

関係各位

2023年7月4日

株式会社パテント・リザルト

中国：人工知能 特許総合力 トップ3はTENCENT、BAIDU、PING AN TECHNOLOGY

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、2023年6月1日までに公開された「人工知能」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。

人工知能（AI）は、2023年時点で最も注目されているテクノロジーの一つと言え、最近では生成AIが大きな話題になっております。人工知能の適用範囲は広範であるため、様々な国における企業・大学等が研究開発に取り組んでいます。

本調査では中国における「人工知能」関連技術について、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 **TENCENT**、2位 **BAIDU**、3位 **PING AN TECHNOLOGY**となりました（表1、図1）。

【表1：人工知能 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	TENCENT (中)	28,755.8	3,583	104.1
2	BAIDU (中)	21,965.1	3,491	102.6
3	PING AN TECHNOLOGY (中)	13,975.3	2,238	104.4
4	HUAWEI (中)	11,763.0	1,735	98.1
5	SAMSUNG ELECTRONICS (韓)	9,667.1	1,181	102.3

1位 **TENCENT (TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) ; 腾讯科技(深圳))** はゲームが有名ですが、ゲーム以外にもインターネット関連の事業を幅広く行っております。同社の注目度の高い特許には、画像の認識や分類といった、画像処理に関する技術が挙げられます。

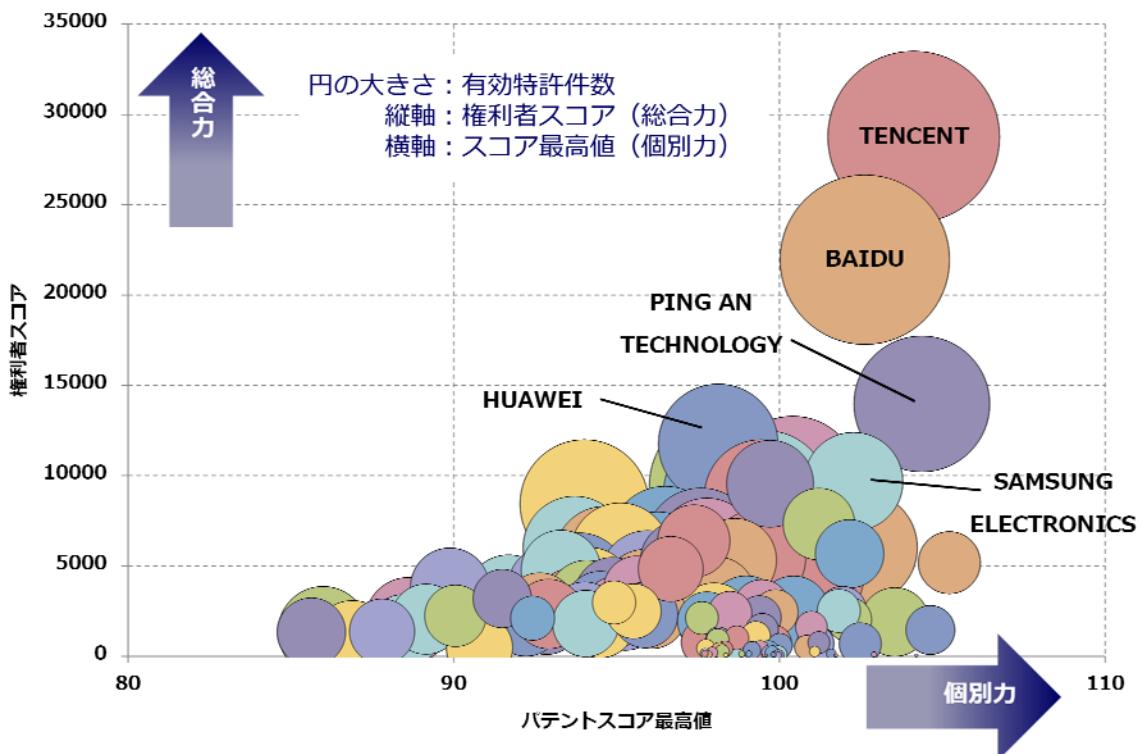
2位 **BAIDU (BEIJING BAIDU NETCOM SCIENCE AND TECHNOLOGY ; 北京百度网讯科技)** は、中国における検索エンジンやソーシャルサービスで著名な企業で

す。同社の注目度の高い特許には、画像処理に加え、言語処理に関する技術も挙げられます。

3位 **PING AN TECHNOLOGY (PING AN TECHNOLOGY (SHENZHEN) ; 平安科技(深圳))** は、中国の大手金融企業 PING AN GROUP のグループ会社で、同グループの技術部門という位置づけになります。同社の注目度の高い特許には、言語処理に加え、リスク判定に関する技術も挙げられます。

上位を中国企業が占める中、中国企業以外で最も総合力が高い企業は韓国の **SAMSUNG ELECTRONICS** で、またアメリカの **GOOGLE** も上位となっています。このほかの上位には電子科技大学をはじめとした中国の大学が多く、上位 20 社中、中国の大学が 10 校という結果になっています。この結果から、中国の人工知能開発における大学の重要性が伺えます。

【図 1 : 人工知能連技術 特許総合力トップ 5】



本分析の詳細につきましては、特許・技術調査レポートの「人工知能関連技術」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

【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6月1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 (社数に問わらず同一価格) + 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】

冊子1冊。CD-ROMにレポートのPDF、分析に使った特許リスト(Excelファイル)を収録。またはレポートのPDF、特許リストのメール送付。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