



TOPIC

1. Relief Measures Regarding Disasters
災害による救済手続き
2. Proposed Revisions to Design Law
意匠法改正案
3. Guidelines for Accelerated
Examinations/Trials for Trademarks Revised
商標早期審査・早期審理ガイドラインの改訂について
4. 8th Japan - ASEAN Patent Office Directors'
Meeting
第8回日ASEAN特許庁長官会合
5. US Patent for Genome Editing Technology CRISPR/Cas9
ゲノム編集技術CRISPR/Cas9の米国特許について



Relief Measures Regarding Disasters 災害による救済手続き

Recently, various regions of Japan have suffered from a string of disasters. In June an earthquake occurred which was centered on the northern part of Osaka prefecture; in July there was heavy rainfall in Shikoku and the Chugoku region; and in September a powerful typhoon hit Japan and another earthquake occurred in eastern Iburi in Hokkaido. These disasters caused much damage and disruption including tragic loss of life. Even now, relief efforts are ongoing. We would like to send our deepest sympathies to those affected by these disasters. We would also like to wish for the speedy recovery of the affected regions.

In view of these severe circumstances, the Japan Patent Office (JPO) has established specific relief measures in connection with procedures regarding new applications, pending cases and appeals etc. Applicants who have been affected by disasters are able to take advantage of these relief measures, which can allow some procedures to be carried out even after the usual deadline has elapsed.

For details on the relief measures available regarding each disaster, please see the following information on the JPO website.

1. Handling of procedures affected by the 2018 earthquake in eastern Iburi, Hokkaido:

https://www.jpo.go.jp/torikumi/hiroba/hokkaido_zisin_180906.htm

2. Extension of deadlines for procedures affected by the heavy rainfall in July 2018, based on Article 3(iii) of the Specific Extraordinary Disasters Special Measures Law:

https://www.jpo.go.jp/torikumi/hiroba/nishi_nihon_gou_enchou.html

3. Handling of procedures affected by the earthquake centered on northern Osaka prefecture:

https://www.jpo.go.jp/torikumi/hiroba/osaka_jishin_180619.htm

ここ最近日本各地で大きな災害が続いております。6月の大阪府北部を震源とする地震に始まり、四国・中国地方を中心とした7月の豪雨、9月の大型台風および北海道胆振東部地震は、人命をはじめとする多数の尊い生命や生活基盤を奪い、数えきれない悲しみと苦しみをもたらしました。今もなお様々な救助活動が行われています。被災された方々に心よりお見舞い申し上げます。また、被災地の早期復興を喪心より祈念申し上げます。

さて、このような深刻な状況に鑑み、特許庁は、同庁に対する手続き（出願、特許庁に係属中の出願・審判事件等）に関して、一定の救済措置を設けております。災害の影響を受けられた出願人様は、本救済措置を利用することで、通常の手続き期間を徒過した場合であっても、救済を受けることが可能となる場合がございます。

各災害に関する救済措置の詳細については、以下のホームページをご参照ください。

1. 平成30年北海道胆振東部地震により影響を受けた手続きの取り扱いについて

https://www.jpo.go.jp/torikumi/hiroba/hokkaido_zisin_180906.htm

2. 特定非常災害特別措置法第3条第3項に基づく平成30年7月豪雨により影響を受けた手続き期間の延長について

https://www.jpo.go.jp/torikumi/hiroba/nishi_nihon_gou_enchou.html

3. 大阪府北部を震源とする地震により影響を受けた手続きの取り扱いについて

https://www.jpo.go.jp/torikumi/hiroba/osaka_jishin_180619.htm

Proposed Revisions to Design Law 意匠法改正案

The proposed revisions to the Design Law that the Japan Patent Office aims to submit to the ordinary session of

the Diet in 2019 have been made clear. The proposed revisions are as follows.

1. Broadening of Protections for Screen Designs

(1) Relaxation of requirements for "an image recorded on said article"

Images in the cloud and images provided via a network will be made subject to protections.

(2) Relaxation of requirements for "an image displayed on an article"

Images projected on walls or on the human body will be made subject to protections.

(3) Relaxation of requirements for "an image in connection with a function of an article"

Decorative images such as wallpapers that have no connection with the functions of an article as well as images from movies and games will be made subject to protections.

Issues to be considered:

Uploading an image to the cloud is not included in enforcement (infringement) actions under the current law, raising the issue of how to protect registered designs from such infringement actions.

