

2023年4月20日

各位

工藤一郎国際特許事務所  
東京都千代田区有楽町1丁目7番1号  
有楽町電気ビル 南館9F

## 特許価値評価WEBサービス「PATWARE」が未上場企業関連機能を強化

ー未上場企業など全特許名義でのヒストリカルデータ表示機能やランキング表示機能を追加ー

工藤一郎国際特許事務所（東京都千代田区、所長：工藤一郎）と、アクロソフト株式会社（京都府京都市、代表取締役社長：小川秀明）は、特許価値評価WEBサービス「PATWARE」に未上場企業関連機能（未上場企業など全特許名義の機能）を強化した最新バージョンを4月17日にリリースしました。

この最新バージョンでは、未上場企業などに対する特許分析機能を充実させるために、以下の機能を追加しています。

### 1. 追加機能

#### ① 未上場企業など全特許名義のYK値・YK3値ヒストリカルデータ表示機能

従来のバージョンでは、上場企業の名寄せ集計値（連結子会社等の特許を含めて集計した値）についてのみ、ヒストリカルデータを表示できました。今回のバージョンアップでは、これに加え未上場企業など全特許名義の単独集計値（特許権利者名で単純に集計した値）についても、ヒストリカルデータを表示できるようになりました。

この機能を利用することで、未上場企業などのYK値（※1）・YK3値（※2）のヒストリカルデータ分析が可能となります。また、連結子会社等の特許を含めずに集計した、上場企業単体での集計によるYK値・YK3値ヒストリカルデータ分析が可能となります。

#### ② 未上場企業など全特許名義のYKS技術業種分類内でのYK値ランキング表示機能

従来のバージョンでは、YKS技術業種分類内のランキングは、上場企業の名寄せ集計値と、上場企業に名寄せされない未上場企業の単独集計値が区別されずにランク付けされ、一緒に表示されていました。今回のバージョンアップでは、上場企業の名寄せ集計値についてのランキングと、未上場企業など全特許名義の単独集計値についてのランキングとを別々に表示できるようになりました。

この機能により、上場企業の名寄せ集計値と特許名義の単独集計値のそれぞれの基準で、YKS技術業種分類内でのYK値ランキングを比較・分析できるようになりました。また、連結子会社を含まない上場企業単独でのYKS技術業種分類内でのYK値ランキング分析や、従来は上場企業に名寄せされていたために表示できなかった未上場企業のYKS技術業種分類内でのYK値ランキングについても分析ができるようになりました。

### 2. 期待されるご活用方法

未上場企業など全特許名義を対象とした、過去の特許戦略とその効果の分析にご活用できます。

また、上場企業を対象とした、名寄せ集計値による特許力と単独集計値（すなわち連結子会社を含まない値）による特許力の比較分析などにもご活用できます。

<問合せ先> 工藤一郎国際特許事務所 電話 03-3216-3770 メール office@kudopatent.com

## 4. 画面例

### 4-1. 未上場企業など特許名義の単独集計値のヒストリカルデータ



4-2. 上場企業 名寄せ集計値（連結子会社等含む）によるYKS技術業種分類内でのランキング  
 ＊電子デバイス分野



### 4-3. 未上場企業など特許名義 単独集計値によるYKS技術業種分類内でのランキング \*電子デバイス分野



## 【PATWARE 基本情報】

サービス名	PATWARE
ご提供方法	WEB サービス
URL	<a href="https://www.patware.net/">https://www.patware.net/</a>
価格	1 IDにつき、 月額 33,000 円（税込）／月
契約期間	1 年間
無料トライアル	1 4 日間の無料トライアルあり

### ※1 YK値

YK (Yield of technology measured by Kudo & Associates) 値は、工藤一郎国際特許事務所が開発した特許価値評価指標で、各特許に対する競争相手からの情報提供（特許の成立を阻止する手続き）や、一旦成立した特許を消滅させるための手続きである異議申立、無効審判などの攻撃を特許ごとに手続きコストの観点から点数化し、時間経過に応じて陳腐化による減衰処理を行ってそれぞれの攻撃による点数を積算した値です。攻撃を多く受けながらいまだに存続している特許には価値があるとの思想に基づいています。

