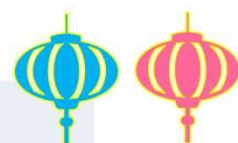


Patent Information Hatsumei ひろしま

Vol. 142 1月号

2023.1.17発行



- 中小企業お役立ちインフォメーション
～Information～ No.81
- 新年のご挨拶 広島県発明協会会長 熊平 明宣
- 青少年創造性育成事業に関するお知らせ
- 最近の話題を考える“知財NEWS”
- セミナーのお知らせ
- 広島県発明協会事務局からのお知らせ
- 広島県内特許等情報 【2022年11月分】
- INPIT広島県知財総合支援窓口無料相談のご案内



2022年 ひろしま 特許トップ30



一般社団法人広島県発明協会

〒730-0052 広島市中区千田町三丁目13番11号
TEL 082-241-3940
FAX 082-241-4088
URL <https://www.hiroshima-hatsumei.jp/>
E-mail info@hiroshima-hatsumei.jp

広島発明	検索
Facebookもチェック 	



「特許印紙による予納を可能とする期限」について



令和5年4月1日以降は、特許印紙による予納はできません！

予納とは、出願人(利用者)が、特許庁に対してあらかじめ必要な金額を納めておくことにより、都度の手続にかかる料金納付に充てることを可能とする制度です。

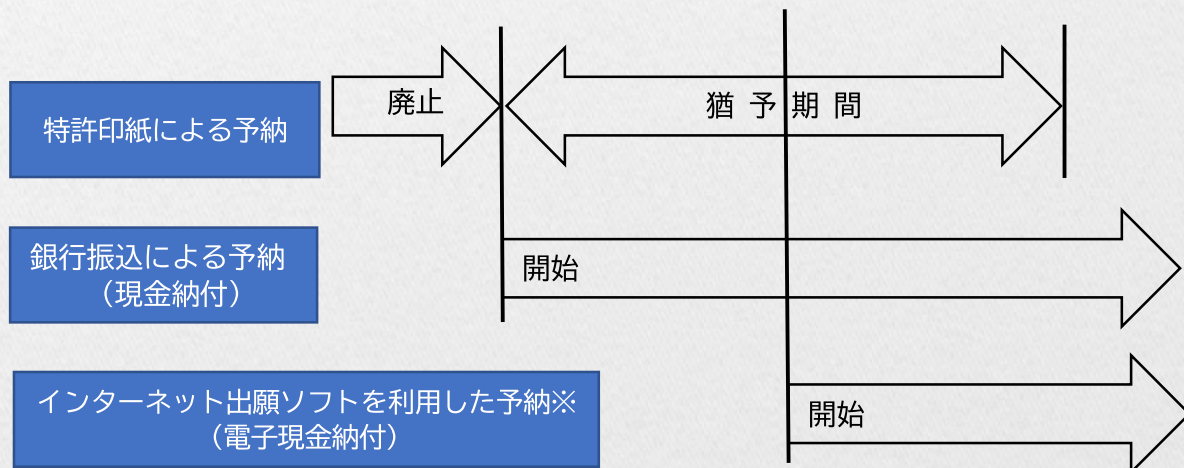
特許印紙による予納は、手続者及び特許庁にとって事務負担が大きいことに加え、新型コロナウイルスの感染拡大に起因し、政府全体で行政手続のデジタル化に向けた検討が進められてきた状況に対応するため、特許料等の予納について特許印紙ではなく現金(銀行振込等)とするよう法律が改正されました。(施行令和3年10月1日)

これに伴い、手続者が新制度に適応する猶予期間を確保する必要があることから、政令により特許印紙による予納を可能とする期限を令和5年3月31日とされています。

なお、特許印紙を貼付しての出願等の手続(手数料の納付)については引き続き可能です。

《予納制度の変更時期》

令和3年10月1日 令和5年1月1日 令和5年3月31日



※出願ソフトのバージョンアップが必要

予納に関するお知らせの URL

https://www.jpo.go.jp/system/process/tesuryo/yonou_oshirase.html

**相談
無料**

知財に関するご相談は、国内・海外を問わず
知財総合支援窓口にご相談ください。
INPIT広島県知財総合支援窓口:082-247-2562
(一社)広島県発明協会:082-241-3940

**秘密
厳守**

新年のご挨拶

広島県発明協会会長 熊平 明宣



明けましておめでとうございます。

令和5年の新春を迎え、謹んでお慶びを申し上げます。旧年中は多くの方々に大変お世話になりました。厚く御礼申し上げます。

今年の干支は、「癸卯」です。「癸」は蕾が開く直前である様子、「卯」は飛び跳ねる、好転する、を意味します。つまり癸卯である本年は、これまでの努力が実を結ぶということになります。本年を是非そうした有意義な年に致したいと存じます。

既に世界は従来の、常識的な発想だけでは通用しない時代に入っています。未来の予測が難しい不確実性の高い時代では、変わりゆく環境や状況に合わせて我々も大胆且つ柔軟に発想し、行動し続ける必要があります。望む未来を創造するにはイノベーションが重要であると予てより言われています。今回は、イノベーションに関する寓話をご紹介します。

昔、ある国の王様が自分の後継者を選ぶ為に3人の王子達を呼んで次のように言いました。

「お前達の宮殿を1週間以内に何かで一杯にしてみよ。ただし、使える費用はコイン1枚だけだ」

3人の王子達は、その無理難題に頭を抱えました。3人とも大きな宮殿に住んでいましたし、コイン1枚では買えるものも限られています。一体どんなもので大きな宮殿を埋め尽くせば良いのか。1週間後、王様が王子達の宮殿を検分する日がやって来ました。1番上の王子は、コインで安いワラを集めて宮殿に運び入れました。しかし、ワラは宮殿の3分の2までしか埋まっています。これでは、王様の出した条件をクリアしていません。王様は、不満顔で次の王子の宮殿に向かいました。

2番目の王子は、町中のゴミを集めてゴミで宮殿を一杯にしました。ゴミなら費用も掛からず、いくらでも集められると考えた訳です。しかし、いくら条件を満たしたとは言え、豪華絢爛たる宮殿を汚いゴミの山にするとは言語道断。王様は、強烈な臭いに眉をひそめ、ますます不機嫌になって次の宮殿に向かいました。

3番目の王子がやった事は少し変わっていました。宮殿にモノを運び込むのではなく、宮殿からあらゆるモノを運び出させました。その後、宮殿内の壁や床をピカピカに磨き上げていました。王様は、夜になって3番目の王子の宮殿内を検分しました。そこにモノは何一つなく、各部屋や廊下の燭台に火が灯され、その光が宮殿内を照らして神秘的な輝きを放っていました。王様は、王子に言いました。

「何という荘厳な美しさだ。だが王子よ、私は何かで一杯にせよと申し付けたはずだ。その約束は、どうなったのだ」

王子は微笑みながら答えました。

「いえ、父上、宮殿内はどこも灯りで照らされて輝きを放っています。私は、光で宮殿を一杯にしたのです」

その答えに王様は満足し、3番目の王子を後継者に決めたという事です。

以上、イノベーションに関わる寓話をご紹介しました。3番目の王子の発想と行動こそイノベーションの本質を物語っているように思います。

広島県発明協会は、地域社会に貢献すべく新しい発想で様々な挑戦を続けてまいります。

会員企業の皆様との連携を図り、この圧倒的変化の時代を乗り越えていきたいと存じます。本年もどうぞ宜しくお願い申し上げます。皆様のご健勝、ご多幸を祈念して新年のご挨拶とさせていただきます。

■ 青少年創造性育成事業に関するお知らせ

□教育支援事業

◆企業講師による理科授業の報告 『理科授業を実施しました！』

広島県立総合技術研究所 保健環境センター 食品添加物のいろいろ

広島市立天満小学校 6年生 (12/2)