2. Protection for Spatial Designs

Spatial designs such as the external view or internal decoration of buildings, which are not subject to protections under the current law, are to be made subject to protections.

3. Expansion of Related Design System

(1) Registration of related designs will be permitted even after the date of issue of the publication.

(2) Registration of related designs that are similar only to other related designs will be permitted.

(3) The limit on the duration period for related designs will be removed.

4. Extension of the Period of Duration for Design Rights

The current 20-year period of duration for design rights will be extended to 25 years.

5. Introduction of Single Application for Multiple Designs

From the point of view of increasing convenience for users, single applications containing multiple designs will be permitted in the same way as under the Hague Agreement.

6. Revision of Article Classification Tables

Under the current Design Law, applications that do not specify classifications equivalent to those of the article

classification tables established by ministerial ordinance will be subject to a reason for refusal and the acquisition of rights will be delayed. A mechanism will be put in place whereby a reason for refusal will not immediately be issued regarding such applications.

特許庁が2019年の通常国会への提出を目指している意匠法改正案の全容が明らかになってきた。改正案の内容は、以下のとおりである。

1. 画面デザインの保護の拡充

(1) 「その物品に記録された画像」要件の緩和

クラウド上の画像、ネットワークによって提供される画像も保護対象とする。

(2) 「物品に表示される画像」要件の緩和

壁や人体に投影される画像も保護対象とする。

(3) 「物品の機能と関係のある画像」要件の緩和

物品の機能と関係のない壁紙などの装飾的な画像、映画・ゲームの画像も保護対象とする。

検討課題：

現行法の実施(侵害)行為の対象に、画像をクラウドにアップロードする行為は含まれていないので、侵害行為から登録意匠を如何に保護するかが問題となる。

2. 空間デザインの保護

現行法では保護対象とされていない建築物の外観や内装等の空間デザインを保護対象とする。

3. 関連意匠制度の拡充

(1) 関連意匠の登録を公報発行日後においても認める。

(2) 関連意匠にのみ類似する意匠についても、関連意匠として登録を認める。

(3) 関連意匠の存続期間の制限を外す。

4. 意匠権の存続期間の延長

意匠権の存続期間を現状の20年から25年に延長する。

5. 複数意匠一括出願の導入

ユーザーの利便性向上の観点から、ハーグ協定のように複数意匠の一括出願を認める。

6. 物品区分表の見直し

現行意匠法では、省令で定める物品区分表の区分と同程度の区分を記載していない出願については、拒絶理由の対象とされており、権利化の遅延につながっている。これを直ちに拒絶理由としない仕組みとする。

Guidelines for Accelerated Examinations/Trials for Trademarks Revised 商標早期審査・早期審理ガイドラインの改訂について

The system for accelerated examinations/trials of trademarks plays an important role in fulfilling the needs of users who require fast acquisition of rights in Japan. In 2017 the scope of cases subject to accelerated examinations increased, and in the same year the number of cases requesting accelerated examination grew to over 3,400. This number is expected to grow further in the future.

Meanwhile, revisions to the system's guidelines have been carried out in which the terminology used has undergone scrutiny and images and tables have been inserted. The aim is to allow users to grasp the system based only on the basic guidelines, and thus promote understanding and use of the system. The main items that have been changed as part of the revisions to the guidelines are outlined below.

- International Registrations under the Madrid Protocol are currently not included in the scope of accelerated examinations/trials.
- Documents may only be submitted in Japanese. If certificates written in another language are submitted, they must be accompanied by a Japanese translation or explanatory documents in Japanese.
- In cases requesting an accelerated examination or trial, if amendments to the designated goods/services are to be carried out, it is recommended that said amendments be made before or at the same time as requesting the accelerated examination/trial. However, for the convenience of users it remains possible to carry out amendments at a time of their choosing.
- In the parts regarding accelerated trials, where the guidelines are identical to those for accelerated examinations, users are referred to the corresponding section on accelerated examinations.

As a result of the revisions made to the guidelines, it is expected that users will increasingly take advantage of the accelerated examination/trial system.

