



TOPIC

1. **<IMPORTANT> Support for plant variety registration applications abroad**
<重要> 海外での植物品種登録出願を支援します
2. Newly-established Patent Classification for IoT-related Technologies
 IoT関連技術に関する特許分類の新設
3. INPIT sets Period for Strengthening Support for Development of Official Regulations on Employee Inventions for Small and Medium-sized Enterprises
 INPIT、中小企業の職務発明規程整備支援強化期間を設定
4. WIPO Publishes Global Innovation Index
 WIPOによる世界技術革新力指数ランキングの発表
5. Fifth Meeting of Five Trademark Offices (TM5)
 第5回商標五庁(TM5)会合について



<IMPORTANT> Support for plant variety registration applications abroad <重要> 海外での植物品種登録出願を支援します

Overview / 概要 (Japanese only): <http://www.maff.go.jp/j/kanbo/tizai/brand/attach/pdf/index-6.pdf>

・The Japanese Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries (MAFF) has announced that it is undertaking measures to **support the filing of plant variety registration applications in foreign countries and regions**. For details of these measures, see the above URL.

・As a “consultation point” regarding plant variety registrations, HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK is working to cooperate with the new measures.

In recent years, some excellent plant varieties have spread from Japan to overseas, and there has been an increase of cases where it has not been possible to stop the propagation of such plants without permission. This has given rise to situations where the export of agricultural products from

Japan has been affected. “Variety registrations” are an effective method of preventing such situations, but it is burdensome to acquire a plant variety registration overseas, and many businesses have not been able to acquire protection for their rights.

Now, the MAFF has announced “Emergency Preventative Measures Against the Overseas Outflow of Plant Varieties, etc.” In particular, from the point of view of strengthening the agricultural export power of Japan, these measures aim to make the process of acquiring plant variety registrations overseas smoother.

Our firm (Tokyo Head Office and Osaka Head Office) has been selected a consultation point and designated representative for the new measures. We are most grateful for this opportunity to lend our support to these measures and assist businesses with connections to plant varieties by strengthening their development and the agricultural export power of Japan.

Please click [[here](#)] for our firm’s “consultations on plant variety registrations.”

・農林水産省は、**海外における植物品種登録出願に対する支援を行う対策事業**を発表いたしました。本事業の概要は、上記URLをご確認下さい。

・弊所は、品種登録に関する「相談窓口」の一つとして、微力ながら本事業に協力をさせていただきます。

近年、我が国の優良な植物品種が海外に流出し、その無断増殖等を差し止めることが出来ないという事案が増加し、我が国の農産物輸出にも影響を与えるという事態が生じています。「品種登録」はこういった事態を防止する有効な対策であるものの、植物品種の海外登録は負担がとても大きく、権利保護に踏み切れない事業者様が多いようです。

この度、農林水産省が発表をいたしました「**植物品種等海外流出防止緊急対策事業**」は、特に我が国の農産物輸出力の強化の観点から、より円滑に、海外における植物品種登録を行えるよう対策を進めるものです。

弊所（東京本部・大阪本部）は、本事業の**相談窓口および指定代理人の一つ**として選定されております。植物品種に関わる事業者様のより一層のご発展と我が国の農産物輸出力の強化とに関わる貴重な機会を賜りましたことに深く感謝し、微力ながら本事業に協力をさせて頂く所存です。

・弊所の「植物品種登録相談室」へのリンクは[[こちら](#)]です。

Newly-established Patent Classification for IoT-related Technologies IoT関連技術に関する特許分類の新設

On November 14, 2016, the JPO took the initiative and established a new patent classification (ZIT) for technologies related to the Internet of Things (IoT).

In recent years, in accordance with the rapid development of IoT-related technologies, there is a growing need to grasp the general trend in patent applications connected to these technologies and what sort of past cases have been granted patents. However, until now there has not been a patent classification under which patent information on IoT-related technologies can be comprehensively grouped. With the establishment of the new patent classification, patent precedents of IoT-related technologies can be brought together and analyzed comprehensively. This is expected to improve predictability of patent acquisitions for IoT-related technologies.

Further, according to the JPO, information on IoT-related technologies is due to gradually become available via the J-PlatPat platform starting in 2017.