食品添加物（色と香料）について食品とその表示に記載のある着色料と見本の着色料（色水）を比較したりしながら学びました。



<アンケートより>

- ・食べ物に色や香りをつけることで印象がかわることも分かった。(児童)
- ・色はもともとついているのではなく、つけている、ということがわかったからよかった。(児童)

コベルコ建機株式会社 (オンライン授業)

活躍する『てんびんとてこ』

コベルコ建機のショベルカーをみてみよう！！

広島市立古田台小学校 6年生 (12/7)

コベルコ建機のショベルカーの模型やショベルカーのイラスト動画などを使い、ショベルカーで応用されている「てんびんとてこ」を学びました。



<アンケートより>

- ・理科のおもしろさが分かった。力点、作用点、支点の関係がよく分かったので、良かった。(児童)
- ・様々な教具があつて、分かりやすかったです。(教員)

テンパール工業株式会社 電流のはたらきとスイッチ

広島市立天満小学校 5年生 (12/19)

家庭の分電盤やブレーカを用いた実験、体感、観察をととして、目にみえにくい電気のちからの理解や原理を学びました。



<アンケートより>

- ・電気を使いすぎたら、ブレーカが切れることが分かってよかった。(児童)
- ・もともと理科は好きだったけど、もっとこの授業で好きになりました。(児童)

広島県立総合技術研究所 食品工業技術センター

甘い？食品の甘さって？

広島市立観音小学校 5年生 (12/20, 21)

味覚について興味を持ち、日常にあふれる食品にどのような甘みがあるのか、どのような甘味料が使われているのか学びました。



<アンケートより>

- ・どんな食べ物が糖度が高いのかが分かったので、糖尿病対策が少しだけできるようになった。(児童)
- ・砂糖を飲む授業が良かったです。どれくらい甘いのか、コーラとかの砂糖の量が分かって良かったです。(児童)

□第43回広島県未来の科学の夢絵画展・令和4年度広島県児童生徒発明くふう展 受賞作品紹介

第43回広島県未来の科学の夢絵画展・令和4年度広島県児童生徒発明くふう展の特賞作品を広島県発明協会のHPにUPいたしました。子どもたちの力作をぜひご覧ください。

□少年少女発明クラブ活動報告

◇広島少年少女発明クラブ

- ・基礎コース 12/4「アイデア開発工作基礎」
- ・基礎コース 12/11「アイデア開発工作・プロペラカー1」
- ・基礎コース 12/18「アイデア開発工作・プロペラカー2」
- ・完成コース 12/ 4「発明くふう作品制作b-1」
- ・完成コース 12/11「発明くふう作品制作b-2」
- ・完成コース 12/18「発明くふう作品制作b-3」

◇呉市少年少女発明クラブ

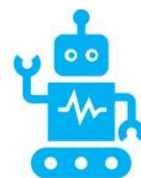
12/ 3 「クリスマスランタン」製作 12/17 アイデア工作 12/24 アイデア工作

◇東広島市少年少女発明クラブ

- ・新規コース 12/17「コンコンキツツキ」製作
- ・継続コース 12/17「スーハーエンジン」製作
- 12/24「ハガキ飛行機」製作
- 12/24「クリスマスツリー」製作

◇福山少年少女発明クラブ

12/10「もちつきペッタン」製作② 12/24「クリップモーターカー」製作①

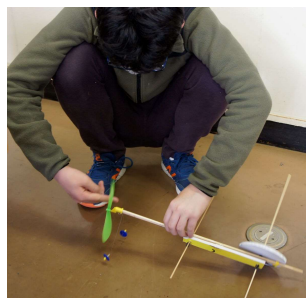


広島

12/4 完成コース「発明くふう作品制作」



新たな作品づくりに挑戦！
発明アイデアを考え、みんなの前で発表しました。



12/11 基礎コース「プロペラカー」

ゴム動力飛行機を改造して走るクルマを作るにはどうしたらいいかな？考えた発明はクラブの模擬特許に登録！特許の仕組みも体験したよ。

呉

12/3「クリスマスランタン」製作

モータとギアで回転しながらプラネタリウムのように絵柄を投影できるランタンの製作を行いました。



12/17, 24 アイデア工作

自由なアイデアを元に工夫しながら作品をつくる活動を行いました。2022年の最終活動日となった24日は大掃除も行いました。

東広島

新規コース 12/17「コンコンキツツキ」

針金をうまくつかい、ばねをつくりだすことで、先端にとりつけたキツツキが、まるで木をつついていくかのように動いていきます。巻き方を変えてキツツキの動き方を工夫しておりました。

最近どんどん力をつけてきたクラブ員。あっという間にコンコンキツツキを完成させておりました。



継続コース 12/24「クリスマスツリー」

今年最後の活動はクリスマスイブ！そんな日にぴったりの電飾つきのクリスマスツリーに挑戦しました。イルミネーションも一から手作りです。銅線をうまく加工し、LEDライトをはんだで取り付けていきます。

はんだづけはいままで習ってきた作業ですが、数が多く苦戦をしているクラブ員も多くおりました。



福山

12/10「もちつきペッタン」製作②

図面に沿って材料をボール盤や電動ドリル、のこぎりを使って加工し、接着剤と釘を打って組立て、作品が完成しました。



12/24「クリップモーターカー」製作①



はじめに、担当指導員より、「クリップモーターカーを動かすことができる」という今回の製作のねらいについて説明しました。

続いて、多くの部品の名前とその役割について確認し、図面に沿って作業を進めました。

材料の切断など細かい作業が多く、クラブ員たちも丁寧かつ慎重に取り組みました。

最近の話題を考える“知財NEWS”（2023年1月）

「東京大学が全国の大学の中で先駆けて発表した 「知的財産報告書」」

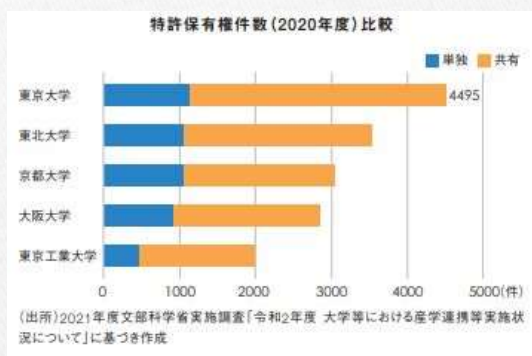


弁理士法人前田特許事務所 弁理士 大石憲一

明けましておめでとうございます。本年も宜しくお願いします。

さて、新年最初の知財ニュースは、東京大学が全国の大学の中で先駆けて発表した「知的財産報告書」についてです。

東京大学は、自校のHP (<https://www.ducr.u-tokyo.ac.jp/ip/2022IR.html>)に「東京大学知的財産報告書2022」をアップしました。通常、こうした「知的財産報告書」は株主の投資判断(IR判断)に活かすために、株式会社が発表するのが一般ですが、今回、株主等が存在しない大学が発表していることで、かなり異例です。



出典:東京大学知的財産報告書2022

大学が「知的財産報告書」を発表すること自体、議論があると思いますが、私は、学生を呼び込みたい、新規研究開発を国内外の企業と行いたい、と思っている大学にとっては、大学の『中身』をオープンにすることになるため、良い事だと思います。

この報告書の中で、気になったのが、上のグラフです。左が各大学の特許保有件数で、右が各大学のライセンス許諾件数のグラフです。東京大学がどちらもトップであることは明らかなのですが、2位以下に「権利の保有件数」と「ライセンスの件数」に関係がないことが窺えます。

例えば、東北大学や東京工業大学については、権利の保有件数に対して、ライセンス件数が少ないと思います。大学の場合、ライセンス件数(ライセンス料)がダイレクトに特許収支に影響を与えるため、これらの大学においては、原因が何なのかしっかりと検証した方が良いでしょう。