商標早期審査・早期審理制度は、早期権利化が必要な者のニーズに応えるための制度として我が国において重要な役割を果たしている。2017年に早期審査の対象が拡大されたこともあり、2017年の早期審査の申請件数は3400件を超え、今後も更に増加することが予想される。

一方で、基本的事項についてはガイドラインのみで運用を理解できるようにし、もってユーザーによる制度の理解・利用を促進するため、用語の精査、図表の挿入等を内容とする改訂が行われた。ガイドラインの改訂による主な変更点のうち全般的事項の変更点は下記の通りである。

- ・マドリッド協定議定書に基づく国際商標登録出願は、当面の間、早期審査・早期審理の対象外とする。
- ・提出書類は日本語のみで受け付ける旨及び証明書類が外国語である場合には日本語の翻訳又は説明資料の添付が必須となる。
- ・早期審査・審理の申出にあたり指定商品・指定役務の補正を行う場合の補正のタイミングについて、原則は「早期審査・早期審理の申出前又は申出と同時に補正することを推奨」としつつも、ユーザーの利便性を考え「選定時までには補正されていれば可」とする。
- ・早期審理部分について、早期審査と同様の部分に関しては早期審査部分を参照する形式に整理する。

ガイドラインの改訂により早期審査・早期審理に関する制度の理解が容易になったことで、ますます当該制度のユーザーが増えることが期待される。

8th Japan - ASEAN Patent Office Directors' Meeting 第8回日ASEAN特許庁長官会合

A meeting between the directors of the Japan Patent Office and the patent offices of the members of the Association of South East Asian Nations (ASEAN) was held in Singapore on September 4, 2018. Meetings between the directors of these offices have been held regularly since 2012, and deep cooperative ties have been established.

At this, the 8th such meeting to be held, a program of IP cooperation between Japan and ASEAN was formulated. In particular, an agreement was reached to carry out cooperation between Japan and ASEAN regarding the adjustment and implementation of examination guidelines to deal with the new technologies of IoT and AI. An outline of the points agreed is as follows.

- Cooperation to produce/revise patent manuals (patent examination guidelines) in cutting-edge technological fields.
- Research by the Economic Research Institute for ASEAN and East Asia (ERIA) on predicted application numbers by each of the ASEAN patent offices and government policy opinions.
- Cooperation in joining and implementing international application systems (Madrid Protocol/Hague Agreement).
- Cooperation in cultivating human resources and administration of examination operations.
- Cooperation on the commercialization of IP and the spread of education about IP.

The JPO has stated that going forward mutual cooperation with the patent offices of ASEAN member states will be carried out, which will contribute to providing appropriate protections for the IP rights of Japanese enterprises in ASEAN member states.

日本国特許庁と東南アジア諸国連合（ASEAN）各国知財庁による特許庁長官会合が、2018年9月4日にシンガポールで開催された。日本国特許庁とASEAN各国知財庁は、2012年以降、特許庁長官会合を定期的に行い、緊密な協力関係を築いてきた。

第8回目となる本会合では、2018年度における日ASEAN間の知財協力プログラムを策定し、特に、IoTやAIといった新たな技術に対応した審査基準の整備・運用において、日本とASEAN各国とが協力することに合意した。合意内容の概要は、以下の通りである。

- ・先端技術分野における特許マニュアル（特許審査基準）の改訂／作成協力
- ・東アジア・ASEAN経済研究センター（ERIA）による、ASEAN各国知財庁の出願件数の予測と政策提言に関する研究
- ・国際出願制度（マドリッド・プロトコル／ハーグ協定）の加盟／運用協力
- ・人材育成、審査業務管理に関する協力
- ・知財の商業化、知財の普及啓発に関する協力

日本国特許庁は、「今後もASEAN各国知財庁との相互協力を進め、日本企業が、ASEAN各国において適切な知的財産権の保護を受けられるように貢献する」としている。

Introduction to Our Firm's Service

当所のサービス紹介

Unfair Competition Consultation 不正競争相談室

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](#)

US Patent for Genome Editing Technology CRISPR/Cas9 ゲノム編集技術CRISPR/Cas9の米国特許について

On September 10, 2018, in a case brought by The University of California, Berkeley et al objecting to an appeal decision made by the United States Patent and Trademark Office (USPTO) regarding technology related to CRISPR/Cas9, the United States Court of Appeals for the Federal Circuit (CAFC) issued a judgment rejecting the arguments of the university et al and upholding the decision of the USPTO. Genome editing technology, including CRISPR/Cas9, can be used to freely rewrite sections of an organism's genetic information, and is expected to be implemented in the many fields including treatment of disease and improvement of varieties of foodstuffs. For that reason, there have been repeated conflicts over the basic patents for the technology in various countries worldwide, with the outcomes of said cases under much scrutiny.

