

関係各位

2022年12月6日

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 2022

### トップ3は富士フィルム、積水化工、花王

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 2022」をまとめました。2021年4月1日から2022年3月末までの1年間に登録された特許を対象に、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 富士フィルム、2位 積水化学工業、3位 花王となりました。

#### 【化学業界 特許資産規模ランキング 2022 上位10社】

順位	企業名	特許資産規模	特許件数
1位	富士フィルム	58,099.4	1,113
2位	積水化学工業	24,822.4	615
3位	花王	22,123.4	710
4位	LG CHEM	22,095.4	558
5位	日東电工	21,470.0	452
6位	住友化学	18,819.4	494
7位	旭化成	18,225.2	410
8位	DIC	16,636.7	344
9位	三菱ケミカル	15,696.2	546
10位	LG ENERGY SOLUTION	13,236.7	419

#### 【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。

なお権利者情報は2022年6月時点のものを用いております。

1位 **富士フィルム**の注目度の高い特許には「優れた欠陥抑制性能を有する薬液の製造方法」や「パターンの断面形状の矩形性に優れ、真空処理後の膜剥がれが抑制され、かつ解像性に優れるレジスト膜」に関する技術が挙げられます。

2位 **積水化学工業**は「インクジェット法で容易に塗布でき、低アウトガス性に優れる有機EL表示素子用封止剤」や「管内に異常が生じた際、大掛かりな装置や器具を用いず簡単に管内の状態を確認できる排水集合継手」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 **花王**の注目度の高い特許は「画像濃度及・彩度に優れる静電荷像現像用トナー」や「環境RNAを用いた水環境の生態系の調査方法」などに関する技術が挙げられます。

4位 **LG CHEM**は「燃料電池スタックが傾くのを防止する性能評価装置」などが、5位 **日東电工**は「全光線透過率、ヘイズ改善、薄型化、低コスト化を達成したタッチセンサ」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 2022 データ】

▶納品物：以下のデータを収納した CD-ROM

- ・化学 特許資産規模ランキング（全期間と 2021 年度のトップ 100）
- ・化学 登録特許件数ランキング（全期間と 2021 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 2021 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 2021 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/>