「特許行政年次報告書2017年版」について 〜知をつなぎ時代を創る知的財産制度〜

特許庁総務部企画調査課企画班 調査係長 原 大樹

特許庁は、2017年6月29日に、「特許行政年次報告書2017年版」を公表しました。本稿では、 第I章において、その概要等、第II章において、冒頭で特集しました『特許庁の「第四次産業革命」 への対応』について、それぞれ紹介いたします。

I. 「特許行政年次報告書2017年版」について

1. 概要

「特許行政年次報告書」とは、知的財産制度を取り巻く現状と方向性、国内外の動向と分析について、直近の統計情報、特許庁の取組等を基に取りまとめたものです。

「特許行政年次報告書2017年版」においては、第1部で、国内外の出願・登録状況や審査・審判の現状等、知的財産をめぐる動向を紹介し、第2部で、特許庁の取組を特許、意匠、商標、審判の別に紹介するとともに、知的財産活動を活発化し、イノベーションを促進するための各種支援・施策を紹介し、第3部で、知的財産をめぐる国際的な動向、グローバルな知的財産環境の整備に向けた特許庁の取組、世界各国の知的財産制度の動向等を紹介しています。加えて、「コラム」・「ケース」として、話題性のあるテーマを中心に掲載しています。また、別冊の特許行政年次報告書2017年版<統計・資料編>では、本報告書中の図表等の基礎となる統計情報を含め、知的財産に関する各種統計・資料を紹介しています。

そして、「特許行政年次報告書2017年版」の大きな特徴として、冒頭で『特許庁の「第四次産業革命」への対応』を特集しており、IoT(Internet of Things、モノのインターネット)、AI(人工知能)、ビッグデータ関連技術の発達により進展する「第四次産業革命」と知的財産の関係や、「第四次産業革命」に対応した特許庁の取組を掲載しています。

【「特許行政年次報告書2017年版」の主要構成】

冒頭特集 ~特許庁の「第四次産業革命」への対応~

第1部 知的財産をめぐる動向

第1章 国内外の出願・登録状況と審査・審判の現状

第2章 企業等における知的財産活動

第3章 中小企業・地域における知的財産活動

第4章 大学等における知的財産活動

第5章 分野別に見た国内外の出願動向

第2部 特許庁における取組

第1章 特許における取組

- 第2章 意匠における取組
- 第3章 商標における取組
- 第4章 審判における取組
- 第5章 情報システムの拡充に向けた取組
- 第6章 中小企業・地域・大学等への支援・施策
- 第7章 人材育成に向けた支援・施策
- 第8章 産業財産権制度の見直しについて
- 第3部 国際的な動向と特許庁の取組
 - 第1章 国際的な知的財産制度の動向
 - 第2章 グローバルな知的財産環境の整備に向けて

2. 表紙について

「特許行政年次報告書2017年版」の表紙は、過去、現在、そして将来に向けて、知的財産制度が、「知」をつなぎ、産業革命を支え、時代を創っていく、そのような状況について、我が国における1884年から現在に至るまでの特許・実用新案、意匠、商標の出願件数の推移を「知」が蓄積される頭脳として視覚化し、背景には、様々な技術やデザイン、サービスなどの「知」が知的財産制度を介してつながる様子を、発明やビジネスを構想する際の手書きメモとして表現しました。

【「特許行政年次報告書2017年版」の表紙デザイン】

