修了。  
同研究科助手、九州工業大学助教授、奈良先端科学技術大学院大学  
助教授を経て、2010年より現職。  
2016年より理化学研究所 AIP センター自然言語理解チームリーダー  
兼任、2020年より言語処理学会副会長。

深層学習の発展によって AI 技術は長足の進歩を遂げたが、深層学習で得られる深層ニューラルネットはいわゆるブラックボックスであり、判断の解釈や説明が難しい点が大きな課題である。本講演では、自らの判断についてその過程や理由を自然言語で説明できる AI システムの実現を目指す我々の取り組みを研究動向とともに紹介し、今後の展望を論じる。

日時

2021. 12. 17 (金) 15:00~16:00

会場

医学部 6 号館 1 階 講堂 & オンライン開催 (Zoom)

定員

講堂 30 名限定・オンライン 400 名

申し込み

以下の申し込みフォームまたは、QR コードから 12 月 15 日 (水) までにお申し込みください。(開催までに参加 URL をお送りします)  
<https://forms.gle/X3DgDYHBP2csbbim6>



◆ 公開セミナーとして開催されますので、どなたでもご参加いただけます



未来型医療創造卓越大学院プログラム