

2024 年 11 月 1 日

関係各位

株式会社パテント・リザルト

## 【医療機器】特許資産規模ランキング 2024

### トップ 3 はキヤノンメディカルシステムズ、テルモ、ETHICON

弊社はこのほど、独自に分類した医療機器業界※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「医療機器業界 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 キヤノンメディカルシステムズ、2 位 テルモ、3 位 ETHICON (米)となりました。

#### 【医療機器業界 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	キヤノンメディカルシステムズ	10,137.7	494
2位	テルモ	7,821.5	259
3位	ETHICON (米)	6,361.6	252
4位	BECTON DICKINSON (米)	3,557.9	157
5位	湯山製作所	3,365.6	97
6位	BOSTON SCIENTIFIC (米)	3,122.6	106
7位	BIOSENSE WEBSTER (米)	2,801.9	152
8位	シスメックス	2,607.5	76
9位	GLOBUS MEDICAL (米)	2,474.2	30
10位	ニプロ	2,469.5	108

※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 **キヤノンメディカルシステムズ**の注目度の高い特許には「拡散強調画像における腫瘍領域を適切に特定できる医用画像処理装置」や「携帯端末側に特別な設定を必要とせずに、簡単に医用情報を提供できる医用システム」に関する技術が挙げられます。

2位 **テルモ**は「多能性幹細胞由来の目的細胞を高濃度で含む細胞培養物を製造する方法」や「清浄度の高い空間を必要とする移植用細胞培養物を、大規模な設備を最小限にして簡便に調製できる袋状容器」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 **ETHICON** の注目度の高い特許には「生体吸収性の編まれた弾性スキャフォールドである外科用ステープル留め器具用のステープルカートリッジ組立体」や「非対称閉鎖機構を有する外科用ステープル留め装置」などに関する技術が挙げられます。

4位 **BECTON** は「標的分子を高感度に検出可能なポリマータンデム色素」、5位 **湯山製作所** は「ロボット機構を有さない薬剤払出し装置」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。

#### 【医療機器業界 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※

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

- ・ 医療機器 特許資産規模ランキング（全期間トップ 100 と 2023 年度トップ 50）
- ・ 医療機器 登録特許件数ランキング（全期間トップ 100 と 2023 年度トップ 50）
- ・ 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](mailto:info@patentresult.co.jp)