また、東京大学にも、国内の大学との比較だけでなく、海外、特に米国の大学との比較もして欲しいです。実際、かなりの差で負けていると思いますが、この点を明らかにすることで、東京大学における「企業に使ってもらえる特許」を取得するモチベーションが、より高まると思います。

「大学発の技術が世の中を変える」ことが起こることが、結果的に日本の産業発展にも繋がると思います。産業発展のため、大学にも是非頑張ってもらいたいです。

以上

■ セミナーのお知らせ

INPIT(インピット)広島県知財総合支援窓口 知的財産ミニ勉強会

◆参加は無料！

◆詳細、お申し込みはこちらから⇒ <https://chizai-portal.inpit.go.jp/madoguchi/hiroshima/>

□ (Web)越境ECと知的財産権保護ー知っておきたい！越境ECと知的財産のことー

◆開催日時：2023年2月8日(水) 14:00～15:30

◆講師：INPIT海外知的財産プロデューサー 久永 道夫 氏

□ ひろしま知財経営講座

基礎理解コース…オンデマンド配信 講座動画 全15本 登録後すぐ視聴OK

※現在申込フォーム作成中。ご希望の方は下記までお問合せください。

基礎実践コース

◆開催日時：2023年2月7日(火)、2月14日(火)、2月21日(火)、2月28日(火) 13:30～15:30

◆申込〆切：2023年2月3日(金) 各回定員12名※先着順

◆申込URL：<https://forms.office.com/r/YczMYD71ZB>

問合せ先>(公財)ひろしま産業振興機構 ものづくり革新統括センター知財支援 担当:杉本
TEL 082-240-7718

■ 広島県発明協会事務局からのお知らせ

□ 理事会のご案内

下記の日程で、『一般社団法人広島県発明協会理事会』を開催いたします。

理事・監事の皆様におかれましてはご多用の折とは存じますが、ご出席賜りますようお願い申し上げます。

◆開催日時：2023年3月16日(木) 14:00～

◆会場：広島発明会館 4階 研修室

発明推進協会オンデマンド配信講座

参加補助券が使用できるセミナーです

□ 企業の知財部員がすべき「知財実務手順の対応」

◆開催日時：2023年2月15日(水) 10:00～16:00

◆講師：BS国際特許事務所 所長・弁理士、元松下電器産業株式会社(現パナソニック)
知的財産権センター所属 阿部 伸一 氏

◆申込締切：2月8日(水)

※本講座は集合型研修としてオンデマンド配信を広島県発明会館の一室で流す講座です。

希望者には視聴後(16:00～)に当会アドバイザーによる質問対応を行います。

★その他、配信講座は随時更新されます。講座については(一社)発明推進協会のHPをご覧ください。

<https://jipii-ondemand.com/courses/>

★いずれの講座も参加補助券が使用できます。使用される方は(一社)広島県発明協会へお問合せください。

(一社)広島県発明協会 担当:小山、吉村

TEL 082-241-3940 FAX 082-241-4088 E-mail info@hiroshima-hatsumei.jp

第21回ビジネスフェア中四国2023のご案内

◆開催日時：2023年2月1日(水)～2日(木) 10:00～17:00 最終日は16:00まで

◆開催場所：広島県立広島産業会館 東展示館
(広島市南区比治山本町12-18)

今回も知財総合支援窓口の相談ブースを開設します！

詳しくは > <https://www.business-fair-cs.net/index.html>

■広島県内特許等情報 2022年11月発行分

公開特許16,261件・登録実用新案346件・特許17,902件・商標16,924件
 広島県内出願人 公開特許125件・登録実用新案2件・特許159件・商標102件

公開公報目次・登録実用新案目次

出願人氏名	発明等の名称	公報番号	公報発行日
□ オードメルス株式会社	1 二酸化炭素処理剤及びその製造方法	2022-172881	2022/11/17
□ コベルコ建機株式会社	1 下部走行体	2022-165701	2022/11/1
	2 建設機械の運転席フロア構造	2022-167290	2022/11/4
	3 目標軌跡生成システム	2022-168730	2022/11/8
	4 圧抜きプラグ及び油圧配管の圧抜き方法	2022-169332	2022/11/9
	5 建設機械のキャブ	2022-173302	2022/11/18
	6 施工支援システムおよび施工支援方法	2022-173801	2022/11/22
	7 作業機械	2022-176724	2022/11/30
□ シグマ株式会社	1 欠陥検査システムの自動学習方法及び劣化画像除外方法	2022-170298	2022/11/10
	2 欠陥検査システムの自動学習方法及び学習モデル評価方法	2022-170299	2022/11/10
□ シャープ福山レーザ株式会社	1 発光装置	2022-167589	2022/11/4
□ デジタルソリューション株式会社	1 溶接教育システム、及び溶接教育コンピュータプログラム	2022-176445	2022/11/30
□ テラル株式会社	1 磁場発生装置	2022-165843	2022/11/1
	2 荷重監視システム、及び、巻線方法	2022-173869	2022/11/22
	3 リリーフバルブ	2022-175484	2022/11/25
	4 カスケード式極低温冷凍機	2022-175537	2022/11/25
□ フマキラー株式会社	5 超電導コイル、磁場発生装置、及び、超電導コイル製造方法	2022-176846	2022/11/30
□ マツダ株式会社	1 害虫防除方法	2022-173877	2022/11/22
	1 車両の車体構造及びその車体製造方法	2022-165454	2022/11/1
	2 電池モジュール管理システム、および電池モジュール管理方法	2022-165709	2022/11/1
	3 車両の前部車体構造	2022-166936	2022/11/4
	4 車両の荷室構造	2022-167048	2022/11/4
	5 エンジンの停止制御装置	2022-167345	2022/11/4
	6 エンジンの制御装置	2022-167346	2022/11/4
	7 エンジンの停止制御装置	2022-167347	2022/11/4
	8 エンジンの停止制御装置	2022-167348	2022/11/4
	9 エンジンの停止制御装置	2022-167349	2022/11/4
	10 エンジンの停止制御装置	2022-167350	2022/11/4
	11 燃料フィルタの取付構造	2022-167456	2022/11/4
	12 車両装備品搭載構造	2022-167457	2022/11/4
	13 摩擦締結要素の作動アクチュエータ	2022-167610	2022/11/4
	14 摩擦締結要素の作動アクチュエータ	2022-167612	2022/11/4
	15 ブローバイ通路の異常診断装置	2022-167629	2022/11/4
	16 最適解の演算方法、装置及びプログラム	2022-168521	2022/11/8
	17 車両の走行モード切替装置及びその表示装置	2022-168648	2022/11/8
	18 解析支援方法、該プログラムおよび解析支援装置	2022-169033	2022/11/9
	19 粒子状物質燃焼触媒	2022-169265	2022/11/9
	20 車両のパネル構造	2022-170198	2022/11/10
	21 荷物保持構造、荷物保持用ネット部材、および荷物保持方法	2022-171160	2022/11/11
	22 管理システム及び管理方法	2022-171283	2022/11/11
	23 管理システム及び管理方法	2022-171294	2022/11/11
	24 管理システムおよび管理方法	2022-171304	2022/11/11
	25 管理システムおよび管理方法	2022-171306	2022/11/11
	26 管理システムおよび管理方法	2022-171307	2022/11/11
	27 管理システムおよび管理方法	2022-171310	2022/11/11
	28 車両の下部車体構造	2022-171352	2022/11/11
	29 車両の下部車体構造	2022-171353	2022/11/11
	30 車両の下部車体構造	2022-171354	2022/11/11
	31 車両の下部車体構造	2022-171362	2022/11/11
	32 金属部材の接合装置、接合方法および接合体	2022-171363	2022/11/11
	33 排気ガス浄化用触媒	2022-175291	2022/11/25
	34 車両の荷室構造	2022-175344	2022/11/25
	35 エンジンシステム	2022-175421	2022/11/25
	36 エンジンシステム	2022-175423	2022/11/25
	37 エンジンの冷却システム	2022-175442	2022/11/25
	38 エンジンの冷却システム	2022-175443	2022/11/25
	39 乗員状態推定方法	2022-175697	2022/11/25
	40 揮発性有機化合物の回収装置及び回収方法	2022-176947	2022/11/30
□ リョービMHIグラフィックテクノロジー株式会社	1 印刷機	2022-174505	2022/11/24
□ リョービ株式会社	1 金属製ワークの前処理方法及び金属製ワーク	2022-165551	2022/11/1
	2 ダイカスト用装置およびダイカスト法	2022-171078	2022/11/11
	3 ダイカスト用装置およびダイカスト法	2022-171079	2022/11/11
□ 株式会社アカシアの樹	1 血圧改善剤	2022-175340	2022/11/25
□ 株式会社アクアトリム	1 脱水装置	2022-171047	2022/11/11
□ 株式会社キーレックス	1 位置決め用キーブロック	2022-175313	2022/11/25
□ 株式会社キーレックス・ワイテック・インターナショナル	1 位置決め用キーブロック	2022-175313	2022/11/25
□ 株式会社コーポレーションパールスター	1 保湿フィルタ及び保湿マスク	2022-165448	2022/11/1
□ 株式会社サタケ	1 計量装置	2022-166666	2022/11/2
	2 連結部材	2022-169077	2022/11/9
	3 アルファ化米の製造方法	2022-175550	2022/11/25

