

2021 年 1 月 25 日

関係各位

株式会社パテント・リザルト

【化学】特許資産規模ランキング 2020

トップ 3 は富士フイルム、LG CHEM、住友化学

弊社はこのほど、独自に分類した化学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「化学業界 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 **富士フイルム**、2 位 **LG CHEM**、3 位 **住友化学**となりました。

【化学業界 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	富士フイルム	60,665.0	1,188
2位	LG CHEM	25,886.0	658
3位	住友化学	25,202.7	464
4位	積水化学工業	19,694.4	507
5位	花王	18,503.7	588
6位	D I C	17,854.4	325
7位	三菱ケミカル	14,404.1	490
8位	日東電工	13,332.0	359
9位	旭化成	13,129.0	315
10位	日立化成	12,612.4	353

【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 **富士フイルム**の注目度の高い特許には「注射器として密封性と溶出防止性とを同時に確保することができるプレフィルド用のガスケット」や「インプレーンスイッチングモードの液晶表示装置」に関する技術が挙げられます。

2 位 **LG CHEM** は「寿命性能、高温性能など諸特性が向上した非水電解液二次電池」や「多孔性活性層がコーティングされた有機／無機複合分離膜及びこれを備えた電気化学素子」に関する技術などが、注目度の高い特許として挙げられます。

3 位 **住友化学**の注目度の高い特許には「負極活物質に炭素材料を用いても、過放電サイクル寿命低下を抑制でき、しかも安価に得ることができる電池」や「パターン形成時の露光マージンが広い感光性樹脂組成物」などに関する技術が挙げられます。

4 位 **積水化学工業**は「ヘッドアップディスプレイ等に特に好適に用いられる、遮音性に優れる合わせガラス用中間膜及び合わせガラス」、5 位 **花王**は「細胞の変異を簡便かつ低コストに解析する方法」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。

【化学業界 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

- ・化学業界 特許資産規模ランキング（全期間と 2019 年度のトップ 100）
- ・化学業界 登録特許件数ランキング（全期間と 2019 年度のトップ 100）
- ・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/>