

2021年6月23日

報道関係者各位

特許出願の SDGs 指向性評価指標 「Japio-SDGs 特許インデックス (※1)」 企業ランキング 食料品等製造業 第3位にランクイン 社会、環境の「Joy」をおいしさデザイン®で創出し、社会課題の解決に貢献

株式会社 J-オイルミルズ（東京都中央区、代表取締役社長：八馬 史尚、以下当社）は一般財団法人日本特許情報機構（東京都江東区、理事長：松井 英生、以下 Japio）（※2）の知財 AI 研究センター（※3）が開発した「Japio-SDGs 特許インデックス」企業ランキングにおける食料品等製造業の業種カテゴリーにおいて、第3位にランクインしたことをお知らせいたします。



<https://transtool.japio.or.jp/work/sdg/>（Japio 知財 AI 研究センター）

Japio-SDGs 特許インデックスとは、Japio が独自開発した AI 技術を応用し、出願数に依存せずに特許出願の SDGs 指向性を出願人ごとに評価できる指標であり、同センターのホームページでは、2020 年に日本特許庁から発行された公開公報に基づく指標ランキングが掲載されています。ランキングは、出願した特許の文章を AI によって判定した結果に基づくものであり、分析には Google が開発した、文脈を読むことができる AI 手法の「BERT」（※4）を応用し、Japio が独自に AI に SDGs 関連特許の文章を学習させ、スコアを出したものです。指数（インデックス）が 1 に近いほど、SDGs 指向性の高い特許出願を行っていることを示しており、当社の指数は最高値の 1.000 を獲得しました。

当社は今後も目指すべき未来（ビジョン）「Joy for Life® -食で未来によろこびを-」の実現に向け、ステークホルダーの皆さまや社会、環境の「Joy」をおいしさデザイン®で創出し、社会課題の解決に貢献します。当社のサステナビリティへの取り組みは、以下をご参照ください。

<https://www.j-oil.com/sustainability/>

（※1）Japio-SDGs 特許インデックス企業ランキング

https://transtool.japio.or.jp/work/data/SDGs_index_ranking.pdf

（※2）一般財団法人 日本特許情報機構

<https://www.japio.or.jp/>

（※3）知財 AI 研究センター

<https://transtool.japio.or.jp/work/>

（※4）BERT とは：Bidirectional Encoder Representations from Transformers の略で、「Transformer による双方向のエンコード表現」と訳され、2018 年 10 月に Google の Jacob Devlin らの論文で発表された自然言語処理モデルです。BERT には Transformer という構造が組み込まれており、文章を双方向（文頭と文末）から学習することによって「文脈を読むこと」が実現しました。

＜本件に関する報道機関の皆さまからのお問い合わせ先＞
株式会社 J-オイルミルズ コーポレートコミュニケーション部
広報・IR グループ TEL：03-5148-7103 E-mail：pr@j-oil.com

株式会社 J-オイルミルズ