



TOKYO WTC HARAKENZO
50th Anniversary in 2026

弁理士法人
HARAKENZO
WORLD PATENT & TRADEMARK
INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM

Newsletter

FEBRUARY 2023
JAPAN

TOPICS

Cabinet Secretariat Decides on "Basic Policy for Realization of GX"

内閣官房が「GX実現に向けた基本方針」を決定



JPO-related Budget Plan for FY2023

令和5年度特許庁関係予算案

University of Tokyo Publishes "University of Tokyo Intellectual Property Report 2022"

東京大学が「東京大学 知的財産報告書 2022」を発行



Cabinet Secretariat Decides on "Basic Policy for Realization of GX" 内閣官房が「GX実現に向けた基本方針」を決定

On December 22, 2022, the Cabinet Secretariat held the 5th "GX Implementation Conference" (chaired by Prime Minister Fumio Kishida) and decided on the "Basic Policy for Realizing GX: A Roadmap focused on the Next 10 Years".

As momentum for decarbonization grows worldwide as a response to the issue of climate change, Japan has also made an international pledge to reduce greenhouse gas emissions by 46% by 2030 and to achieve carbon neutrality by 2050. The roadmap is designed to accelerate the "Green Transformation (GX)," a shift from a fossil energy-centered industrial and social structure to a clean energy-centered one, in the midst of the unstable global energy situation, thereby ensuring a stable energy supply and triggering the return of the Japanese economy back on a growth trajectory.

The Basic Policy presents the basic approach and specific future responses to issues like "decarbonization efforts toward GX based on the basic premise of securing a stable energy supply", "realization and

implementation of a growth-oriented carbon pricing concept", "international development strategy", and "promotion of GX for society as a whole". The specific measures are wide-ranging, but include the development of technologies in various industrial fields, such as "promotion of thorough energy conservation", "making renewable energy the main source of power", "introduction of hydrogen and ammonia", "storage battery industry", "GX in the transportation sector", "housing and buildings", "carbon recycling/CCS", and so on. The development of technologies in various industrial fields is expected to also become one of the major trends in the field of intellectual property in the future.

内閣官房は2022年12月22日に第5回「GX実行会議」（議長・岸田文雄首相）を開催し、「GX実現に向けた基本方針 ～今後10年を見据えたロードマップ～」を決定した。

気候変動問題への対応として脱炭素の機運が世界的に高まる中、我が国でも2030年度の温室効果ガスの46%削減、2050年のカーボンニュートラル実現を国際公約に掲げている。ロードマップは、世界的にエネルギー情勢が不安定となる中で、化石エネルギー中心の産業構造・社会構造をグリーンエネルギー中心へ転換する「グリーントランスフォーメーション(GX)」を加速させることにより、エネルギーの安定供給とともに、日本の経済を再び成長軌道へと戻す起爆剤とすることを目的としている。

基本方針では、「エネルギー安定供給の確保を大前提としたGXに向けた脱炭素の取り組み」、「成長志向型カーボンプライシング構想の実現・実行」、「国際展開戦略」、「社会全体のGXの推進」などについて、基本的な考え方と今後の具体的な対応などを提示している。具体的な対応は多岐にわたるが、「徹底した省エネルギーの推進」、「再生可能エネルギーの主力電源化」、「水素・ア

ンモニアの導入」、「蓄電池産業」、「運輸部門のGX」、「住宅・建築物」、「カーボンリサイクル/CCS」など、いろいろな産業分野での技術開発も提示されており、知財分野においても今後の大きな流れの1つになることは間違いないと思われる。

JPO-related Budget Plan for FY2023

令和5年度特許庁関係予算案

On December 26, 2022, the Japan Patent Office (JPO) published the JPO-related budget plan for the fiscal year 2023 (Patent Special Account). According to the publication, the amount of the budget plan is 145.4 billion yen, and the JPO will continue to improve the efficiency of examination works etc. while continuing thorough cuts in expenditures, and provide focused supports for IP activities aimed at creating innovation, in order to realize a world-leading patent administration. Specific items of the budget plan are as follows (amounts in parentheses are individual appropriations for FY2022).

(1) Efforts to realize a world-leading patent administration: 60.89 billion yen (-4.2%)

Aiming to realize the world's fastest and highest quality examinations, and to improve the efficiency of examination works, etc. and the efficiency of the system through operational reforms.

- To realize the world's fastest and highest quality examinations, while thoroughly improving operational efficiency: 28.15 billion yen (28.21 billion yen)
- To promote business reforms through the introduction of a free address system, etc.: 470 million yen (160 million)
- To thoroughly renovate information systems and thoroughly improve efficiency in operation of information systems: 32.27 billion yen (35.22 billion yen)

(2) Focused supports for IP activities to create innovation: 1.59 billion yen (+28.2%) and part of grant for INPIT

In order to improve Japan's competitiveness through innovation, support for IP activities of start-ups, universities, small and medium-sized enterprises, etc. will be expanded.

- To expand IP supports for the formation of a start-up ecosystem: 660 million yen (410 million yen)
- To promote supports for intellectual property activities of small and medium-sized enterprises: 930 million yen (830 million yen), and part of grant for INPIT 10.56 billion yen

https://www.jpo.go.jp/system/laws/sesaku/yosan/document/yosanan/2023chizai_yosan.pdf

特許庁は、2022年12月26日、令和5年度特許庁関係(特許特別会計)予算案を発表した。それによると、予算案額は1,454億円であり、世界をリードする特許行政実現に向け、徹底した歳出削減を継続しつつ、審査業務等の効率化に取り組むとともに、イノベーション創出に向けた知財活動を重点的に支援するとしている。具体的な予算案は以下のとおり(カッコ内は令和4年度予算額)。

- (1) 世界をリードする特許行政の実現に向けた取組 608.9億円(▲4.2%)
 - 世界最速・最高品質の審査を実現するとともに、業務改革による審査業務等の効率化、システムの効率化を図る。
 - ・世界最速・最高品質の審査を実現しつつ、業務の効率化を徹底 281.5億円(282.1億円)

- ・フリーアドレス化等による業務改革の推進 4.7億円(1.6億円)
- ・情報システム刷新及び運用の効率化を徹底 322.7億円(352.2億円)
- (2)イノベーション創出に向けた知財活動の重点的支援 15.9億円(+28.2%)及び(独)INPIT交付金の内数
 - イノベーションを通じた我が国の競争力向上を図るため、スタートアップ・大学・中小企業等の知財活動の支援を拡充する。
- ・スタートアップエコシステム形成に向けた知財支援の拡充 6.6億円(4.1億円)
- ・中小企業等の知財活動支援の促進 9.3億円(8.3億円)及び(独)INPIT交付金105.6億円の内数

https://www.jpo.go.jp/system/laws/sesaku/yosan/document/yosanan/2023chizai_yosan.pdf

University of Tokyo Publishes "University of Tokyo Intellectual Property Report 2022"

東京大学が「東京大学 知的財産報告書 2022」を発行

On November 26, 2022, the University of Tokyo (President: Terao Fuji) published "University of Tokyo Intellectual Property Report 2022: IP in Use by the University of Tokyo - Towards Social Implementation of Research Results". According to the University of Tokyo, this is first time a national university has attempted such a report, which is based on the results of comprehensively efforts to visualize IP activity.

The report comprehensively explains, through statistical data and specific examples of IP use, how the University of Tokyo manages and makes use of its IPs as intangible assets. In addition to statistical data on declarations of inventions, patent applications and usage, etc., the report contains many real-world examples, including specific social implementations of patents resulting from Nobel-prize level research, as well examples of startups making use of IP such as patents. The report's table of contents is as follows.