出願人氏名	発明等の名称	公報番号	公報発行日
□ 株式会社サンエス	1 メッシュベスト	2022-173393	2022/11/18
□ 株式会社サンポール	1 車止め装置	2022-173400	2022/11/18
□ 株式会社ジェイ・エム・エス	1 排液器具	2022-165841	2022/11/1
	2 コネクタ	2022-168132	2022/11/4
	3 洗浄ブラシ	2022-173773	2022/11/22
	4 スtent収納治具及びスtentデリバリーシステム	2022-175679	2022/11/25
	5 医療用カテーテル	2022-175740	2022/11/25
	6 レーザ接合方法及びレーザ接合成形体	2022-176492	2022/11/30
	7 レーザ接合方法及びレーザ接合成形体	2022-176493	2022/11/30
□ 株式会社タティシ広美社	1 発光式表示パネル及びその製造方法	2022-169382	2022/11/9
□ 株式会社ワイテック	1 位置決め用キーブロック	2022-175313	2022/11/25
□ 丸善製薬株式会社	1 ヒアルロン酸産生促進剤、表皮ヒアルロン酸産生促進剤、及び真皮ヒアルロン酸産生促進剤	2022-167197	2022/11/4
	2 Tie2活性化剤、血管の成熟化剤、血管の安定化剤、飲食品、及び外用剤	2022-172288	2022/11/15
	3 経口組成物、皮膚化粧品および頭髮化粧品	2022-175129	2022/11/25
□ 協同組合福祉・環境ラボ	1 低酸素トレーニング施設	2022-171200	2022/11/11
□ 戸田工業株式会社	1 非晶質アルミノケイ酸塩粒子粉末及びその製造方法	2022-175161	2022/11/25
□ 五島 義高	1 二酸化炭素処理剤及びその製造方法	2022-172881	2022/11/17
□ 呉市医師会病院	1 内視鏡用マスク	2022-165703	2022/11/1
□ 公立大学法人広島市立大学	1 ミリ波・遠赤外光同調器及びミリ波・遠赤外光同調方法	2022-169221	2022/11/9
□ 広島化成株式会社	1 通気防水靴	2022-167217	2022/11/4
	2 視覚障害者誘導用ブロック	2022-175902	2022/11/25
□ 広島県	1 レーザ接合方法及びレーザ接合成形体	2022-176492	2022/11/30
	2 レーザ接合方法及びレーザ接合成形体	2022-176493	2022/11/30
□ 広島県公立大学法人	1 シート及びシートの製造方法	2022-166439	2022/11/2
	2 コンクリート構造物検査システム、コンクリート構造物検査用ドローンおよびコンクリート構造物検査方法	2022-174656	2022/11/24
	3 ヒアルロン酸産生促進剤、化粧品およびヒアルロン酸産生促進剤の製造方法	2022-176109	2022/11/25
□ 国立大学法人広島大学	1 アスベスト計測装置	2022-169010	2022/11/9
	2 合成DNA分子の製造方法	2022-175086	2022/11/25
	3 レーザ接合方法及びレーザ接合成形体	2022-176492	2022/11/30
	4 レーザ接合方法及びレーザ接合成形体	2022-176493	2022/11/30
	5 産業用カメラ	2022-176501	2022/11/30
□ 三建産業株式会社	1 溶解金属加熱用浸漬ヒータの取付構造	2022-167719	2022/11/4
□ 西川ゴム工業株式会社	1 ドアホールシールおよびドアホールシールの製造方法	2022-167115	2022/11/4
□ 双葉三共株式会社	1 堆肥の製造方法	2022-169293	2022/11/9
□ 中国電力株式会社	1 点検支援装置、点検支援装置の制御方法及びプログラム	2022-165463	2022/11/1
	2 竹含有カリウムの除去方法	2022-165636	2022/11/1
	3 管理装置及びプログラム	2022-166646	2022/11/2
	4 表示装置	2022-166966	2022/11/4
	5 木柱劣化判定システムおよび木柱劣化判定プログラム	2022-167312	2022/11/4
	6 機械学習装置及び開閉操作手順判定装置	2022-167335	2022/11/4
	7 コンベア装置	2022-167487	2022/11/4
	8 搬送物落下位置調節装置	2022-168517	2022/11/8
	9 停電統計基礎データ生成装置および停電統計基礎データ生成プログラム	2022-168958	2022/11/9
	10 機械学習装置及び接続相判定装置	2022-169162	2022/11/9
	11 防塵装置	2022-172666	2022/11/17
	12 復水ポンプ制御装置及び復水ポンプ制御方法	2022-172682	2022/11/17
	13 電力系統制御システム、電力系統制御システムの制御方法及びプログラム	2022-173702	2022/11/22
	14 筒状部材、光ファイバ複合架空地線の端末構造、及び光ファイバ複合架空地線の接続部の収納構造	2022-175519	2022/11/25
	15 情報処理装置及びダム情報通知システム	2022-175804	2022/11/25
□ 中国塗料株式会社	1 塗料組成物、塗膜、およびコンクリート構造物の補修または補強方法および剥落防止方法	2022-176777	2022/11/30
□ 猪谷 茂	1 手持ち用マスクホルダー	2022-173041	2022/11/17
□ 藤山 美恵子	1 害獣捕獲装置	2022-173010	2022/11/17
□ 特定非営利活動法人日本老化防御医科学センタ	1 アウトレット装置	2022-166879	2022/11/4
□ 富士機械工業株式会社	1 ウェブ加工装置	2022-165641	2022/11/1
□ 有限会社メカノトランスフォーマ、株式会社サタケ	1 圧電式バルブ	2022-166778	2022/11/2
□ JHS株式会社	1 屋根構造及び屋根構造の構築方法	特-07173788	2022/11/16
□ NEXCO西日本コンサルタンツ株式会社	1 計測装置、および計測方法	特-07171160	2022/11/15
□ Primetals Technologies Japan株式会社	1 鋼板の酸洗方法及び酸洗装置	特-07176137	2022/11/21
	2 圧延装置の状態評価方法及び状態評価装置並びに圧延設備	特-07179996	2022/11/29
	3 圧延設備の運転支援方法及び運転支援装置並びに圧延設備	特-07179997	2022/11/29
□ アブドゥーラ バセム	1 屋根構造及び屋根構造の構築方法	特-07173788	2022/11/16
□ アンデックス株式会社	1 局所排気装置	特-07169634	2022/11/11
□ オタフクソース株式会社	1 ノロウイルスおよびその代替ウイルスに対する抗ウイルス剤および抗ウイルス組成物	特-07175467	2022/11/21
□ コベルコ建機株式会社	1 クレーンおよびクレーンの組立方法	特-07163607	2022/11/1
	2 ロープ繰り出し装置および作業機械のウインチドラムのロープ巻き取り方法	特-07167741	2022/11/9
	3 排風制御ガード	特-07167970	2022/11/9
	4 建設機械	特-07172744	2022/11/16
	5 建設機械のスイベルジョイント	特-07172781	2022/11/16
	6 建設機械の遠隔操作装置	特-07176377	2022/11/22
	7 建設機械のキャブ	特-07180441	2022/11/30
	8 作業機械	特-07180442	2022/11/30
	9 作業機械	特-07180443	2022/11/30

