

関係各位

2020 年 7 月 30 日

株式会社パテント・リザルト

## 【ゴム製品業界】他社牽制力ランキング 2019

### トップ 3 はブリヂストン、住友ゴム工業、横浜ゴム

株式会社パテント・リザルトはこのほど、独自に分類したゴム製品業界の企業を対象に、2019 年の特許審査過程において他社特許への拒絶理由として引用された特許件数を企業別に集計した「ゴム製品業界 他社牽制力ランキング 2019」をまとめました。この集計により、直近の技術開発において競合他社が権利化する上で、阻害要因となる先行技術を多数保有している先進的な企業が明らかになります。

集計の結果、2019 年に最も引用された企業は、**ブリヂストン**、次いで**住友ゴム工業**、**横浜ゴム**となりました。

#### 【ゴム製品業界 他社牽制力ランキング 2019 上位 10 社】

順位	企業名	引用された特許数
1位	ブリヂストン	906
2位	住友ゴム工業	610
3位	横浜ゴム	547
4位	TOYO TIRE	271
5位	住友理工	269
6位	バンドー化学	114
7位	MICHELIN	113
8位	ニッタ	84
9位	三ツ星ベルト	67
10位	THE GOODYEAR TIRE & RUBBER	53

1 位 **ブリヂストン**の最も引用された特許は「空気入りタイヤ」に関する技術で、TOYO TIRE の 6 件の審査過程で引用されています。このほかには「ゴム組成物及びそれを用いた空気入りタイヤ」に関する特許などが引用された件数の多い特許として挙げられます。

2019 年にブリヂストンの特許によって影響を受けた件数が最も多い企業は、住友ゴム工業（111 件）、次いで横浜ゴム（78 件）、TOYO TIRE（68 件）となっています。

2位 **住友ゴム工業**の最も引用された特許は「自動二輪車用タイヤ」に関する技術で、ブリヂストンの特許2件への拒絶理由としてなど、計6件の他社特許の審査過程で引用されています。このほかには「ゴルフスウィング診断システム」に関する技術や、「空気入りタイヤ」に関する技術などが、引用された件数の多い特許として挙げられます。

2019年に住友ゴム工業の特許によって影響を受けた件数が最も多い企業はブリヂストン(101件)、次いで横浜ゴム(71件)、TOYO TIRE(50件)となっています。

3位 **横浜ゴム**の最も引用された特許は「コンベヤベルト用コートゴム組成物」に関する技術で、ブリヂストンの「ゴム組成物、積層体、及びコンベアベルト」関連特許など、計6件の審査過程において引用されています。

2019年に横浜ゴムの特許によって影響を受けた件数が最も多い企業はブリヂストン(95件)で、住友ゴム工業(79件)、TOYO TIRE(56件)と続いています。

そのほか、4位の**TOYO TIRE**は「外面の汚れを抑制できる空気入りタイヤ」が、5位の**住友理工**は「伸縮性に富んだ薄型電池用袋体」が、最も引用された特許として挙げられます。

#### 【ランキングの集計対象について】

日本特許庁に特許出願され、2019年12月までに公開されたすべての特許のうち、2019年1月から12月末までの期間に拒絶理由（拒絶理由通知または拒絶査定）として引用された特許を抽出。

本ランキングでは、権利移転を反映した集計を行っています。2020年5月29日の時点で権利を保有している企業の名義でランキングしているため、出願時と企業名が異なる可能性があります。

業種は総務省の日本標準産業分類を参考に分類しています。

また弊社では、本ランキングの詳細データを下記の通り販売しています。

#### 【ゴム製品業界 他社牽制力ランキング 2019 ご提供データ】

▶納品物：以下のデータを収納したCD-ROM

1) ランキングトップ30社

ゴム製品業界の被引用件数上位30社のランキング

2) 被引用件数上位100件のリスト

ゴム製品業界の被引用件数上位100件及び引用先の特許との対応を掲載

▶価格：50,000円（税抜）

#### 【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/>

#### 【以下の企業をMICHELINグループとしています】

SOCIETE DE TECHNOLOGIE MICHELIN、MICHELIN、MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE