

### TOKYO WTC HARAKENZO 50th Anniversary in 2026

# 特許業務法人

INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM

## **TOPICS**

3rd IP BASE AWARDs Held 第3回「IP BASE AWARD」の開催



Trilateral Symposium on IP and Environmental Issues 三極知財・環境問題シンポジウムの開催

Publication of Relevant Ministerial Ordinances Accompanying the Enforcement of the Act for Partial Revision of the Patent Act and Other Acts

特許法等の一部を改正する法律の施行に伴う関係省令の公布

Suspension of Patent Rights for New Coronavirus Vaccines 新型コロナウイルスの特許権停止について

## Newsletter

### APRIL 2022 **JAPAN**







#### 3rd IP BASE AWARDs Held 第3回「IP BASE AWARD」の開催

The 3<sup>rd</sup> IP BASE AWARDs took place at the IP Knowledge Conference for Startup 2022 event, which was held on Friday, March 18, 2022.

The IP BASE AWARDs, which were first awarded in 2018, are given to organizations and individuals that have been highly rated in terms of innovativeness and originality with regards to handling the IP of startups and individuals connected to startups.

At the 3<sup>rd</sup> IP BASE AWARDs, grand prizes and encouragement prizes were given out as follows:

	Grand prizes	Encouragement prizes
Startup category	-Splink, Inc.	-AISing Ltd. -GROOVE X, Inc. -TradFit Co., Ltd.
Ecosystem category	-Global Brain Corporation	-NTT Communications Corporation Innovation Center -cotobox Inc.

This time, the award recipients in the startup category are all engaged in the field of AI.

- -Splink, Inc. : development of medical AI such as AI programs for brain checkups.
- -AISing Ltd. : research and development and provision of edge AI algorithms aimed at manufacturers.
- -GROOVE X, Inc. : development and marketing of "LOVOT", a domestic robot.
- -TradeFit Co., Ltd. : development of concierge applications utilizing AI and voice technology etc.

It therefore seems likely that the focus on AI-related technology in the world of IP will continue.

The recipients of the  $1^{st}$  and  $2^{nd}$  IP BASE AWARDs were as follows. Together with the past recipients, the recipients of the  $3^{rd}$  IP BASE AWARDs are likely to receive a large amount of attention in the IP world.

#### 1st IP BASE AWARDs

	Grand prizes	Encouragement prizes
Startup category	-ExaWizards Inc.	-B dot Medical Inc. -Caulis Inc.
Ecosystem category	-Mastermind Business Community	-Uchujin Club -IP Bridge Inc.

#### 2<sup>nd</sup> IP BASE AWARDs

	Grand prizes	Encouragement prizes
Startup category	-Pixie Dust Technologies, Inc.	-Vacan, Inc. -Global Mobility Service Inc. -Telexistence Inc.
Ecosystem category	_	-01Booster, Inc. -Research Studio powered by SPARK

2022年3月18日(金)に開催された「IPナレッジカンファレンス for Start up 2022」にて、第3回「IP BASE AWARD」の表彰が行われた。

「IP BASE AWARD」とは、スタートアップ及びスタートアップに関わる関係者の知財に関する取り組みについて、先進性、斬新性等の観点から高く評価された個人・組織を表彰するものであり、2018年から開始され、今回3回目である。

第3回「IP BASE AWARD」にて、グランプリおよび奨励賞の受賞者は以下の通りである。

	グランプリ	奨励賞
スタートアップ 部門	·株式会社Splink	<ul><li>・株式会社エイシング</li><li>・GROOVE X株式会社</li><li>・TradFit株式会社</li></ul>
エコシステム 部門	<ul><li>・グローバル・ブレイン 株式会社</li></ul>	・NTTコミュニケーションズ株式会社 イノベーションセンター ・cotobox株式会社

なお、今回、スタートアップ部門にて「IP BASE AWARD」を受賞した企業の業務内容は、以下に示す通り、AIに関する内容であった。

株式会社Splink:脳ドック用AIプログラム等の医療用AIの開発、

株式会社エイシング:製造業向けエッジAIアルゴリズムを研究開発・提供、

GROOVE X株式会社:家族型ロボット「LOVOT[らぼっと]」の開発・販売、

TradFit株式会社:「AI・音声テクノロジー等を用いたコンシェルジュアプリ

ケーション」の開発

よって、知財業界において、AI関連技術が今後も注目されていく見込みである。

また、第1回および第2回の「IP BASE AWARD」の受賞者は、以下の通りである。以下に示す受賞者および上に示した第3回「IP BASE AWAR D」の受賞者は、今後の知財業界において、注目される可能性が高いと考えられる。

#### 第1回「IP BASE AWARD」

	グランプリ	奨励賞
スタートアップ 部門	<ul><li>株式会社エクサウィ ザーズ</li></ul>	<ul><li>株式会社ビードットメディカル</li><li>株式会社カウリス</li></ul>
エコシステム 部門	・マスターマインド ビジネスコミュニティ	<ul><li>・宇宙人クラブ</li><li>・株式会社IP Bridge</li></ul>

