

2025 年 12 月 12 日

関係各位

株式会社パテント・リザルト

【電力・ガス・エネルギー】特許資産規模ランキング 2025 トップ 3 は出光興産、東京ガス、大阪ガス

弊社はこのほど、独自に分類した電力・ガス・エネルギー業界の企業※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「電力・ガス・エネルギー業界特許資産規模ランキング 2025」をまとめました。2024 年 4 月 1 日から 2025 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 **出光興産**、2 位 **東京ガス**、3 位 **大阪ガス**となりました。

【電力・ガス・エネルギー業界 特許資産規模ランキング 2025 上位 10 社】

| 順位 | 企業名 | 特許資産規模 | 登録件数 |
|-----|--------------------------------|---------|------|
| 1位 | 出光興産 | 4,955.4 | 121 |
| 2位 | 東京ガス | 3,680.9 | 111 |
| 3位 | 大阪ガス | 3,561.4 | 170 |
| 4位 | 中国電力 | 3,013.6 | 171 |
| 5位 | ENEOS | 1,906.2 | 86 |
| 6位 | CHINA PETROLEUM & CHEMICAL (中) | 1,472.9 | 59 |
| 7位 | 東京電力ホールディングス | 1,132.7 | 80 |
| 8位 | EXXON MOBIL (米) | 1,094.7 | 36 |
| 9位 | 中部電力 | 989.4 | 35 |
| 10位 | SAUDI ARABIAN OIL (サウジアラビア) | 914.3 | 28 |

【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 2025 年 6 月時点のものを用いております。

1 位 **出光興産**の注目度の高い特許には「特定の構造の化合物を含有することで発光素子の寿命を向上させられる有機エレクトロルミネッセンス素子」や「長導光路における色調変化を抑制できる車両用灯具の樹脂製内部部品」に関する技術が挙げられます。

2 位 **東京ガス**は「施工状況の撮影画像から 3D モデルを生成し、検収業務の負担を軽減する装置」や「経済的メリットを向上させる電気式ヒートポンプとガスヒートポンプを含む空調システム」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 **大阪ガス**の注目度の高い特許には「十分な強度を持ち、量産性に優れた金属支持体を用いた高性能な固体酸化物形燃料電池や固体酸化物形電解セルの電気化学素子」や「電磁波透過性と採光性を向上させつつ、夜間の映り込みを低減できる赤外放射ガラス複合体」などに関する技術が挙げられます。

4 位 **中国電力**は「強風時の送電線振動を検知し、飽和状態になった期間の風況を補完する風況情報提供システム」、5 位 **ENEOS**は「はすば歯車機構に用いた場合に、特異的に、幅広い温度域において高速回転時の動力伝達効率を十分に向上させることを可能とする潤滑油組成物」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。

【電力・ガス・エネルギー業界 特許資産規模ランキング 2025 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)

- ・電力・ガス・エネルギー 特許資産規模ランキング (全期間トップ 30 と 2024 年度トップ 30)
- ・電力・ガス・エネルギー 登録特許件数ランキング (全期間トップ 30 と 2024 年度トップ 30)
- ・全業種 特許資産規模ランキング (全期間と 2024 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 2024 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