

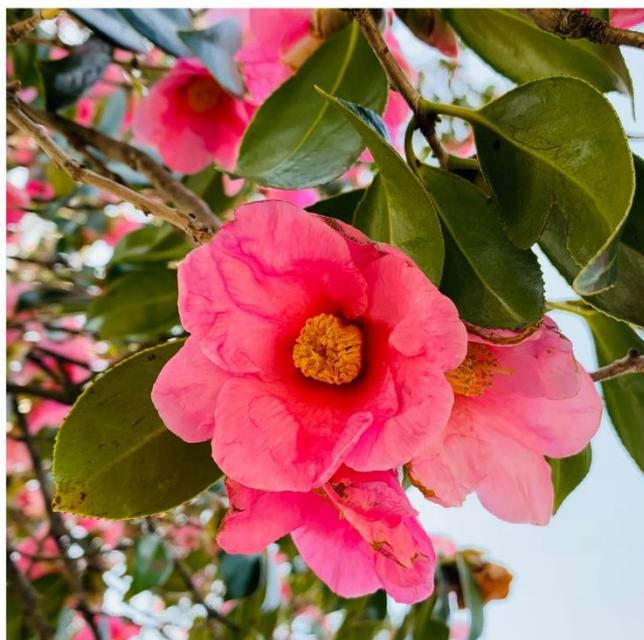
Tottori Institute of Invention and Innovation



# Chizai Tottori

知財とっとり  
2023年3月号

vol. 144



撮影：八頭町福地 大樹寺  
鳥取県発明協会 伊藤

発行：鳥取県知的所有権センター

〒689-1112 鳥取市若葉台南7-5-1

■一般社団法人鳥取県発明協会

TEL：0857-52-6728

FAX：0857-52-6674

■公益財団法人鳥取県産業振興機構

TEL:0857-52-6722

FAX:0857-52-6674

# 目次

1 「INPIT鳥取県知財総合支援窓口」相談会のお知らせ（令和5年4月）

2 **企業PR** 八幡物産株式会社

3 **発刊報告** 使ってみたい 鳥取県版特許集2023

4 **開催報告** 第81回全日本学生児童発明ふくう展 入賞作品紹介  
第45回未来の科学の夢絵画展

5 **開催報告** 令和4年度 第2回知財連携会議

6-7 鳥取県知的所有権センター担当者より

8 書籍のお知らせ

9 鳥取県特許関係情報（令和5年2月）

鳥取県知的所有権センター  
ポータルサイト



<http://tottorichizai.com/>

INPIT  
鳥取県知財総合支援窓口



<http://chizai-portal.inpiti.go.jp/madoguchi/tottori/>

鳥取県発明協会



<https://tottori-hatsumei.or.jp/>

とっとりちざい

検索

鳥取県知財総合

検索

とっとりはつめい

検索

# 「INPIT 鳥取県知財総合支援窓口」相談会のお知らせ

3月の弁理士による知財無料相談会は**すべて対面開催**といたします。

引き続き、利用者皆様方の健康確保や感染拡大防止のための必要な対策を十分講じてまいりますので、ご理解ご協力のほどよろしくお願い申し上げます。

開催方法に変更があった場合はINPIT 鳥取県知財総合支援窓口のHPにてお知らせいたします。

## 令和5年4月のINPIT 鳥取県知財総合支援窓口 知財無料相談会（開催時間13:00～16:00）

◆弁理士駐在日 ※各図書館ではよろず支援拠点「ビジネス情報相談会」を同日開催しております。

月日	相談担当	場所（予約・問い合わせ先電話）	会場	時期
4月4日(火)	田中俊夫弁理士	鳥取県発明協会 西部サテライト (TEL:0859-36-8300)	2階 相談室	第1火曜日
4月5日(水)	中西弁理士	倉吉市立図書館 (TEL:0858-47-1183)	2階 第3研修室	第1水曜日
4月13日(木)	中西弁理士	鳥取県発明協会 本部 (TEL:0857-52-5894)	1階 相談室	第2木曜日
4月18日(火)	田中秀明弁理士	鳥取県立図書館 (TEL:0857-26-8155)	2階 ミニ研修室	第3火曜日
4月21日(金)	舘弁理士	米子市立図書館 (TEL:0859-22-2612)	2階 研修室4	第3金曜日