- What is the role of IP at the University of Tokyo?

[Special Report] Nobel Prize-level Research Results: Dissemination and Social Implementation through Patents (Crystalline Sponge Method)

1. Declarations of Inventions
2. Patent Applications
- 3-1. Patent Usage

3-2. Startups Using IP Such as Patents

4. Succession and Usage of Software Copyrights, etc.

5. Income Obtained from IP Activity

6. Towards Greater Public Contribution Through IP Activity

国立大学法人東京大学(総長:藤井 輝夫、以下「東京大学」)は、2022年11月25日、『東京大学 知的財産報告書 2022 ～活用される東京大学の知的財産——研究成果の社会実装に向けて～』を発行した。東京大学によれば、報告書は知的財産活動の見える化に包括的に取り組んだ成果で、このような試みは国内大学では初だという。

報告書は、東京大学が無形資産としての知的財産をどのように管理、活用しているか、統計情報と具体的な知的財産の活用事例を用いながら包括的に説明したもので、発明の届出状況、特許出願状況及び活用状況などの統計情報の他、ノーベル賞級の研究成果の特許を使った社会実装の具体例や、特許等の知的財産を活用するスタートアップ企業の事例など、多くの事例も取り上げている。目次は以下のとおり。

<目次>

東京大学における知的財産権の役割とは？

【特集】ノーベル賞級の研究成果 特許を使って普及、社会実装(結晶スポンジ法)

1. 発明の届出状況
2. 特許の出願状況
- 3-1. 特許の活用状況
- 3-2. 特許等の知的財産を活用するスタートアップ企業
4. ソフトウェア著作権等の承継と活用状況
5. 知的財産活動から得られる収入の状況
6. 知的財産活動による更なる社会貢献に向けて

Introduction to Our Firm's Service	当所のサービス紹介
<h2 style="color: red;">Geographical Indication Protection Consultation</h2> <h3 style="color: red;">地理的表示保護相談室</h3>	
<p>We provide services of the highest standard by combining expert knowledge —cultivated through decades of experience— with unique analytical capabilities that only a large-scale international IP firm can offer.</p>	
Click here for details	
<p>長年の経験で培ったノウハウと、国際特許事務所ならではの能力を組み合わせた質の高いサービスを提供致します。</p>	
詳細はこちらへ	



Please contact us if you have any comments or require any information.

Please acknowledge that the purpose of our column is to provide general information on the field of intellectual property, and that the description here does not represent our legal opinion on a specific theme.

Below are links to further IP information.

BIO IP Information バイオ知財情報	DX, IT IP Information DX, IT知財情報	IoT × AI Support Station IoT×AI支援室
Food & Medical Business Support Station 食品×医療支援室	Major & Emerging Economic Powers 諸外国知財情報	TPP IP Chapter TPP知財情報

Please visit our facebook pages and our twitter account below.

Official Facebook Page 公式フェイスブックページ

We have an official Facebook page where we post helpful information gathered from our offices in Osaka, Tokyo, Hiroshima, and Nagoya. On this page, we publish a variety of information, such as the latest developments in IP law and practice in various countries around the world, exciting IP-related news, and what's going on with us and around us. Please find us on Facebook!

大阪・東京・広島・名古屋に拠点を持つ国際特許事務所のFacebookページです。知財制度等の最新情勢や、知財ニュース、また、所内の雰囲気や、複数拠点近辺の近況などを発信していきます!ぜひご覧ください。

[More information](#) [詳細はこちらへ](#)

HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK
弁理士法人 HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK

Our Twitter Account 弊所公式Twitter

To help you become familiar with our activities and projects, we post a variety of information in addition to IP-related news on Twitter. If you have a Twitter account, please follow us! Your "likes" and "re-tweets" are also appreciated!

