

## News Release

2023 年 6 月 27 日

関係各位

株式会社パテント・リザルト

### 【中国：おむつ関連技術】 特許総合力 トップ 3 はユニ・チャーム、P & G (米)、花王

弊社はこのほど、中国特許庁（中国国家知識産権局）において 2000 年以降に出願され、2023 年 4 月 28 日までに公開された「おむつ」関連技術について、特許分析ツール「Biz Cruncher」を用いて参入企業に関する調査結果をまとめ、レポートの販売を開始しました。

インバウンド全盛期の 2010 年代半ばでは「爆買い」と表現されるなど、日本製の「おむつ」はその性能の良さなどのため、中国の方々には大変注目を集めていました。本調査では、おむつに関する技術について、個別特許の注目度を得点化する「パテントスコア」をベースに、中国特許の質と量から総合的に見た評価を行いました。

集計をした結果、「総合力ランキング（注 1）」は、1 位 **ユニ・チャーム**、2 位 **P & G (米)**、3 位 **花王**となりました（表 1、図 1）。

【表 1：中国：おむつ 関連技術 特許総合力トップ 5】

順位	企業名	総合力 (権利者スコア)	有効特許件数	個別力 (最高スコア)
1	<b>ユニ・チャーム</b>	<b>4,544.5</b>	950	93.3
2	<b>P &amp; G (米)</b>	<b>3,052.3</b>	540	89.5
3	<b>花王</b>	<b>2,713.0</b>	341	91.7
4	<b>大王製紙</b>	<b>1,759.3</b>	272	90.7
5	<b>KIMBERLY CLARK WORLDWIDE (米)</b>	<b>1,607.5</b>	275	87.1

上位 5 社中に日本企業が 3 社ランクインしており、中国においても日本の主要メーカーが大きな存在感を示していることが伺えます。

1 位 **ユニ・チャーム**の注目度の高い特許には、「パルプ繊維及び高分子吸収材を含む使用済み衛生用品からパルプ繊維を効率よく回収する方法」や「吸収部材に印刷された位置確認用マークが外側から視認しづらく、マークによって美感が損なわれるのを防止する使い捨て着用物品」に関する技術などが挙げられます。

## News Release

2位 **P & G** は、「横断方向及び長手方向に延在し、離散的な吸収性材料のパターンを形成する吸収性コア」や「弾力性と同時に高い可撓性及び良好な流体処理特性を有する吸収性物品」などが注目度の高い特許として挙げられます。

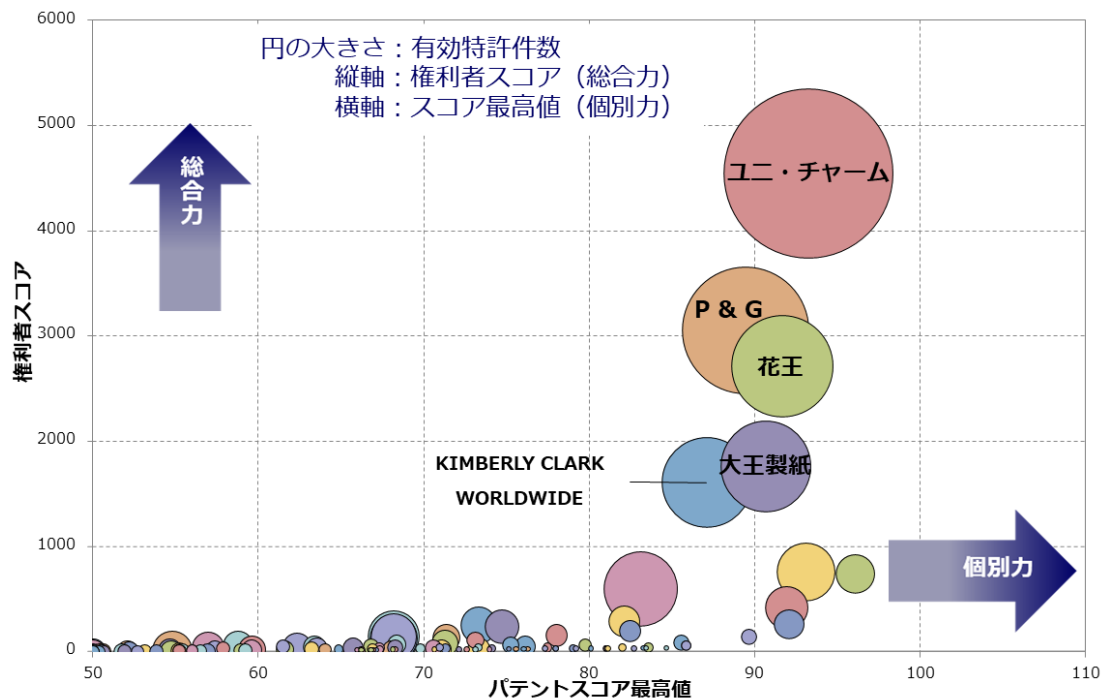
3位 **花王** は、「感触が柔らかく、見た目も美しいギャザーを形成する複合伸縮部材及びその製造方法」や「肌触りなど品質向上していると共に、コストアップを抑えた使い捨ておむつ」などが注目度の高い特許として挙げられます。

4位 **大王製紙** は、「弾性フィルムをシート層により挟んでなる弾性フィルム伸縮構造を備え、高い通気性と高い剥離強度を両立させたパンツ型使い捨ておむつ」などが注目度の高い特許として挙げられます。

5位 **KIMBERLY CLARK WORLDWIDE** の注目度の高い特許には、「漏れ防止性能と衣料品と同等の着心地とを有し、エラストマー薄膜積層体を備えた使い捨ておむつ」に関する技術などが見られます。

6位以下には**瑞光**や**住友精化**や**日本触媒**などの日本企業のほか、スウェーデン、ドイツ企業などもランクインしています。

【図1：中国：おむつ関連技術 特許総合力トップ5】



## News Release

本分析の詳細につきましては、特許・技術調査レポートの「中国：おむつ関連技術」にてご覧いただけます。

(注1) 総合力の評価では、個別特許の注目度を得点化する「パテントスコア」を機関ごとに集計し、パテントスコアが50点以上のものを合算しています。50点以上のものだけを集計している理由は、パテントスコアが低くても特許件数が多いことによって総合力が上がってしまうことを防ぐためです

※「THE PROCTER & GAMBLE」は「P & G」と表記しています。

### 【調査対象の特許群について】

中国特許庁において2000年以降に出願され2023年4月28日までに発行された特許が対象。公開、登録のすべてが対象で、登録と公開が重複している場合は、登録を優先しています。企業等は権利者ベースで集計し、適宜グループ化しています。

### 【価格】

内 容		価 格 (税 抜)	納 期
特許・技術調査レポート		10万円	5営業日
個別企業分析 (レポート追加オプション)	1～5社まで (社数に関わらず同一価格)	+ 20万円	+ 5営業日
	6社目以降、1社当たり	+ 4万円	+ 1営業日

※個別企業分析の対象企業は、特許総合力上位企業または任意にご指定可能です。

※レポートは、弊社データベースにおける最新の収録範囲に基づいて作成致します。  
そのため、ご発注のタイミングによっては当リリースと値等が異なる可能性があります。

### 【納品形態】

レポートのPDF、公報リストを収録したエクセルファイルを電子メールで御納品。  
レポートの収録内容およびサンプルは下記のリンク先をご参照ください。

<https://www.patentresult.co.jp/report/index.html>

\*\*\* 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)