

ドイツの AI 研究センターが国外初の研究室 DFKI Lab Japan を大阪府立大学に開設する意向

ドイツ人工知能研究センター（以下、DFKI）は、ドイツ国外初のラボを大阪府立大学（学長 辰巳 砂 昌弘／以下、OPU）に設置する計画を立てており、ラボ開設に向けてどのように進めていくかについて、LoI（基本合意書）で合意しました。これにより、OPUとDFKIは、人工知能の基礎研究と応用研究の両面で、これまで以上に協力していくこととなります。



DFKI カイザースラウテルン／DFKI Kaiserslautern

DFKIとOPUは、これまで長い間、協力関係を築いて

きました。例えば、ドイツのカイザースラウテルンにあるDFKIのImmersive Quantified Learning Lab（iQL）に似た学習ラボが大阪に設置され、文化の違いを学習することに関してなど、新しい学習・教育のためのセンター技術とAIの利用方法が共同で研究されています。

ラボの所長候補としてDFKIとは何十年にもわたって親交の深い本学の研究者を迎え入れる予定です。



Prof. Dr. Antonio Krüger

DFKIのマネージングディレクターであるアントニオ・クルガー教授（原文・別紙）は、「日本におけるDFKIの戦略的な拡大は、長年の良好なパートナーシップと共通の理念に基づいています。ハイテク国である日本とは、AIを人々や社会のために活用するという目標を共有しています。国際的な競争に直面している中で、志を同じくするパートナーとの協力関係をさらに拡大し、学習支援やスマートシティのような有望な研究テーマで協力関係を深めることができることを嬉しく思っています」と述べています。



Dr. Andreas Dengel

DFKIカイザースラウテルンのエグゼクティブディレクターであり、OPUの特別名誉教授でもあるアンドレアス・デンゲル（原文・別紙）は、「“DFKI Lab Japan”の開設により、日本の大学、研究機関、企業との良好な関係や協力体制をさらに深め、日本でのDFKIブランドをさらに確立していきたいと考えています。また、DFKIのことを何十年も前からよく知っている日本人研究者の黄瀬 浩一教授を研究室長候補として迎え、研究室を設立することに成功しました。」と述べています。

■大阪府立大学から設置に向けてのメッセージ

辰巳 砂 昌弘 学長

本学はこれまで、ドイツ人工知能研究センター（DFKI）と学術交流を重ねてきており、2017年には交流20周年を迎えるとともに、デンゲル教授を特別名誉教授に迎えるなど、交流を深化させてきました。そのような中、ドイツ国外初のブランチとなるこのたびのDFKI ラボジャパンの開設は大変意義深いものです。これを機に、この人工知能関連分野の研究が、今後ますます本学を中心に発展することを期待いたしております。



黄瀬 浩一 教授（工学研究科）

ドイツ人工知能研究センター(DFKI)のデンゲル教授とは、20年以上にわたって共同研究や人材交流を進めてきました。このたび、ドイツ国外初のラボを本学に開設することになり、これまでも増して交流が活発になると期待しています。また、DFKI がめざす人間中心の人工知能技術を共に開発し、国際社会にインパクトを与えたいと考えています。



■DFKI から設置に向けてのメッセージ原文

Prof. Dr. Antonio Krüger

“The intended strategic expansion of DFKI in Japan is based on many years of good partnership and a common philosophy. With Japan as a high-tech country, we share the goal of using AI for the benefit of people and society. We are pleased to further expand our cooperation with our like-minded partners in the face of international competition and to deepen it in promising research topics, like Learning Assistance and Smart City.”

Dr. Andreas Dengel

“With the opening of the DFKI Lab Japan, we want to further deepen the existing good relationships and cooperations with Japanese universities, research institutes and companies and to further establish the DFKI brand in Japan. With Prof. Dr. Koichi Kise, we have succeeded in gaining an established Japanese researcher as the potential director of the lab, who has also known DFKI very well for decades.”

■関連リンク

ドイツ人工知能研究センター <https://www.dfki.de/en/web/>

アンドレアス・デンゲル教授に特別名誉教授の称号を授与（2018年3月27日 OPU Web ニュース）

<https://www.osakafu-u.ac.jp/news/nws20180327/>