弊所の活動や取組みをより身近に感じて頂けるよう、知財情報に限らず様々な情報を発信しております。Twitterアカウントを持ちの方は、お気軽にフォローください。いいねやRTも大歓迎です。



@HarakenzoT #HARAKENZO



TOKYO HEAD OFFICE

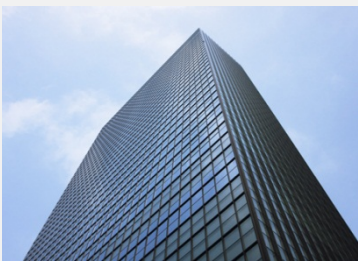
ADDRESS:
WORLD TRADE CENTER BLDG.
SOUTH TOWER 29F,
2-4-1, HAMAMATSU-CHO,
MINATO-KU, TOKYO 105-5129,
JAPAN

TELEPHONE:
+81-3-3433-5810
(Main Number)

FACSIMILE:
+81-3-3433-5281
(Main Number)

WEBSITE:
<http://www.harakenzo.com>
<http://trademark.ip-kenzo.com>
<http://design.ip-kenzo.com>
<http://www.intellelution.com>

E-MAIL:
iplaw-tyk@harakenzo.com



OSAKA HEAD OFFICE

ADDRESS:
DAIWA MINAMIMORIMACHI
BLDG.,
2-6, 2-CHOME-KITA,
TENJINBASHI, KITA-KU, OSAKA
530-0041, JAPAN

TELEPHONE:
+81-6-6351-4384
(Main Number)

FACSIMILE:
+81-6-6351-5664
(Main Number)

WEBSITE:
<http://www.harakenzo.com>
<http://trademark.ip-kenzo.com>
<http://design.ip-kenzo.com>
<http://www.intellelution.com>

E-MAIL:
iplaw-osk@harakenzo.com



OSAKA 2nd OFFICE

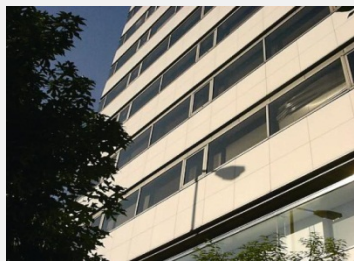
ADDRESS:
MITSUI SUMITOMO BANK
MINAMIMORIMACHI BLDG.,
1-29,
2-CHOME, MINAMIMORIMACHI,
KITA-KU, OSAKA 530-0054,
JAPAN

TELEPHONE:
+81-6-6351-4384
(Main Number)

FACSIMILE:
+81-6-6351-5664
(Main Number)

WEBSITE:
<http://www.harakenzo.com>
<http://trademark.ip-kenzo.com>
<http://design.ip-kenzo.com>
<http://www.intellelution.com>

E-MAIL:
iplaw-osk@harakenzo.com



HIROSHIMA OFFICE

ADDRESS:
NOMURA REAL ESTATE
HIROSHIMA BLDG. 4F
2-23, TATEMACHI, NAKA-KU,
HIROSHIMA 730-0032, JAPAN

TELEPHONE:
+81-82-545-3680
(Main Number)

FACSIMILE:
+81-82-243-4130
(Main Number)

WEBSITE:
<http://www.harakenzo.com>
<http://trademark.ip-kenzo.com>
<http://design.ip-kenzo.com>
<http://www.intellelution.com>

E-MAIL:
iplaw-hsm@harakenzo.com



NAGOYA OFFICE

ADDRESS:
GLOBAL GATE 9F, 4-60-12
HIRAIKE-CHO, NAKAMURA-KU,
NAGOYA-SHI, AICHI 453-6109,
JAPAN

TELEPHONE:
+81-52-589-2581
(Main Number)

FACSIMILE:
+81-52-589-2582
(Main Number)

WEBSITE:
<http://www.harakenzo.com>
<http://trademark.ip-kenzo.com>
<http://design.ip-kenzo.com>
<http://www.intellelution.com>

E-MAIL:
iplaw-nyg@harakenzo.com

