

2021 年 2 月 18 日

関係各位

株式会社パテント・リザルト

【窯業】特許資産規模ランキング 2020**トップ 3 は日本ガイシ、AGC、TOTO**

弊社はこのほど、独自に分類した窯業業界の企業を対象に、各社が保有する特許資産を質と量の両面から総合評価した「窯業業界 特許資産規模ランキング 2020」をまとめました。2019 年 4 月 1 日から 2020 年 3 月末までの 1 年間に日本特許庁が登録した特許を対象に、個別特許の注目度を得点化する「パテントスコア」を用いた評価を行い、企業ごとに総合得点を集計しました。

その結果、1 位 **日本ガイシ**、2 位 **AGC**、3 位 **TOTO** となりました。

【窯業業界 特許資産規模ランキング 2020 上位 10 社】

順位	企業名	特許資産規模	特許件数
1位	日本ガイシ	18,053.0	340
2位	AGC	11,245.0	291
3位	TOTO	8,998.8	270
4位	日本特殊陶業	7,391.1	281
5位	LIXIL	6,392.1	266
6位	太平洋セメント	4,830.3	162
7位	CORNING	4,820.3	155
8位	日本板硝子	4,666.8	72
9位	住友大阪セメント	4,495.8	99
10位	日本電気硝子	4,113.5	202

【算出方法について】

特許資産の規模とは、各出願人が保有する特許（特許庁に登録され、失効や権利放棄されていない特許）を「特許資産」としてとらえ、その総合力を判断するための指標です。特許 1 件ごとに**注目度**に基づくスコアを算出した上で、それに特許失効までの残存期間を掛け合わせ、出願人ごとに合計得点を集計しています。注目度の算出には、特許の出願後の審査プロセスなどを記録化した経過情報などを用いています。

経過情報には、出願人による権利化意欲、特許庁審査官による他社特許拒絶への引用、競合他社による牽制行為などのアクションが記録されており、これらのデータを指数化することで、出願人、審査官、競合他社の 3 者が、個々の特許にどれくらい注目しているかを客観的に評価することができます。

1 位 **日本ガイシ**の注目度の高い特許には「燃焼性を向上させることのできる燃料電池セル及びセルスタック装置」や「コーティング膜の剥離を抑制可能な合金部材、セルスタック及びセルスタック装置」に関する技術が挙げられます。

2 位 **AGC**は「防眩性などの視認性に優れ耐摩耗性の高いガラス物品」や「観察者から見て透明部材の向こう側の光景の視認性に優れた映像表示透明部材」に関する技術が、注目度の高い特許として挙げられます。

3 位 **TOTO**の注目度の高い特許には「複数の衛生洗浄装置の設定を管理者が変更する際、作業効率を向上させることができるリモコン」や「分散性の高い金属窒化物光触媒粒子および／または金属酸窒化物光触媒粒子」などに関する技術が挙げられます。

4 位 **日本特殊陶業**は「十分な耐久性を備え、かつ加工性に優れたペリクル枠」、5 位 **LIXIL**は「浄水機能付きの水栓に交換する作業を容易にし、かつその交換費用を低く抑えることが可能な水栓」などが、それぞれ注目度の高い特許として挙げられます。

またパテント・リザルト社では、ランキングデータを下記の通り販売しています。

【窯業業界 特許資産規模ランキング 2020 データ】

▶納品物：以下のデータを収納した CD-ROM

- ・窯業 特許資産規模ランキング（全期間トップ 100 と 2019 年度トップ 50）
- ・窯業 登録特許件数ランキング（全期間トップ 100 と 2019 年度トップ 50）
- ・全業種 特許資産規模ランキング（全期間と 2019 年度のトップ 100）
- ・全業種 登録特許件数ランキング（全期間と 2019 年度のトップ 100）

▶価格：50,000 円（税抜）

【個別特許の評価データ】

個別特許の評価データを別途ご希望の場合は、お問い合わせください。

件数に応じて右表の単価が適用となります。

件数	単価（税抜）
1件～499件	1,000円/件
500件～999件	600円/件
1,000件～4,999件	500円/件
5,000件～9,999件	300円/件
10,000件～	お問い合わせください

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社パテント・リザルト 事業本部営業グループ

Tel : 03-5802-6580

Fax : 03-5802-8271

ホームページ URL <https://www.patentresult.co.jp/>