◆商工会議所・商工会での知財無料相談会 ※前日までに予約が入っていない場合は開催しません。

月日	相談担当	場所（予約・問い合わせ先電話）	時期
4月11日(火)	知財コーディネーター	倉吉商工会議所 (TEL:0858-22-2191)	第2火曜日
4月12日(水)	知財コーディネーター	境港商工会議所 (TEL:0859-44-1111)	第2水曜日
4月19日(水)	知財コーディネーター	米子商工会議所 (TEL:0859-22-5131)	第3水曜日
4月26日(水)	知財コーディネーター	中部商工会産業支援センター(TEL:0858-36-2868)	第4水曜日

【独自開催】

鳥取商工会議所 中小企業相談所 (TEL:0857-32-8005)

特許相談会

随時開催（オンライン）

日程が変更になる場合がありますので、電話及びE-mail等にてご確認ください。

INPIT鳥取県知財総合支援窓口のサイトでは予約状況の確認が随時できます。

(<http://chizai-portal.inpit.go.jp/madoguchi/tottori/>)

お申し込み連絡先 【INPIT 鳥取県知財総合支援窓口】

☎ TEL 東部窓口:0857-52-5894 西部窓口:0859-36-8300

✉ E-mail torimado@toriton.or.jp





# 使ってみたい 鳥取県版特許集 2023

このたび鳥取県内の企業、大学および公設試等がそれぞれ保有し、技術移転を希望している特許を集めたシーズ集『使ってみたい鳥取県版特許集2023』を発刊いたしました。

鳥取県版特許集は、全国の特許流通コーディネーターへ配布し、県内各関連機関が関与する展示会やフェア等でも配布し、県内技術を広く全国に発信しています。

◆活用事例として、

- ①鳥取県の特許を活用 ②鳥取大学の特許を活用 ③自社の特許を活用 ④他社の特許を活用した開発事例を紹介しています。

◆掲載分野は、

- ①機械・加工
- ②情報・通信
- ③電気・電子
- ④土木・建築
- ⑤材料・化学
- ⑥食品・バイオ
- ⑦医療・健康・福祉
- ⑧農林
- ⑨生活・文化
- ⑩技術ノウハウ



- ◆掲載内容は特許・ノウハウ技術毎に「こんなことが出来ます!」「技術の概要」「図・写真」「発明者からのメッセージ」「ライセンス情報」「連絡先」を分かり易く記載しています。ぜひご覧ください。

**(公財) 鳥取県産業振興機構HPトップ画面**  
**「ガイドブック等」をクリック 一番下に掲載されております**



『使ってみたい鳥取県版特許集』は下記のホームページで、常時公開しておりますのでご覧ください。

◆使ってみたい鳥取県版特許集HP

➔ <https://www.toricon.or.jp/tokkyo-shu/>

掲載内容の照会、特許集の送付希望等がありましたら、下記までご連絡ください。

【問い合わせ】

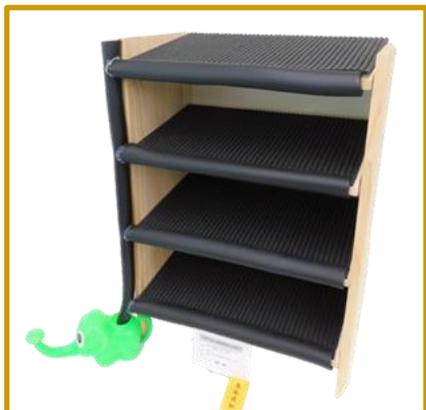
公益財団法人 鳥取県産業振興機構  
 経営支援部 知的所有権センター  
 担当：芦崎・石田

TEL:0857-52-6722  
 FAX:0857-52-6674  
 E-mail : chizai@toricon.or.jp



鳥取県からは、第64回鳥取県発明くふう展で入賞した12点、第22回鳥取県未来の科学の夢絵画展で入賞した12点を全国展へ応募しました。くふう展に1点、絵画展に3点が入選しました。入賞された皆さま、おめでとうございます！

