

2024 年 11 月 20 日

関係各位

株式会社パテント・リザルト

【自動車部品】特許資産規模ランキング 2024

トップ 3 はデンソー、日立ASTEMO、住友電装

弊社はこのほど、独自に分類した自動車部品業界の企業※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「自動車部品業界 特許資産規模ランキング 2024」をまとめました。2023 年 4 月 1 日から 2024 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 **デンソー**、2 位 **日立ASTEMO**、3 位 **住友電装**となりました。

【自動車部品業界 特許資産規模ランキング 2024 上位 10 社】

順位	企業名	特許資産規模	特許件数
1位	デンソー	47,768.6	2,113
2位	日立ASTEMO	27,846.5	745
3位	住友電装	17,125.4	548
4位	矢崎総業	13,460.6	667
5位	アイシン	12,969.4	539
6位	ROBERT BOSCH (独)	10,674.2	338
7位	三菱電機モビリティ	9,244.5	197
8位	テイ・エステック	8,780.3	242
9位	トヨタ紡織	7,015.6	359
10位	小糸製作所	6,470.5	250

※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 2024 年 6 月時点のものを用いております。

1 位 **デンソー**の注目度の高い特許には「緊急車両の接近を車両の乗員に知らせることができる画像処理装置」や「車載カメラの画角内に複数の乗員が映り込む場合でも、特定の乗員を適切に検知可能な状態監視装置」に関する技術が挙げられます。

2 位 **日立ASTEMO**は「人体および環境への影響が懸念される 6 価クロムを使用せず、3 価クロムを用いた高硬度・低摩擦力の緩衝器」や「複数回の減衰力の変化でドライバーへの報知機能（体感）をより改善できる車両用制御装置」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 **住友電装**の注目度の高い特許には「通信性能の低下を防止する高速通信用のシールド導電路」や「組み立てが容易であり、設計変更の自由度が高い電気ユニット」などに関する技術が挙げられます。

4 位 **矢崎総業**は「耐衝撃性に優れた保護機能を有する信頼性の高い電気接続箱」、5 位 **アイシン**は、トヨタ自動車と共同保有の「障害物が存在する場合でもスロープを展開可能な車両用スロープシステム」が、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。

【自動車部品業界 特許資産規模ランキング 2024 データ】

▶納品物：以下のデータを収録したエクセルファイルをメールで御納品※

（※データ一式を収録した CD-R での御納品をご希望の場合はご相談ください）

- ・自動車部品 特許資産規模ランキング（全期間と 2023 年度トップ 100）
- ・自動車部品 登録特許件数ランキング（全期間と 2023 年度トップ 100）
- ・全業種 特許資産規模ランキング（全期間と 2023 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 2023 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

URL：<https://www.patentresult.co.jp/>

e-mail：info@patentresult.co.jp