出願人氏名	発明等の名称	公報番号	公報発行日
□ダイキョーニシカワ株式会社 □トーヨーエイトック株式会社	1 車両用内装品	特-07169778	2022/11/11
	1 研削加工装置および研削加工方法	特-07165041	2022/11/2
	2 ホーニング加工機	特-07165071	2022/11/2
	3 ホーニング加工機	特-07165072	2022/11/2
□ヒロホー株式会社	4 ホーニングツールを用いた加工方法及びホーニングツール	特-07166190	2022/11/7
	1 搬送容器	特-07164878	2022/11/2
□フマキラー株式会社	2 搬送容器	特-07164879	2022/11/2
	1 睡眠環境改善方法	特-07169017	2022/11/10
□ベバスト ジャパン株式会社	1 サンルーフ装置	特-07178192	2022/11/25
	2 サンルーフ装置	特-07178193	2022/11/25
□マツダ株式会社	1 エンジンの制御装置	特-07163585	2022/11/1
	2 ディーゼルエンジンの燃料噴射制御装置	特-07163634	2022/11/1
	3 ディーゼルエンジンの燃料噴射制御装置	特-07163635	2022/11/1
	4 浸炭焼入れ装置および浸炭焼入れ方法	特-07163642	2022/11/1
	5 複層塗膜形成方法	特-07164785	2022/11/2
	6 車両用シートベルト装置	特-07166864	2022/11/8
	7 車両の荷室構造およびそれに用いられる仕切部材	特-07167529	2022/11/9
	8 荷室ボード	特-07167551	2022/11/9
	9 予混合圧縮着火式エンジンの制御装置	特-07167830	2022/11/9
	10 圧縮着火式エンジンの制御装置	特-07167831	2022/11/9
	11 車両電源システム	特-07168912	2022/11/10
	12 車両電源システム	特-07168913	2022/11/10
	13 車両用内装構造	特-07169529	2022/11/11
	14 自動車運行管理システム及び自動車運行管理システムに用いられる運行管理装置	特-07169536	2022/11/11
	15 ハイブリッド車両の駆動制御装置	特-07169537	2022/11/11
	16 パティキュレートフィルタの異常判定方法および異常判定装置	特-07169546	2022/11/11
	17 カーライフスタイル支援システム	特-07169548	2022/11/11
	18 エンジンの冷却装置	特-07170963	2022/11/15
	19 車両駆動装置	特-07170966	2022/11/15
	20 エンジンの燃料供給装置	特-07170970	2022/11/15
	21 上部車体構造	特-07170972	2022/11/15
	22 エンジンの燃料供給装置	特-07170973	2022/11/15
	23 車両用シートベルト装置	特-07171347	2022/11/15
	24 車両用シートベルト装置	特-07171348	2022/11/15
	25 エンジンの排気浄化制御装置	特-07172046	2022/11/16
	26 エンジンの排気浄化制御装置	特-07172047	2022/11/16
	27 エンジンの排気浄化制御装置	特-07172048	2022/11/16
	28 アクセルペダル	特-07172094	2022/11/16
	29 車両の補機搭載構造	特-07172115	2022/11/16
	30 エンジンの排気消音装置	特-07172137	2022/11/16
	31 バッテリー容量推定装置、およびバッテリー容量推定方法	特-07172145	2022/11/16
	32 エンジンの吸気装置	特-07172234	2022/11/16
	33 車両の側部構造	特-07172310	2022/11/16
	34 無人搬送装置の運行制御システム	特-07172371	2022/11/16
	35 運行制御システム	特-07172382	2022/11/16
	36 運転支援装置および該方法	特-07172562	2022/11/16
	37 過給機付エンジンの吸気温度制御装置	特-07172577	2022/11/16
	38 エンジンの冷却構造	特-07172629	2022/11/16
	39 エンジンの冷却構造	特-07172630	2022/11/16
	40 エンジンの冷却構造	特-07172631	2022/11/16
	41 車両のホイールアライメント計測装置及び計測方法	特-07172638	2022/11/16
	42 変速機	特-07172808	2022/11/16
	43 側部車体構造	特-07172867	2022/11/16
	44 残走行可能距離算出装置	特-07174346	2022/11/17
	45 残走行可能距離算出装置	特-07174347	2022/11/17
	46 車体下面構造	特-07176223	2022/11/22
	47 車両のパーキングブレーキ制御装置	特-07176224	2022/11/22
	48 過給機付エンジン	特-07176232	2022/11/22
	49 停車支援装置	特-07176298	2022/11/22
	50 停車支援装置	特-07176299	2022/11/22
	51 エンジンの吸気装置	特-07176311	2022/11/22
	52 エンジンの吸気装置	特-07176312	2022/11/22
	53 自動車のデフレクタ構造	特-07176404	2022/11/22
	54 ドア取付方法、およびそれに用いられるドア移動装置ならびに治具	特-07176438	2022/11/22
	55 手動変速機	特-07176461	2022/11/22
	56 手動変速機	特-07176462	2022/11/22
	57 変速操作装置の組立方法及び変速操作装置	特-07176464	2022/11/22
	58 ロータリピストンエンジン	特-07177390	2022/11/24
	59 仮想通貨管理装置及び仮想通貨管理方法	特-07177981	2022/11/25
	60 車両電源システム	特-07177985	2022/11/25
	61 車両の制御装置	特-07180077	2022/11/30
	62 車両用シフト装置	特-07180136	2022/11/30
	63 車両用ペダル構造	特-07180248	2022/11/30
	64 エンジンの燃焼室構造	特-07180304	2022/11/30
	65 車両の変速制御装置および方法	特-07180405	2022/11/30
	66 構造部材およびその製造方法	特-07180458	2022/11/30