#### 第2回「IP BASE AWARD」

	グランプリ	奨励賞
スタートアップ 部門	<ul><li>・ピクシーダストテクノロ ジーズ株式会社</li></ul>	・株式会社バカン ・Global Mobility Service株式会社 ・Telexistence株式会社
エコシステム 部門	_	・株式会社ゼロワンブースター ・Research Studio powered by SPARK



### Trilateral Symposium on IP and Environmental Issues 三極知財・環境問題シンポジウムの開催

On March 17, 2022, the Trilateral Offices, consisting of the Japan Patent Office (JPO), the European Patent Office (EPO) and the United States Patent and Trademark Office (USPTO) held the Trilateral Symposium on IP and Environmental Issues under the title "Contribution of the Patent System to Achieving Carbon Neutrality".

At the above symposium, examples of carbon neutral technologies that were developed and spread through strategic use of the patent system were introduced, and the contribution of intellectual property to achieving carbon neutrality was discussed.

Here, carbon neutrality is defined as striking a balance between the amount of greenhouse gas emissions ( ${\rm CO_2}$ , etc.) and its absorption, with the two being netted out to zero.

Carbon neutrality has been promoted in many countries around the world in recent years, and Japan has also set a goal of achieving carbon neutrality by 2050.

It is expected that in the future the development of technologies in the technological fields necessary to achieve carbon neutrality (for example storage batteries, etc.) will advance in Japan, Europe, the U.S., and other countries around the world, and that the number of filing of patent applications related to these fields will expected to continue to increase.

The symposium was held online and a later distribution of the archived material is planned.

For details, please refer to the JPO website below.

https://www.jpo.go.jp/e/news/kokusai/seminar/ip\_and\_environment.ht ml

2022年3月17日に、日本国特許庁(JPO)、欧州特許庁(EPO)および米国 特許商標庁(USPTO)の三極特許庁が、「カーボンニュートラル達成に向けた 特許制度の貢献」との題名にて、三極知財・環境問題シンポジウムを開催した。

上記シンポジウムにて、特許制度を戦略的に活用してカーボンニュートラル 技術が開発・普及された事例が紹介されるとともに、知財のカーボンニュートラル 達成への貢献について議論がされた。

ここで、カーボンニュートラルとは、温室効果ガス( $CO_2$ 等)の排出量と、吸収量との間のバランスをとり、両者を差し引きゼロとすることである。

カーボンニュートラルは、近年、世界各国で推進されており、日本でも、205 0年までに、カーボンニュートラルを達成するとの目標を挙げている。

今後、日本、欧州および米国等の世界各国にて、カーボンニュートラル達成のために必要な技術分野(例えば、蓄電池等)に関する技術開発が進み、当該分野に関する特許出願の出願件数も増加すると考えられる。

なお、上記シンポジウムは、オンラインにて開催され、開催後も、アーカイブ 配信される予定である。

詳細は、以下の特許庁のHPをご参照ください。

https://www.jpo.go.jp/news/kokusai/seminar/ip\_and\_environment.html

## Publication of Relevant Ministerial Ordinances Accompanying the Enforcement of the Act for Partial Revision of the Patent Act and Other Acts

特許法等の一部を改正する法律の施行に伴う関係省令の公布

Accompanying the enforcement of the Act for Partial Revision of the Patent Act and Other Acts (Act No. 42 of May 21, 2021; hereinafter referred to as the "Revised Act"), the Ministerial Ordinance on the Legislation, etc. of Relevant Ministerial Ordinances Accompanying the Enforcement of the Act for Partial Revision of the Patent Act and Other Acts was published on March 15, 2022. This ministerial ordinance is scheduled to go into effect on April 1, 2022.

The main contents of the above ministerial ordinance are as shown in (1) through (3) below.

(1) Revision of the refundable amount of international search fee for PCT international application

Among the fees paid by a person filing an international application at the time of filing, the international search fee is refundable if certain requirements are met.

The fees for PCT international applications will be revised and increased in accordance with the enforcement of the aforementioned Revised Act. In addition to the revision of the above fees, the refundable amount of the international search fee will also be revised and increased.

Specific revisions are as follows.

	Fee before revision	Fee after revision
The amount provided in Article 36(1) of the Enforcement Regulations for Act on International Applications etc. under Patent Cooperation Treaty	10,000 yen	17,000 yen
The amount provided in Article 50(1) of the Enforcement Regulations for Act on International Applications etc. under Patent Cooperation Treaty	28,000 yen	57,000 yen
The amount provided in Article 50(2) of the Enforcement Regulations for Act on International Applications etc. under Patent Cooperation Treaty	62,000 yen	67,000 yen

(2) Legislation of provisions for expansion of means of payment in written procedures

The Revised Act allows designated advance payment (payment by credit card, etc.) not only in online procedures but also in written procedures.

The Ordinance of the Ministry of Economy, Trade and Industry (METI) stipulates the procedures for which designated advance payments can be made. Therefore, the METI Ordinance will be revised to comprehensively designate the above procedures as "procedures for which fees is payable by cash," and the legislation will be made to specify specific payment methods etc.