One of the most important basic technologies in genome editing is CRISPR/Cas9, which deals with eucaryotic cells. A struggle over the possession of the patent for CRISPR/Cas9 has been going on between the Broad Institute et al (US Patent No. 8697359 (priority date December 12, 2012): the use of CRISPR/Cas9 on eucaryotic cells is stipulated in the claims) and The University of California, Berkeley (US Patent Application No. 13/842859 (priority date May 25, 2012): the use of CRISPR/Cas9 is broadly stipulated in the claims without limitation to specific cells).

On this occasion, it has been substantially ruled that in the massive US marketplace, the rights to the use of CRISPR/Cas9 on eucaryotic cells revert to the Broad Institute et al.

Although it will depend on future developments, since the owner of the patent for the use of CRISPR/Cas9 on eucaryotic cells has now been demonstrated, it is expected that research making use of this technology will proceed at a rapid pace.

2018年9月10日、米連邦巡回区控訴裁判所（CAFC）は、CRISPR/Cas9に関する技術に関し、米国特許商標庁（USPTO）の審決を不服として提訴していたカリフォルニア大学バークレー校らの主張を退け、米国特許商標庁（USPTO）の審決を支持する判決を下した。

CRISPR/Cas9を含むゲノム編集技術は、生物の遺伝情報を自在に書き換えられる技術として、病気の治療や食物の品種改良等の種々の分野への応用が期待されている。それ故、世界各国でその基本特許を巡る攻防が繰り返され、その行方が注目されている。

中でも重要な基本技術である、真核細胞を対象とするCRISPR/Cas9に関する特許の帰属について、ブロード

研究所ら（米国特許8697359号（優先日2012年12月12日）：真核細胞を対象とするCRISPR/Cas9の使用をクレームに規定）と、カリフォルニア大学バークレー校ら（米国出願13/842859号（優先日2012年5月25日）：CRISPR/Cas9の使用対象を特定の細胞に限定せずに広くクレームに規定）との間で争われていた。

この度、巨大な市場を誇る米国において、真核細胞を対象とするCRISPR/Cas9の帰属は、ブロード研究所らにある旨の判断が実質的になされた。

今後の動向にもよるが、真核細胞を対象とするCRISPR/Cas9に関する特許の帰属元が示されたことで、本技術を利用した応用研究が急速に進んでいくものと見られる。



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.

Please visit our facebook pages below.

Our Legal Department on Facebook
法務部Facebook

Our legal departments based in Osaka and Tokyo provide information on trademark applications, design applications, combating counterfeit goods etc. via Facebook. Please view our Facebook page for more details.

大阪・東京に拠点を置く法務部のFacebookにて、商標出願・模倣品対策・意匠出願などの知財に関する情報を発信しております。ぜひご覧下さい。

[More information](#) [詳細はこちらへ](#)

HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK
 特許業務法人HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK

Our Hiroshima Office on Facebook
広島事務所Facebook

Our Hiroshima Office's Facebook page provides useful services for Hiroshima prefecture and the rest of the Chugoku and Shikoku regions, with constant IP information updates. Please find us on Facebook.

広島事務所のFacebookにて、広島県を含む、中四国地域の皆様に有用と思われる知財情報を随時発信しております。ぜひご覧下さい。

[More information](#) [詳細はこちらへ](#)

HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK HIROSHIMA OFFICE
 特許業務法人HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK 広島事務所

Below are links to further IP information.

BIO IP Information

バイオ知財情報

IT IP Information

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 I.P. Chapter

TPP知財情報

TOKYO HEAD OFFICE

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

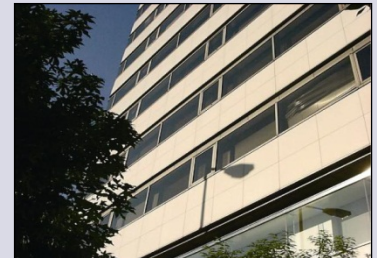
ADDRESS:
 MITSUI SUMITOMO BANK
 MINAMIMORIMACHI BLDG., 1-29,
 2-CHOME, MINAMIMORIMACHI, KITA-KU,
 OSAKA 530-0054, JAPAN

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

