



同志社大学
Doshisha University

報道関係 各位

2021年7月15日

フェンリル株式会社

学校法人同志社 同志社大学

フェンリル、同志社大学との産学連携で、人とAIの新しいバランスを 生み出すシステムの共同研究を開始

デザインと技術のフェンリルは、同志社大学工学部インテリジェント情報工学科 土屋誠司教授（人工知能工学研究センター長）とともに、人工知能技術（AI）を「人間のパートナー」として、あらゆるシステムの開発に取り入れることを目的に産学連携を締結しました。

共同開発の背景

「第三次人工知能ブーム」とも言われる昨今、経済社会における AIの活用は、これまでよりもさらに現実味を帯びてきました。多様な働き方の推進、人生100年時代における高齢者就労など、就業構造の変化においても、人工知能技術は「使えて当たり前の技術」であり、日本の将来に無くしてはならないものとして位置付けられています。※

今回の産学連携では、デザインと技術を強みとするフェンリルと、識別系／予測系／会話系／実行系といったAIを総合的に研究する同志社大学が協力し、AIが「人間のパートナー」となれる未来を実現していきます。

※参考：平成30年 経済産業省「2050年までの経済社会の 構造変化と政策課題について」

https://www.meti.go.jp/shingikai/sankoshin/2050_keizai/pdf/001_04_00.pdf

共同開発の概要

人のアイデアや言葉、経験値を数量化してAIが統計処理を行い、より精度の高いロジカルな結果を生み出すシステムの開発を進めていきます。フェンリルと同志社大学が共同で取り組む意義として、ディープラーニングをはじめとするアルゴリズムの開発のみならず、人の発想や想いを



同志社大学
Doshisha University

変数として取り込み、選択判断や意思決定は機械ではなく人が決めるといった「人とAIのバランス」も重視したプロジェクトになっています。

今後の展望

デザインと技術によってユーザーにハピネスを届けてきたフェンリル、人間とAIの共存を掲げる同志社大学との産学連携により、双方の強みと専門性を生かした、新しいシステムの開発を目指します。また、特定の機能だけに特化した技術ではなく、あらゆる業種／業界、または教育／研究機関などにおいて、様々なバリュー・チェーン（価値連鎖）に貢献できるAIの創造と開発に尽力し、社会経済により良いインパクトをもたらしていきます。

会社概要

【フェンリル株式会社 会社概要】

会社名 : フェンリル株式会社
最高経営責任者 : 牧野 兼史
住所 : 大阪府大阪市北区大深町3-1 グランフロント大阪 タワーB 14F
設立 : 2005年6月13日
事業内容 : デザインと技術にこだわったプロダクトとサービスの制作
URL : <https://www.fenrir-inc.com/jp/>

【同志社大学 中核的研究拠点概要】

研究センター名 : 同志社大学 人工知能工学研究センター
センター長 : 土屋 誠司教授（理工学部インテリジェント情報工学科）
住所 : 京都府京田辺市多々羅都谷1-3
設置 : 2018年6月
研究概要 : 人間と共存できる、人間のパートナーとして活躍できるという視点から
新時代の常識を持った人工知能の実現
URL : <https://www1.doshisha.ac.jp/~ai-eng/>



同志社大学
Doshisha University

本件に関するお問い合わせ先

(フェンリル株式会社)

<共同研究に関する問い合わせ>

事業開発部

担当者：葛巻

kuzumaki@fenrir.co.jp

<報道／メディア関係の方>

広報窓口

pr@fenrir.co.jp

※ リモートワーク中のため、メールでのご連絡をお願いいたします。

(同志社大学)

<共同研究に関する問い合わせ>

土屋 誠司 (理工学部インテリジェント情報工学科教授)

電話：0774-65-6948 (研究室直通)

E-mail: stsuchiy@mail.doshisha.ac.jp

<報道／メディア関係の方>

同志社大学広報部広報課

担当者：河村

電話：075-251-3120

E-mail: ji-koho@mail.doshisha.ac.jp