【第81回全日本学生児童発明くふう展】



◆入選◆

「雪の日も雨の日も便利でecoな  
家族みんなの下た箱」

米子市立福米西小学校 4年 石原 滉大 さん



【第45回未来の科学の夢絵画展】



小中学校の部◆優秀賞◆

「うしろてんけんろぼと」

米子市立箕蚊屋小学校 1年 長田 星奈 さん



小中学校の部◆奨励賞◆

「Aquarium hospital room」

米子市立福米中学校

3年 岡村 結菜 さん



幼稚園・保育園の部◆奨励賞◆

「きしゃにのって おそらのたびへしゅっぱつ！」

認定こども園湯梨浜町立まつぎきこども園

年少 古田 千織 さん

## 令和4年度 第2回知財連携会議

令和5年2月28日（火）、令和4年度第2回知財連携会議を開催いたしました。この会議は、中小企業等の企業経営において知的財産が効果的に活用されるよう、支援機関と連携して支援を実施するため、関係者が一堂に集まり、情報提供・共有を目的にINPIT鳥取県知財総合支援窓口が年2回開催しています。今回は久しぶりにリアルでの開催となりました。たくさんの方にご参加いただき、誠にありがとうございました。

■日 時 令和5年2月28日（火）13:30～15:30

■会 場 米子コンベンションセンター 第7会議室

■参加者 26名

■次 第

- (1) 令和4年度 第2回知財連携会議 参加者紹介
- (2) 令和5年度 INPIT鳥取県知財総合支援窓口 事業概要
- (3) 『中国経済産業局の知的財産関連事業について』 中国経済産業局
- (4) 『INPITの推し事～知的財産×商店街～』  
(独) 工業所有権情報・研修館 (INPIT)
- (5) 各機関の中小企業支援策の状況報告等



令和5年度も引き続き、セミナー等を開催する際はINPIT鳥取県知財総合支援窓口の紹介をする場を設けていただきたい旨をお願いするとともに、今後も益々、各支援機関の皆さまと連携を強め、県内企業の支援に全力であたっていく旨を山本事業責任者が述べ、閉会といたしました。



