

2022 年 11 月 22 日

関係各位

株式会社パテント・リザルト

【ゴム製品】特許資産規模ランキング 2022

トップ 3 は住友ゴム工業、ブリヂストン、横浜ゴム

弊社はこのほど、独自に分類したゴム製品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「ゴム製品業界 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 **住友ゴム工業**、2 位 **ブリヂストン**、3 位 **横浜ゴム**となりました。

【ゴム製品業界 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	住友ゴム工業	13,692.0	549
2位	ブリヂストン	8,675.1	336
3位	横浜ゴム	6,887.8	348
4位	TOYO TIRE	4,692.5	256
5位	住友理工	3,596.8	80
6位	バンダー化学	2,313.3	40
7位	三ツ星ベルト	2,071.4	51
8位	MICHELIN	1,257.9	41
9位	西川ゴム工業	710.7	40
10位	GATES	654.2	16

※当ランキングは、企業グループを考慮した名寄せ処理を用いて計算しています。

【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 月時点のものをを用いております。

1 位 **住友ゴム工業**の注目度の高い特許には「摺動抵抗値を下げ、かつ、液封止性の高い不活性樹脂フィルムで積層されたガスケット」や「転がり抵抗性能を向上させながら、横溝底のクラック発生を抑制するタイヤ」に関する技術が挙げられます。前者の技術は、日本出願のほか、中国、アメリカへの出願もみられます。

2 位 **ブリヂストン**は「加硫速度と発泡速度とのバランスを確保したゴム組成物」や「動的走行条件下で、路面との界面における空気入りタイヤの挙動を分析する装置」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 **横浜ゴム**の注目度の高い特許には「制動性能を改善すると共に、転がり抵抗を低減した空気入りタイヤ」や「耐摩耗性を損なわずトレッドゴム層への再生ゴム又は粉砕ゴムの使用した二輪自動車用空気入りタイヤ」などに関する技術が挙げられます。

4 位 **TOYO TIRE** は「連結部同士間の隙間に異物が侵入することを抑制できる非空気圧タイヤ」、5 位 **住友理工**は「表層の抵抗均一性に優れる電子写真機器用導電性ロール」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。

【ゴム製品業界 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

- ・ゴム製品 特許資産規模ランキング（全期間トップ 50 と 2021 年度トップ 30）
- ・ゴム製品 登録特許件数ランキング（全期間トップ 50 と 2021 年度トップ 30）
- ・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/>