特許庁は、2016年11月14日、世界に先駆けてIoT (Internet of Things) 関連技術の特許分類 (ZIT) を新設した。

近年、IoT関連技術の急速な発展に伴い、同技術に関する特許出願動向やどのような事例が特許となるのかなどを把握したいというニーズが高まっていたが、これまで、IoT関連技術に関する特許情報を網羅的に収集することが可能な特許分類は存在していなかった。今回の新設により、IoT関連技術についての特許事例を網羅的に収集・分析することが可能となり、IoT関連技術に関する特許取得の予見性が高まることが期待される。

なお、特許庁によれば、IoT関連技術に関する情報は、2017年から順次、特許情報プラットフォーム (J-PlatPat) を通じて取得可能となる予定である。

INPIT sets Period for Strengthening Support for Development of Official Regulations on Employee Inventions for Small and Medium-sized Enterprises

INPIT、中小企業の職務発明規程整備支援強化期間を設定

National Center for Industrial Property Information and Training (INPIT) announced on October 28, 2016 that in order to support the development of official in-company regulations etc. on employee inventions at small and medium-sized enterprises, the four-month period from November 1, 2016 to February 28, 2017 has been designated a period for strengthening support for the development of such regulations. During this period the consultation and support framework will be strengthened.

With the revision to the law made last fiscal year, from April 1, 2016, the rights to obtain patents for inventions made by employees carrying out work at enterprises can revert to the employers once the invention is complete. Also, a compensation system can be introduced under which it is possible for employees to be given compensation in a non-monetary form. However, to actually introduce this arrangement requires a set of official regulations on employee inventions to be established or revised, and many small and medium-sized enterprises, etc. have yet to develop such regulations, or have regulations that are insufficiently developed.

In providing support to small and medium-sized enterprises, INPIT will enhance the services it provides, such as the dispatch of attorneys etc. to support the development of employee invention guidelines, and provide more focused responses to inquiries by small and medium-sized enterprises.

Further, the JPO's IP System Explanatory Meetings (for users) and traveling seminars etc. will also introduce enterprises to the merits of developing official regulations and the way in which to do so.

独立行政法人工業所有権情報・研修館（INPIT）は、2016年10月28日、中堅・中小企業の職務発明に関する社内規程等整備の促進を支援するため、同年11月1日から翌年2月28日までの4か月間、相談支援体制の強化・充実を図る「職務発明規程の整備支援強化期間」を設定し、支援を強化すると発表した。

昨年度の法改正により、2016年4月1日から従業員が職務上行った発明（職務発明）について、発明完成時に特許を受ける権利を会社帰属とすることや、金銭以外の報奨制度を導入することが可能となった。しかし、これらの仕組みを実際に導入するには、「職務発明規程」の制定・改定が必要となってくるが、中小企業等ではこれらの「職務発明規程」が未整備もしくは十分に整備されていない場合が多かった。

INPITは、今回の支援において、「職務発明規程の整備」について弁護士等の派遣支援を一層強力に進めるなど、支援メニューの充実を図り、中小企業等からのご相談に積極的に対応していくとしている。

さらに、特許庁が全国で開催する知的財産権制度説明会（実務者向け）や巡回特許庁でのセミナーでも、職務発明規程を導入するメリットや規程整備の進め方についても紹介するとしている。

Introduction to Our Firm's Service

当所のサービス紹介

Technology Transfer & Licensing Service Consultation 技術移転相談室

We offer high-quality service, combining know-how cultivated in a long years of experience and analyzes competence unique to international patent firms.

[Click here for details](#)

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。

[詳細はこちらへ](#)

WIPO Publishes Global Innovation Index WIPOによる世界技術革新力指数ランキングの発表

WIPO has published its ranking of the technological innovation of 1,281 countries and regions worldwide in the Global Innovation Index 2016.

The top place is held by Switzerland, which was also the top of the list last year. Second place is Sweden, third the UK, fourth the USA, and fifth Finland. Japan is at 16th, up from 19th last year. Among Asian countries, China entered the top 25 for the first time at 25th on the list, with Singapore at 6th, Korea at 11th and Hong Kong at 14th all placing above Japan.