出願人氏名	発明等の名称	公報番号	公報発行日
□ リヨービMHIグラフィックテクノロジー株式会社	1 シート供給装置	特-07164427	2022/11/1
	2 シート供給装置及びシート供給方法	特-07164428	2022/11/1
□ リヨービ株式会社	1 ステップ装置	特-07168152	2022/11/9
	2 中空ダイカスト品、ダイカスト法	特-07172517	2022/11/16
	3 ドアクローザ	特-07177003	2022/11/22
□ 一般財団法人広島県環境保健協会	1 ヘルスケアデータ分析システム、ヘルスケアデータ分析方法およびヘルスケアデータ分析プログラム	特-07173482	2022/11/16
□ 院去 貢	1 分級ローター及び分級装置	特-07166351	2022/11/7
□ 学校法人 福山大学	1 全方位カメラ装置の製造方法、全方位カメラ装置の設計方法	特-07166607	2022/11/8
株式会社Flying Cell	磁場誘導装置	特-07174207	2022/11/17
□ 株式会社アカネ	1 黒鉛-銅複合材料、それをを用いたヒートシンク部材、および黒鉛-銅複合材料の製造	特-07165341	2022/11/4
□ 株式会社エフピコ	1 包装用容器	特-07179141	2022/11/28
	2 包装用容器	特-07179149	2022/11/28
□ 株式会社キーレックス	1 燃料給油管	特-07169629	2022/11/11
□ 株式会社げいほく薬局	1 水溶性組成物及びその製造方法	特-07177568	2022/11/24
□ 株式会社サタケ	1 溶射装置	特-07170974	2022/11/15
	2 光学式選別機	特-07176386	2022/11/22
	3 穀物乾燥機	特-07179260	2022/11/29
	4 穀物水分計	特-07179263	2022/11/29
□ 株式会社サンエス	1 衣服カバー一体着脱構造及び衣服	特-07177448	2022/11/24
□ 株式会社ジェイ・エム・エス	1 レバーロック式オスコネクタ	特-07163617	2022/11/1
	2 留置針装置	特-07174945	2022/11/18
	3 閉塞検知装置及びクランプユニット	特-07176345	2022/11/22
□ 株式会社タケウチ建設	1 地盤改良体	特-07175054	2022/11/18
□ 株式会社啓文社製作所	1 粉粒体散布装置	特-07168167	2022/11/9
□ 株式会社御池鐵工所	1 微粉碎機	特-07171202	2022/11/15
□ 株式会社藤崎商会	1 コンクリート舗装用のメッシュを製造及び設置する方法	特-07174504	2022/11/17
□ 株式会社日本クライメイトシステムズ	1 車両用空調装置	特-07169123	2022/11/10
	2 車両用空調装置	特-07169124	2022/11/10
□ 株式会社日立ソリューションズ西日本	1 作業時間計測装置	特-07168603	2022/11/9
□ 株式会社北川鉄工所	1 チャックの補正方法	特-07171576	2022/11/15
□ 環境エネルギー株式会社	1 連続式有機物熱分解方法	特-07178680	2022/11/28
□ 丸善製薬株式会社	1 Tie2活性化剤、血管新生抑制剤、及び経口用組成物	特-07165427	2022/11/4
□ 広島アルミニウム工業株式会社	1 ダイカスト用金型	特-07164274	2022/11/1
□ 広島県公立大学法人	1 ヘルスケアデータ分析システム、ヘルスケアデータ分析方法およびヘルスケアデータ分析プログラム	特-07173482	2022/11/16
□ 国立大学法人広島大学	1 構造体及び建築物の設計方法	特-07164129	2022/11/1
	2 イオン化方法、イオン化装置、及び質量分析装置	特-07171016	2022/11/15
	3 留置針装置	特-07174945	2022/11/18
	4 ノロウイルスおよびその代替ウイルスに対する抗ウイルス剤および抗ウイルス組成物	特-07175467	2022/11/21
	5 微生物燃料電池及び汚泥分解処理方法	特-07178085	2022/11/25
□ 西川ゴム工業株式会社	1 ウェザーストリップ及びその組付け構造	特-07166286	2022/11/7
	2 自動車用防音材	特-07168364	2022/11/9
	3 タッチセンサーの取付構造及び製造方法	特-07168420	2022/11/9
	4 ドアウェザーストリップ	特-07171377	2022/11/15
	5 防音材	特-07174138	2022/11/17
□ 西日本高速道路エンジニアリング中国株式会社	1 防護柵の非破壊診断方法	特-07164953	2022/11/2
□ 早川ゴム株式会社	1 床下用排水部材	特-07170352	2022/11/14
	2 可撓継手の固定構造及び固定方法	特-07180876	2022/11/30
	3 基礎貫通スリーブ	特-07180897	2022/11/30
□ 中国電力株式会社	1 開閉器操作リングカバー	特-07163821	2022/11/1
	2 温度差管理支援装置および温度差管理支援プログラム	特-07167525	2022/11/9
	3 空き容量算定システム	特-07167680	2022/11/9
	4 ガイドベーンロッキング解除治具	特-07167722	2022/11/9
	5 流体管理支援装置	特-07172173	2022/11/16
	6 断路器	特-07172267	2022/11/16
	7 流体の漏出防止方法	特-07172425	2022/11/16
	8 蹄行性有害獣の方向誘導装置および方法	特-07172552	2022/11/16
	9 低圧用端末キャップ	特-07172697	2022/11/16
	10 鳥害防止具	特-07172737	2022/11/16
	11 鳥害防止具	特-07172738	2022/11/16
	12 リン吸着材	特-07174967	2022/11/18
	13 フロートスイッチ試験治具	特-07180428	2022/11/30
	14 鳥害防止具	特-07180484	2022/11/30
□ 福德産業株式会社	1 衣服カバー一体着脱構造及び衣服	特-07177448	2022/11/24
□ 有限会社 広島金具製作所	1 軒樋吊具	特-07170346	2022/11/14
	2 軒樋支持具	特-07170347	2022/11/14
□ 有限会社クリスターコーポレーション	1 形状保持型軟化食品の製造方法	特-07173516	2022/11/16
□ 株式会社げんき	1 多機能マッサージ枕	登-03239684	2022/11/2
□ 株式会社マツオカコーポレーション	1 ズボン	登-03239944	2022/11/25

商標権者	文字商標	文献番号	発行日
□ アヲハタ株式会社	1 アヲハタ、BLUEFLAG	6634781	2022.11.9
	2 アヲハタ、BLUEFLAG	6634782	2022.11.9
	3 アヲハタ、BLUEFLAG	6634783	2022.11.9
	4 アヲハタ、BLUEFLAG	6634784	2022.11.9
	5 FRUITSTAND	6639716	2022.11.21
□ イービーエス株式会社	1 EBS	6633214	2022.11.7
□ イトク食品株式会社	1 生姜でPO	6638929	2022.11.18
□ クニヒロ株式会社	1 KUNIHURO, OYSTER、牡蠣、クニヒロ、JAPAN1957	6640513	2022.11.22
□ コベルコ建機株式会社	1 EAGLEEYEVUEW	6638033	2022.11.16
	2	6638034	2022.11.16
	3 EAGLE、EYE、VIEW	6638035	2022.11.16
	4 K-EYEALERT	6643366	2022.11.30
□ フマキラー株式会社	1 恐怖物質	6632329	2022.11.2
	2 恐怖成分	6632330	2022.11.2
	3 デスパワー	6632331	2022.11.2
	4 黒いヤツ	6640560	2022.11.22
	5 漆黒のG	6640561	2022.11.22
	6 黒い彗星	6640562	2022.11.22
□ ホーコス株式会社	1 らくらくVフィルター	6632828	2022.11.4
□ マツダ株式会社	1 GRANDJOURNEY	6638329	2022.11.17
□ ミクシオホールディングス株式会社	1 MIXIO、ミクシオホールディングス	6631476	2022.11.1
□ ミライフーズ株式会社	1 KIRITATE・	6641648	2022.11.25
□ メイ ズー ズー ハン	1 RMLIFE	6631430	2022.11.1
□ ラクサス・テクノロジーズ株式会社	1 CAESELL	6637779	2022.11.16
□ ラボテック株式会社	1 LABOTEC	6632856	2022.11.4
	2 LABOTEC	6632857	2022.11.4
□ 一般社団法人庄原観光推進機構	1 1000年アート、里山・庄原	6640723	2022.11.24
□ 越山 裕基	1 MOTOR、CYCLE、APPAREL	6631222	2022.11.1
□ 岡崎 まどか	1 美肌、WORKOUT、MADOKAMETHOD	6633719	2022.11.8
□ 株式会社1984	1 DETAILINGCLUB	6636505	2022.11.14
□ 株式会社GMS	1 電モビ	6632430	2022.11.4
□ 株式会社JFC	1 肴蔵のピフ丼	6637155	2022.11.15
□ 株式会社MIYUKI	1 MIYUKIFACTORY	6634981	2022.11.10
□ 株式会社PAREJA	1 勝ちボジ	6633898	2022.11.8
	2 勝ちボジ戦略	6633899	2022.11.8
□ 株式会社SUVI	1 PHOROS	6641508	2022.11.25
□ 株式会社TS DESIGN	1 SPACESHIELD	6639839	2022.11.21
□ 株式会社アドバコーポレーション	1 アドネット、ADNET	6637724	2022.11.16
□ 株式会社アミダパワー	1 アミダハートメロン	6637453	2022.11.15
□ 株式会社アンドエバー	1 LIFE-FAB	6642415	2022.11.29
□ 株式会社インターグロー	1 ENGAGEDENIM	6635080	2022.11.10
□ 株式会社ウーオ	1 ATOHAMA	6633712	2022.11.7
□ 株式会社ウエストプラス	1 ウエストプラス	6639470	2022.11.18
□ 株式会社エディオン	1 TRECAPITAL、トレカ・キャピタル	6635766	2022.11.11
□ 株式会社エネルギアL&Bパートナーズ	1 エネレーヴハウス	6633231	2022.11.7
□ 株式会社エフピコ	1 カラートレーTOTレー	6634018	2022.11.8
□ 株式会社ケイテン	1 ケイテン	6635703	2022.11.11
	2 K	6635704	2022.11.11
□ 株式会社ケンユー	1 ホツと温子さん	6634367	2022.11.9
□ 株式会社サクラオブルワリーアンドディスティラリー	1	6633676	2022.11.7
	2 MIYANOSHICA	6633677	2022.11.7
□ 株式会社サンエス	1 サンビネックスライト、SUNBINEXLIGHT	6634056	2022.11.8
□ 株式会社ジャパノロジスト	1 SUNSUMART	6639521	2022.11.21
□ 株式会社チヨダコーポレーション	1 源ベッド、MINAMOTOBED	6638670	2022.11.17
□ 株式会社テンパーアップ	1 らあ蕎麦牡蠣衛門	6631774	2022.11.1
□ 株式会社プラス・ココ	1 さくさくファイル「ココ・シート」	6631228	2022.11.1
□ 株式会社ヘルスアンドグラビティ	1 アルゴリ神事ケート	6639178	2022.11.18
□ 株式会社マインド	1 REETTA	6638242	2022.11.17