「特許や技術ノウハウなどの実施料の相場」

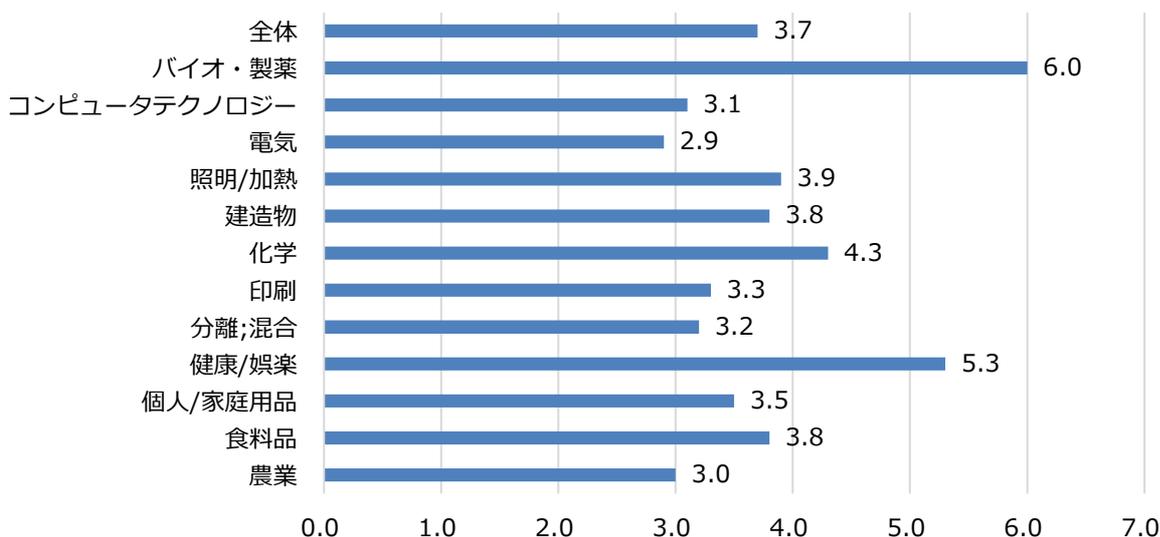
知財コーディネーター  
田淵 一十志

最近、技術の外部供与や、技術の外部導入に関する「オープンイノベーション」というワードを耳にする機会が増えてきました。オープンイノベーションの進展にともない、特許権や技術ノウハウなどのライセンスの機会が増えつつあります。ライセンスにおけるロイヤリティ料率の相場がどれくらいか？気になるところですが、特許権、技術ノウハウ、プログラム著作権、商標権のロイヤリティ料率などを調査した結果が「平成21年度 特許庁産業財産権制度問題調査研究報告書」に記載されていたので、その報告書から一部引用してご紹介したいと思います。