(3) Revision to allow omission of the attachment of a certificate of registered matters in various procedures

Article 11 of the Digital Procedure Act stipulates a case where attachment of a certificate of registered matters can be omitted. Such omission is based on the fact that the ordinances related to filing stipulate the attachment of a certificate of registered matters. Hence, necessary revisions have been made to expand cases in which the attachment of a certificate of registered matters may be omitted pursuant to Article 11 of the Digital Procedure Act, such as specifying in the law the procedures in which a certificate of registered matters is to be attached to an application, etc., which has not been specified in the law.

On and after April 1, 2022, which is the effective date of the above ministerial ordinance, attachment of a certificate of registered matters to a document in procedures can be omitted because registration information is available via the registration information cooperation system of the Ministry of Justice.

特許法等の一部を改正する法律(令和3年5月21日法律第42号。以下「改正法」という。)の施行に伴い、特許法等の一部を改正する法律の施行に伴う関係省令の整備等に関する省令が、2022年3月15日に公布された。また、上記省令は、2022年4月1日から施行される予定である。

上記省令の主な内容を、以下の(1)~(3)に示す。

(1)PCT国際出願における国際調査手数料の返還額の改定

国際出願をする者が出願時に支払う手数料のうち、国際調査手数料については、一定要件に該当する場合は返還される。

上記改正法の施行に伴い、PCT国際出願における手数料が改訂し、増額さ

れる。上記手数料の改定に併せて、国際調査手数料の返還額も改定し、増額 される。

具体的には、以下のとおりである。

	現行	改正案
国際出願法施行規則第36条第1項に定める金額	10,000円	17,000円
国際出願法施行規則第50条第1号に定める金額	28,000円	57,000円
国際出願法施行規則第50条第2号に定める金額	62,000円	67,000円

(2)書面手続における支払手段の拡充に関する規定の整備

改正法において、オンライン手続のみならず書面手続においても指定立替納付(クレジットカード決済等による納付)が可能となる。

ここで、経済産業省令にて、指定立替納付が可能である手続きを規定している。よって、経済産業省令にて、上記手続を、「手数料を現金により納付することができる手続」として包括的に指定する改正を行われると共に、その納付に関して具体的な方法を規定する等の法整備が行われる。

(3)各種手続における登記事項証明書の添付省略を可能とするための改正申請等に際し登記事項証明書を添付することが法令上明記されていなかった手続に関して、法令上明記する等、デジタル手続法第11条の規定に基づき登記事項証明書の添付を省略することができる場合を拡大するための所要の改正が行われる。デジタル手続法第11条とは、登記事項証明書の添付を省略するためには、申請に関する法令において、申請に際し登記事項証明書を添付することが規定されている必要があるとの規定である。

上記省令の施行日:2022年4月1日後は、登記事項証明書は法務省の登記情報連携システムから登記情報を入手することとなるため、手続書面への添付は省略することができるようになる。

#### **Suspension of Patent Rights for New Coronavirus Vaccines** 新型コロナウイルスの特許権停止について

The United States, European Union, India and South Africa have reached a tentative agreement after talks at the World Trade Organization (WTO) over a temporary waiver of patent rights for new coronavirus vaccines.

Protection of patent rights for new coronavirus vaccines will be temporarily suspended when a formal agreement is reached in the future. However, it is expected that the temporary waiver of patent rights for new coronavirus vaccines will apply only to developing countries that exported less than 10% of global vaccine supply in 2021.

On the other hand, in developed countries, there is a possibility that patent rights for new coronavirus vaccines will be exercised and licensing agreements based on the patent rights will be concluded.

In the case where the temporary waiver of patent rights for new coronavirus vaccines is formally agreed, it is expected that vaccine production in developing countries where vaccination lags behind that in developed countries will be promoted and the spread of new coronavirus infection in the world will be halted.

新型コロナウイルスワクチンに関する特許権の一時放棄を巡り、米国と欧州連合(EU)、インド、南アフリカが世界貿易機関(WTO)で行っていた協議が暫定合意に達した。

今後、正式な合意が得られた場合に、新型コロナウイルスワクチンの特許権

保護が一時的に停止される。但し、上記新型コロナウイルスワクチンに関する 特許権の一時放棄は、2021年中に世界のワクチン供給量の10%未満の輸 出規模にとどまった途上国においてのみ適用される見込みである。

一方、先進国においては、新型コロナウイルスワクチンに関する特許権の行 使および上記特許権に基づくライセンス契約等が行われる可能性がある。

上記新型コロナウイルスワクチンに関する特許権の一時放棄が正式に決定した場合、先進国に比べて接種が遅れている途上国でのワクチン生産が促進され、世界における新型コロナウイルスの感染拡大に歯止めがかかることが期待される。



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.





### 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-tky@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:**

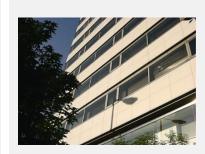
+81-6-6351-5664 (Main Number)

#### **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-ngy@harakenzo.com