商標権者	文字商標	文献番号	発行日
□ 株式会社マリモホールディングス	1 セトノウツツ	6635055	2022.11.10
	2	6635056	2022.11.10
□ 株式会社ミカサ	1 BEACHPRO	6641269	2022.11.25
	2 MIKASA	6641274	2022.11.25
□ 株式会社モルテン	1 スムーパー、SMOOVER	6642000	2022.11.28
□ 株式会社ユニフ	1 DDB、DIGITAL、DESIGNDATA、BANK	6641149	2022.11.25
□ 株式会社リベリアス	1 UNNEUTRAL	6638074	2022.11.16
□ 株式会社わんぷら	1	6642326	2022.11.29
□ 株式会社安芸ガラス工芸	1 A、AKIGLASS	6631631	2022.11.1
	2 表札AKIガラスショップ	6631632	2022.11.1
□ 株式会社吉原鉄工所(外1名)	1 マルチメディア・プラスト	6637090	2022.11.15
□ 株式会社三村松	1 堀川モダン	6636194	2022.11.14
□ 株式会社中国新聞社	1 こ、ちゅーピー子どもウェブ、ぶんタッチ	6635800	2022.11.11
□ 株式会社天寶一	1 美喜桜	6637476	2022.11.15
□ 株式会社博洋	1 クールパンチ	6636195	2022.11.14
□ 株式会社福々庵	1 シャリもち葛パー、くず	6640703	2022.11.24
□ 極東興和株式会社	1 K-SLASH工法	6633416	2022.11.7
□ 合同会社ADIMACROWN	1 あか、紅のしずく、あお、至極の藍汁	6636274	2022.11.14
□ 合同会社TUNAGITE	1 TSUNAGUUS	6642928	2022.11.30
□ 再生本舗株式会社	1 グランベース	6639464	2022.11.18
□ 三島食品株式会社	1 ひろし	6642855	2022.11.29
□ 三輪 俊之	1 BIGEAGLES、ビッグイーグルス	6631220	2022.11.1
□ 山根食品株式会社	1 めしこん	6632423	2022.11.4
□ 山本 和佳奈	1 WPIA	6638170	2022.11.16
□ 小笠原 美穂	1 癒しの筆	6632230	2022.11.2
□ 小野 昭人	1 氣の杜	6631227	2022.11.1
□ 森本 利恵	1 心思術	6640125	2022.11.22
□ 税理士法人福山経営会計	1 FMA、FUKUYAMAMANAGEMENTACCOUNTING	6635709	2022.11.11
□ 川瀬 和彦	1 頭皮ファス	6641644	2022.11.25
	2 頭皮ファスティング	6641645	2022.11.25
□ 多田 ゆきえ	1 前世解放	6640471	2022.11.22
□ 中外テクノス株式会社	1 CPAX	6632450	2022.11.4
□ 中国塗料株式会社	1 SEATENDER	6632302	2022.11.2
□ 中山 智紀	1 ALTOINA	6635418	2022.11.11
	2 ALTOINA	6635427	2022.11.11
□ 中塚被服 株式会社	1 AIRY-、DOWN	6632172	2022.11.2
□ 塚川 友貴	1 正直不動産	6633873	2022.11.8
□ 渡邊 裕樹	1 旅足、瀬戸内案内舎たびたす	6632399	2022.11.4
	2 ししレモン	6632400	2022.11.4
□ 唐下 正典	1 INDYLEATHER	6638293	2022.11.17
□ 藤本 正文	ひろしま幸せ招き猫、ひろしましあわせまねきねこ、まろしひ・ひろしま、BIE 1 N、VENUE、よう、来んさった、平和よ、幸よ、よ恋、鯉、KOI、FELICITA、 「来(こ)ね」・鷹(まろ)・幸(しあわ)せ、招(まね)きし日(ひ) 2 だいこううん、大幸運の、ねはとし、根を張る年、に、新しい年に、新たなる、 幸を、起縁福招、たくあんデたくあん、沢庵、DE、宅安、の年、亀	6631231	2022.11.1
		6637603	2022.11.16
□ 廿日市市	1 けん玉発祥の地はつかいち	6633827	2022.11.8
□ 福山電業株式会社	1 ITI、SETOUCHI	6637093	2022.11.15
□ 本末 満	1 豊王	6634971	2022.11.10
□ 有限会社 広島金具製作所	1 バリにゃん	6636854	2022.11.15
□ 有限会社マサオカ	1 千、千金、ちきん	6642157	2022.11.28
□ 有限会社成駒	1 鞆の浦、魚々物語	6634915	2022.11.10
□ 有限会社日本管理サービス	1 日本タコヤキ協会	6638295	2022.11.17
□ 李 广聯	1 ASTOアストウ	6633451	2022.11.7

古田・田村特許事務所

弁理士 古田 剛啓 弁理士 田村 善光

お客様との絆を大切にしています。

〒730-0013 広島市中区八丁堀6-7-701
携帯 080-5613-9716 / ☎ (082)227-2289 / FAX (082)223-6436
<https://pat-mark-consulting.com/>

弁理士法人 前田特許事務所 広島オフィス

代表弁理士 前田 亮

弁理士 齋藤克也/弁理士 大石憲一/弁理士 土肥千里
ベンチャー企業様の知的財産活動をサポートしています。
前田特許事務所の精鋭メンバーが最大限のサポートをいたします。

〒732-0824 広島市南区的場町1-2-16 グリーントワー4階
☎ (082)568-2773 / FAX (082)568-2774
<https://maedapat.co.jp/>

専徳院特許事務所

弁理士 専徳院 博

従来にない新しい知財サービスを提供し、事業の発展をサポートいたします。

〒730-0017 広島市中区鉄砲町1-20 第3ウエノヤビル5階
☎ (082)221-7270 / FAX (082)221-7280
<http://sentokuin-pat.com>

