

## 環境問題と知的財産

東和知的財産研究所 所長 鈴木 公明

近年、環境変動が加速している中、企業や組織は持続可能なビジネスモデルを 模索する必要があります。特に知的財産の分野では、WIPO GREEN が環境技術 の移転促進に取り組むなど、企業には単なる営利追求を超えた地球規模の社会的 視点が求められています。

企業の経済活動においては、環境への配慮がビジネスの競争力に影響を与えています。WIPO GREEN の支援を含め、環境や持続可能性に関する視点が企業や研究機関にとってどのような価値をもたらすかについての関心が高まっています。

日本政府は、2021 年 4 月に、2050 年カーボンニュートラルと整合的で、野心的な目標として、2030 年度において、温室効果ガス 46% 削減 (2013 年度比) を目指すこと、さらに 50% の高みに向けて挑戦を続けることを表明しました。

これを踏まえ、令和3年10月22日、地球温暖化対策推進本部は、「日本のNDC (国が決定する貢献)」を決定いたしました。「日本のNDC」は、同日、国連気候変動枠組条約事務局へ提出されました。

以上の状況を背景に、東和知財研究誌では、「持続可能な経済活動と知的財産」という視点を採り入れ、世界中の知財専門家から、様々な立場に立脚した論考をご寄稿いただきました。具体的なご寄稿内容には、持続可能な社会に向けた国家の知財政策、変化した企業の知的財産活動、環境関連発明の審査運用、環境関連特許と経済社会との関係などが含まれています。

本号が、知的財産分野の実務家、研究者の皆様のお役に立つようでれば幸いです。

## **Environmental Issues and Intellectual Property**

## Director, Towa Institute of Intellectual Property

## Kimiaki Suzuki

With environmental change accelerating in recent years, companies and organizations need to seek sustainable business models. Especially in the field of intellectual property, companies are required to have a global social perspective that goes beyond the mere pursuit of profit, as WIPO GREEN is working to promote the transfer of environmental technologies.

Environmental considerations affect the competitiveness of businesses in their economic activities, and there is growing interest in the value that environmental and sustainability perspectives can bring to companies and research institutions, including through the support of WIPO GREEN.

In April 2021, Japan government announced its ambitious goal of a 46% reduction in greenhouse gas emissions in FY2030 (compared to FY 2013 levels), consistent with its 2050 carbon neutrality goal, and its continued challenge to reach the 50% mark.

Based on this, on October 22, 2021, the Headquarters for Promotion of Global Warming Countermeasures decided on "Japan's NDC (Nationally Determined Contributions)". And it was submitted to the Secretariat of the United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC) on the same day.

With the above situation as a background, the Journal of Towa Institute of Intellectual Property has adopted the perspective of "sustainable economic activities and intellectual property" and has received contributions from intellectual property experts from around the world, based on their various positions. Specific contributions include national IP policies for a sustainable society, changing corporate IP activities, examination practices for environment–related inventions, and the relationship between environment–related patents and the economy and society.

We hope that this issue will be useful to practitioners and researchers in the field of intellectual property.