### ※2 YK3値

YK3値は、工藤一郎国際特許事務所が開発した特許価値評価指標で、各特許に対して、特許保有者である企業はどの程度の投資をしたかを示す指標です。権利の取得手続、権利の維持手続、権利防御手続などの投資を特許ごとに手続きコストの観点から点数化し、時間経過に応じて陳腐化による減衰処理を行ってそれぞれの手続による点数を積算した値です。企業が投資を多く行っている特許には価値があるとの思想に基づいています。

YK値、YK3値は、企業ごとに集計すると、その企業の将来成長性（例えば将来収益、将来時価総額など）を示す指標であることが知られています。

### ◆YK値に関する主要論文等

- ① 経済産業省：平成20年度産業技術調査報告書 技術評価による資金調達円滑化調査研究
- ② 経済産業省：平成20年度産業技術調査報告書 コーポレートベンチャリングに関する調査研究
- ③ 日本銀行：無形資産を考慮した企業のデフォルト率の推計
- ④ 日本銀行：金融システムレポート
- ⑤ Ernst & Young：Japanese patent index and stock performance(The Journal of Financial Perspectives)
- ⑥ 東京証券取引所：将来的に事業が成長していくポテンシャル「特許価値」
- ⑦ 三菱UFJモルガンスタンレー証券：特許の技術競争力を示す「YK値」を用いてお宝銘柄を発掘
- ⑧ 日本経済新聞社：強い特許持つ企業は 100分野で見る競争力
- ⑨ 日本経済新聞社：日経会社情報 「強い特許」が株価を動かす
- ⑩ 日本経済新聞社：日経会社情報 特許力を投資に活かす
- ⑪ ニッセイ基礎研究所上席研究員 井出真吾氏：株式投資長期上昇の波に乗れ！
- ⑫ 朝日新聞出版社：新・強い会社トップ100
- ⑬ 資本市場研究会：月刊資本市場 金融緩和期だからこそ新たな株式投資尺度を探る
- ⑭ ニッセイ基礎研究所上席研究員 井出真吾氏、早稲田大学大学院経営管理研究科教授 竹原均氏：株式市場における特許情報の価値関連性に関する実証分析（現代ファイナンス）
- ⑮ ニッセイ基礎研究所上席研究員 井出真吾氏、早稲田大学大学院経営管理研究科教授 竹原均氏：特許情報の株価への浸透過程の分析（証券アナリストジャーナル）
- ⑯ ニッセイ基礎研究所上席研究員 井出真吾氏、早稲田大学大学院経営管理研究科教授 竹原均氏：特許権、商標権が企業価値に与える影響－特許と商標の交互作用効果の確認－（証券アナリストジャーナル）

◆工藤一郎国際特許事務所の概要



事務所名 工藤一郎国際特許事務所 (英文名 K u d o & A s s o c i a t e s)  
所在地 〒100-0006 東京都千代田区有楽町1-7-1 有楽町電気ビル南館9階  
URL <http://www.kudopatent.com/>  
従業員数 21名  
所長 弁理士 工藤 一郎  
設立 2000年4月  
主な業務 特許、実用新案、意匠、商標の国内出願及び外国出願、知的財産価値評価、知的財産権行使交渉、知的財産権の総合コンサルティング

◆アクロソフト株式会社の概要



ACROSOFT

会社名 アクロソフト株式会社  
所在地 〒600-8813 京都市下京区中堂寺南町 134 番地 京都リサーチパーク  
(公財) 京都高度技術研究所 (ASTEM)  
URL <https://www.acrosoft.co.jp/>  
代表取締役社長 小川 秀明

<問合せ先> 工藤一郎国際特許事務所 電話 03-3216-3770 メール [office@kudopatent.com](mailto:office@kudopatent.com)