This ranking is produced yearly by WIPO together with other institutions including Cornell University in the United States, and is based on merits awarded on a per-country/per-region basis in 82 categories, such as investment in R&D, number of patent applications, number of papers on science and technology, etc. Japan was ranked 1st (up from 3rd last year) in terms of papers cited, not merely published, and quality of innovation rating (which rates the uniqueness of foreign patents, etc.), but due to a lower number of new products and services brought about as a result of innovation, etc., it is ranked 16th overall.

WIPOは、世界1281カ国・地域の技術革新力を比較した2016年のランキング「グローバル・イノベーション・インデックス2016」を発表した。

1位は昨年に続いてスイスで、2位スウェーデン、3位英国、4位米国、5位フィンランドと続き、日本（昨年19位）は16位であった。アジア地区では、中国（25位）が今年初めてベスト25にランクインしたのに加え、6位シンガポール、11位韓国、14位香港、が日本より上位にランクインした。

このランキングは、WIPO、米コーネル大学などが、研究開発投資、特許出願数、科学技術論文数など82項目を、国・地域別に点数化して毎年作成している。日本は、単純な数量だけではない論文の引用状況や、海外特許などの特性を評価した技術革新品質評価では1位（昨年3位）を獲得したが、成果による新たな商品やサービスの提供などが少ないとして、総合では16位となった。

Fifth Meeting of Five Trademark Offices (TM5) 第5回商標五庁(TM5)会合について

From October 28 to 29, 2016, the fifth meeting of five trademark offices (Japan, the US, Europe, China and Korea – referred to as TM5) was held in China.

At the meeting, a symposium was held on bad faith trademark filings, which included users. Also, the TM5 agreed on cooperation towards completing a set of precedents of bad faith trademark filings.

The main outcomes of the meeting were as follows:

(1) A new project with the theme of quality management

Currently, the number of applications worldwide is increasing, which makes the need for quality management even greater. The JPO therefore explained the outline of a new project with the theme of quality management as well as its future schedule. By each of the TM5 sharing its methods for quality management, the quality of examinations will rise along with their transparency and predictability. It was agreed to proceed with coordination to turn this proposal into a project.

(2) Bad faith trademark filings project

It was agreed to complete the collection of bad faith trademark filing precedents by March 2017; to disseminate said collection widely amongst users by holding a joint workshop with INTA; and publish the same information on websites of the TM5.

2016年10月28日及び29日に、日米欧中韓による第5回商標五庁 (TM5) 会合が、中国で開催された。
本会合では、ユーザーを交えて悪意の商標出願をテーマとするシンポジウムが開催されると共に、TM5による「悪意の商標出願事例集」の完成に向けた協力が合意された。

本会合での主な成果は、以下の通りである。

(1) 品質管理をテーマとする新規プロジェクト

日本国特許庁より、世界的に出願件数が増加する状況下、さらなる品質管理の重要性が高まることから、品質管理をテーマとする新規プロジェクトの概要及び今後のスケジュールが説明された。TM5各庁からは、各庁の品質管理手法を共有することにより、さらなる審査の質の向上、審査の透明性及び予見性が高まることから、プロジェクト化に向けた調整を進めていくことについて合意した。

(2) 悪意の商標出願プロジェクト

2017年3月までに「悪意の商標出願事例集」を完成させること、完成した事例集をユーザーに広く提供するため、国際商標協会 (INTA) と共催でジョイント・ワークショップを開催すること、及びそれらの情報をTM5ウェブサイトで公開することについて合意した。



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.

OSAKA HEAD OFFICE

ADDRESS:

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

E-MAIL:

iplaw-osk@harakenzo.com

WEBSITE:

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

TELEPHONE:

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

FACSIMILE:

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



TOKYO HEAD OFFICE

ADDRESS:

WORLD TRADE CENTER BLDG. 21F
2-4-1, HAMAMATSU-CHO,
MINATO-KU, TOKYO 105-6121,
JAPAN

E-MAIL:

iplaw-tky@harakenzo.com

WEBSITE:

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

TELEPHONE:

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

FACSIMILE:

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



OSAKA 2nd OFFICE

ADDRESS:

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

E-MAIL:

iplaw-osk@harakenzo.com

WEBSITE:

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

TELEPHONE:

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

FACSIMILE:

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



HIROSHIMA OFFICE

ADDRESS:

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

E-MAIL:

iplaw-hsm@harakenzo.com
(※updated on June 2012)

WEBSITE:

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

TELEPHONE:

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

FACSIMILE:

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

