特許ニュースは

●知的財産中心の法律、判決、行政および技術開発、技術 予測等の専門情報紙です。

定期購読料 1カ年61,560円 6カ月32,400円 本紙内容の全部又は一部の無断複写・複製・転載及び

(税込み・配送料実費) 入力を禁じます(著作権法上の例外を除きます)。

平成 29 年 6 月 16 日 (金)

No. **14467** 1部370円 (税込み)

発 行 所

一般財団法人 経済 産業 調査会

東京都中央区銀座2-8-9 (木挽館銀座ビル) 郵便番号 104-0061

[電話] 03-3535-3052

[FAX] 03-3567-4671

近畿本部 〒540-0012 大阪市中央区谷町1-7-4 (MF天満橋ビル8階) [電話] 06-6941-8971

経済産業調査会ポータルサイト http://www.chosakai.or.jp/

目 次

☆特許・意匠出願動向調査について………(1)

☆知的財産関連ニュース報道(韓国版) …… (4) ☆知財高裁開廷一覧………(8)

特許。意匠出願動向調査について

特許庁総務部企画調査課

はじめに

特許出願や、登録された意匠の内容は公報として 広く一般に公開されます。特許の公開情報は、企業・ 大学等における研究開発の成果に係る技術情報や権 利情報です。これら特許情報の分析に基づく特許出 願技術動向調査は、先端技術分野等の特許出願状況 や研究開発の方向性を明らかにするものであり、企 業、大学等における研究開発の方向性を決定する上 で有益です。また、意匠の公開情報は、意匠出願戦略、 デザイン開発戦略等の策定を支援するための有益な 情報になります。

今後12回にわたり、平成28年度に実施した特許出 願動向調査、意匠出願動向調査の結果について、順 次ご紹介します。第1回となる本稿では、特許出願 動向調査の概要をご紹介します。

官公庁、公益法人、国立大学、自治体等の契約実務・監査事務の担当者必携!

「官公庁契約精義」改題 官公庁契約について唯一の実務詳説書!

日本大学総合科学研究所教授 有川博 元会計検査院第四局長

有川

A5 版上製箱入 本体 12,000+ 税

※お申し込みは…各都道府県官報販売所及び政府刊行物サービスセンターへ!

全国官報販売協同組合 〒114-0012東京都北区田端新町 1-1-14 TEL 03-6737-1501 FAX 03-6737-1510 http://www.gov-book.or.jp

1. 特許出願技術動向調査の概要

① 調査の概要

特許出願技術動向調査とは、国の政策として推進すべき技術分野、社会的に注目されている技術分野等から選定した技術テーマに関する調査です。本調査では、テーマの技術概要、製品の売り上げ等の市場動向、各テーマの各要素技術や応用産業における出願動向、論文発表動向等を調査・分析して、今後日本が取り組むべき研究開発の方向性を示します。

平成11~28年度に240テーマの調査を実施しており、調査結果は内閣府の戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)における推進委員会、文部科学省のナノテクノロジー・材料科学技術委員会等で活用されています。平成28年度の特許出願技術動向調査の結果についても、各府省庁の産業政策・科学技術政策の策定、企業や大学等の研究開発戦略策定に資する調査結果を積極的に情報発信していく予定です。

②平成28年度の調査テーマー覧

平成28年度は、第四次産業革命との繋がりが深いIoT関連技術である「スマートマニュファクチャリング技術」や、革新的なバイオテクノロジー技術である「ゲノム編集及び遺伝子治療関連技術」等、社会的に注目を集めている分野を中心に選定した15の技術テーマで、特許出願情報の調査を実施しました。

- ・スマートマニュファクチャリング技術
- ・クラウドサービス・クラウドビジネス
- · 施設園芸農業
- ・ゲノム編集及び遺伝子治療関連技術
- · 人工臟器
- ・移動体用カメラ
- ・ 電池の試験及び状態検出
- ・ASEAN各国及びインドにおける自動車技術
- ・ファインバブル技術
- ・繊維強化プラスチック

図1:特許出願技術動向調査の概要

- ■国の政策として推進すべき技術分野、社会的に注目されている技術分野等について「特許情報」を活用した調査を実施。
- ■調査結果を特許審査に活用するとともに、関係府省・産業界に発信し、政策・企業戦略の検討において活用を図る。

