

意匠権及び商標権に関するデータベースの構築

文部科学省 科学技術・学術政策研究所 第1研究グループ

要旨

マーケティング・イノベーションや組織イノベーションといった、非技術的イノベーション (Non technological Innovation) への注目が高まっている。しかし、これらの非技術的イノベーションについては、プロダクト・イノベーションやプロセス・イノベーションといった技術的イノベーションと比較して、定量的な研究が進んでいるとは言いがたい。その背景には、技術的イノベーションの分析に用いられる研究開発費や特許データなどに比べて、分析に利用できるデータが少ないことが影響していると考えられる。そこで、科学技術・学術政策研究所第1研究グループにおいては、非技術的イノベーションの状況や技術的イノベーションについてもよりマーケットに近いデータベースとして、意匠権及び商標権に関する書誌情報のデータベース化を試み、開発したデータベースを広く公開した。本報告書では、開発及び公開したデータベースの概要について記している。

Constructing a Database of Design and Trademark Rights

First Theory-oriented Research Group, National Institute of Science and Technology Policy (NISTEP), MEXT

ABSTRACT

There has been a growing attention to the non-technological innovations such as marketing innovation and organizational innovation. However, quantitative analysis on non-technological innovation is not so active as that on technological innovation. One of factors behind this phenomenon is lack of data for analysis. While the patent database is frequently used for the analysis of technological innovation, there is no corresponding data for the analysis of non-technological innovation. Therefore, we have developed a database of trademarks and design rights in order to capture the situation of non-technological innovation and commercialization of technological innovations. In this document an overview of the methodology and structure of the database is presented.