弁理士法人 H A R A K E N Z O WORLD PATENT & TRADEMARK

会長 弁理士 原 謙三 所長 弁理士 福井 清

副所長弁理士兼広島事務所管掌 今野 信二/同代表弁理士 竹野 直之
広島事務所代表補佐 弁理士 北岡 瞬

知財の国際総合事務所として、総勢250名の専門能力を結集して、皆様に
誠心誠意を以て地域に密着した知財サービスを提供させていただきます！

〒730-0032 広島市中区立町2番23号野村不動産広島ビル 4F
Tel : (082) 545-3680 (代表) Fax : (082) 243-4130 (代表)
<http://www.harakenzo.com> Email: iplaw-hsm@harakenzo.com

たていし弁理士事務所

弁理士 立石 博臣

機械/制御/ソフトウェア/ビジネスモデル

〒730-0012 広島市中区上八丁堀3番6号 第2ウエノヤビル7階
☎ (082)224-6290 / FAX (082)224-6292
HP 「たていし弁理士」で検索

INPIT広島県知財総合支援窓口 無料相談（1・2月）のご案内【秘密厳守、相談無料】

2022年度
福山商工会議所
無料相談

毎週月曜～金曜
9時～17時
(祝日・年末年始を除く)

相談申込者

知財総合支援窓口

弁理士・弁護士

1月							
月	火	水	木	金	土	日	
2	3	4	5	6	7	8	
	12/29～1/3 休み	くれ産業振興センター	福山会場 (森弁理士)				
9	10	11	12	13	14	15	
成人の日	広島会場 (齋藤弁理士)			広島会場 (畑弁理士)			
16	17	18	19	20	21	22	
府中商工会議所	東広島商工会議所 広島会場 (田中弁理士)	くれ産業振興センター	広島市産業振興センター 竹原商工会議所 福山会場(専徳院弁理士)				
23	24	25	26	27	28	29	
尾道商工会議所	三次商工会議所 広島会場 (土肥弁理士)	くれ産業振興センター	三原商工会議所				
30	31						

2月							
月	火	水	木	金	土	日	
	1	1	2	3	4	5	
		くれ産業振興センター	福山会場 (森弁理士)				
6	7	8	9	10	11	12	
	広島会場 (専徳院弁理士)	くれ産業振興センター	竹原商工会議所	広島会場 (中尾弁理士)			
13	14	15	16	17	18	19	
東広島商工会議所	広島会場 (齋藤弁理士)	くれ産業振興センター	広島市産業振興センター 福山会場 (専徳院弁理士)				
20	21	22	23	24	25	26	
府中商工会議所	広島会場 (田中弁理士)	くれ産業振興センター	天皇誕生日	三原商工会議所			
27	28						
尾道商工会議所	広島会場 (土肥弁理士)						

○弁理士又は弁護士による相談

【秘密厳守、相談無料】

- ・場 所 : <広島会場> 広島発明会館 (広島市中区千田町3-13-11 広島県発明協会)
<福山会場> 福山商工会議所 (福山市西町2-10-1)
- ・時 間 : 13:00～16:00(完全予約制) ※あらかじめ、知財総合支援窓口支援担当者にご相談ください。
- ・弁理士相談 : <広島会場> 第1～4 火曜日 <福山会場> 第1・3 木曜日
- ・弁護士相談 : 第2金曜日 (広島会場のみ)

○支援機関等における相談

- ・事前予約制です。各会場へ直接お申込みください。※事前予約がない場合相談は行われません。
※予約状況により、変更・中止の場合がございますので、ご了承ください。

○相談予約・お問合せ先電話番号

- | | | | |
|-------------------|--------------|--------------|--------------|
| ◇INPIT広島県知財総合支援窓口 | 082-247-2562 | ◇広島県発明協会 | 082-241-3940 |
| ◇福山商工会議所 産業課 | 084-921-2349 | ◇くれ産業振興センター | 0823-76-3766 |
| ◇府中商工会議所 | 0847-45-8200 | ◇広島市産業振興センター | 082-278-8032 |
| ◇三次商工会議所 | 0824-62-3125 | ◇三原商工会議所 | 0848-62-6155 |
| ◇尾道商工会議所 | 0848-22-2165 | | |
| 商工会議所会員限定相談会 | | | |
| ◇東広島商工会議所 | 082-420-0304 | ◇竹原商工会議所 | 0846-22-2424 |

《2022年》ひろしま 特許トップ 30

公開特許件数 トップ30！！

No.	特許出願人	件数
1	マツダ株式会社	584
2	中国電力株式会社	199
3	コベルコ建機株式会社	183
4	国立大学法人広島大学	89
5	株式会社ジェイ・エム・エス	38
5	丸善製薬株式会社	38
7	リョービ株式会社	21
7	西川ゴム工業株式会社	21
9	戸田工業株式会社	20
10	株式会社ワイテック	18
11	ダイキョーニシカワ株式会社	17
11	中国塗料株式会社	17
13	テンパール工業株式会社	16
13	株式会社キーレックス	16
15	シャープ福山レーザ株式会社	13
15	株式会社キーレックス・ワイテック・インターナショナル	13
15	株式会社北川鉄工所	13
15	広島県	13
19	富士機械工業株式会社	11
20	株式会社サンエス	10
20	早川ゴム株式会社	10
20	池田食研株式会社	10
23	テラル株式会社	8
23	デルタ工業株式会社	8
23	リョービMHIグラフィックテクノロジー株式会社	8
23	株式会社日本クライメイトシステムズ	8
23	京セラインダストリアルツールズ株式会社	8
28	株式会社御池鐵工所	7
28	広島県公立大学法人	7
30	株式会社石崎本店	6
30	公立大学法人広島市立大学	6
30	広島化成株式会社	6

特許取得件数 トップ30！！

No.	特許出願人	件数
1	マツダ株式会社	650
2	コベルコ建機株式会社	177
3	中国電力株式会社	160
4	国立大学法人広島大学	77
5	株式会社ジェイ・エム・エス	38
6	西川ゴム工業株式会社	36
7	中国塗料株式会社	29
8	リョービ株式会社	25
8	株式会社北川鉄工所	25
10	株式会社キーレックス	23
11	Primetals Technologies Japan株式会社	21
12	ダイキョーニシカワ株式会社	16
12	富士機械工業株式会社	16
14	トーヨーエイトック株式会社	15
15	丸善製薬株式会社	14
16	テンパール工業株式会社	13
16	株式会社日本クライメイトシステムズ	13
18	池田食研株式会社	12
19	京セラインダストリアルツールズ株式会社	10
19	早川ゴム株式会社	10
21	ヒロホー株式会社	9
21	株式会社ワイテック	9
21	戸田工業株式会社	9
24	株式会社サンエス	8
24	株式会社御池鐵工所	8
26	リョービMHIグラフィックテクノロジー株式会社	7
26	株式会社アスカネット	7
26	株式会社エフピコ	7
26	株式会社サンクスネット	7
26	株式会社ダイクレ	7
26	株式会社テクノクラーツ	7

国際特許出願 公表企業

No.	特許出願人	件数
1	Primetals Technologies Japan株式会社	1

※2022年1月より再公表特許は廃止されています。

公開特許の技術分野 上位 5！！

No.	技術分野	分類	件数	前年比
1	車両一般	B60	207	67%
2	燃焼機関;熱ガス等利用機関	A61	132	110%
3	測定;試験	F02	121	83%
4	水工;基礎、土砂の移送	E02	100	
5	計算または計数	G06	96	

《参考》県外出願所在地の会員企業情報!!

	公開特許件数	公表件数	特許取得件数
株式会社サタケ	67	0	53
フマキラー株式会社	36	0	13

- 2022年に発行された広島県内の特許公報件数は、公開特許 1,840件、特許公報 1,801件、公表特許 1件 登録実用新案公報67件の合計 3,709件(対前年比 102%)です。
- 「ひろしま特許トップ30！」は、公開特許公報および特許公報の中で、出願人・権利者の所在地が広島県のものの集計です。
- この表は特許データセンターから提供されたデータを基に作成しております。