■ 特許権のロイヤリティ料率

バイオ・製薬分野が6.0%と高く、その次に高いのが健康・娯楽分野の5.3%となっている。電気分野が2.9%と最も低い。全体の平均は3.7%となっている。

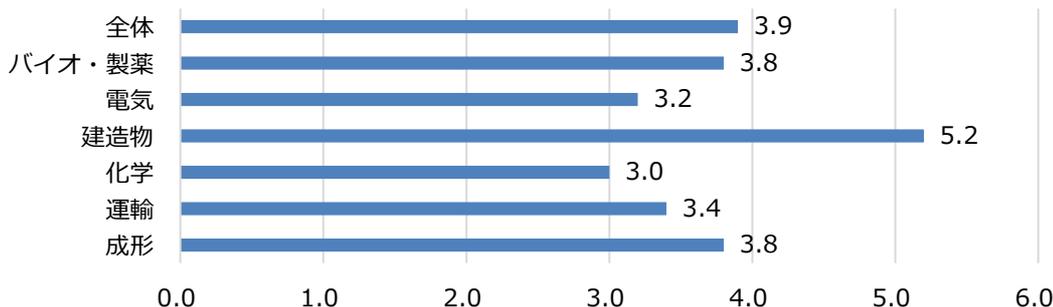
特許権のロイヤリティ料率の平均%



■ 技術ノウハウの技術分類別ロイヤリティ料率

建造物の分野が5.2%と高く、その次に高いのがバイオ・製薬、成形分野の3.8%となっている。化学分野が3.0%と最も低い。全体の平均は3.9%となっている。

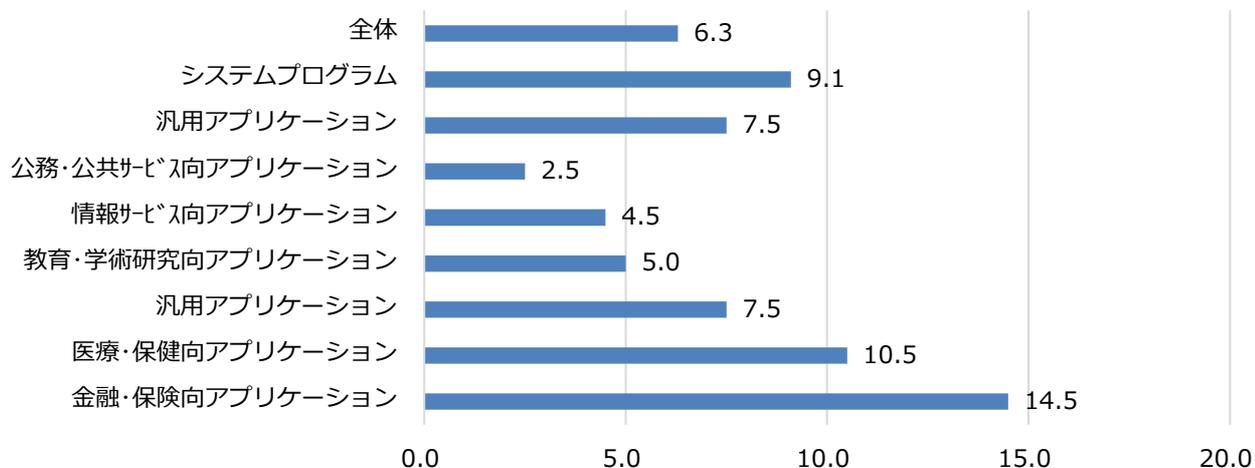
技術ノウハウの技術分類別ロイヤリティ料率の平均%



### ■プログラム著作権に関するロイヤリティ

金融・保険向けの分野が14.5%と高く、その次に高いのが医療・保健分野の10.5%となっている。公務・公共向けの分野が2.5%と最も低い。全体の平均は6.3%となっている。

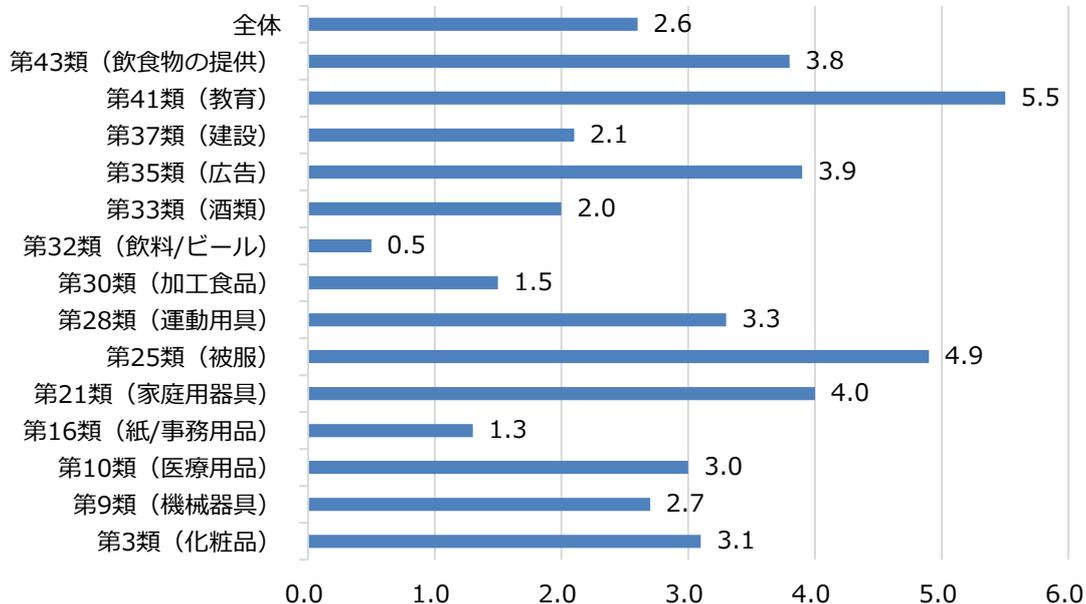
#### プログラム著作権に関するロイヤリティ料率の平均%



### ■商標権のロイヤリティ料率

教育の分野が5.5%と高く、その次に高いのが被服分野の4.9%となっている。飲料・ビールの分野が0.5%と最も低い。全体の平均は2.6%となっている。

#### 商標権のロイヤリティ料率の平均%

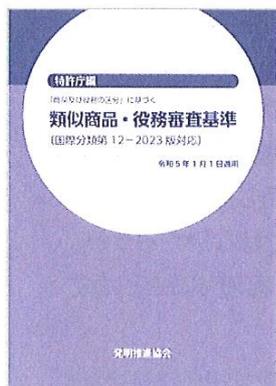


上記の様に、特許権、技術ノウハウ、著作権、商標権の種別ごとに料率が相違し、各種別の中の分野別でもロイヤリティの率が大きく違ってきます。「オープンイノベーション」を活用して、他社の技術導入を図る際、各種のロイヤリティの支払いが生じることが想定されますが、その相場がどれくらいなのか？事前に把握しておくこともビジネスを成功させる上で重要な要素と思われます。

「平成21年度 特許庁産業財産権制度問題調査研究報告書」には、海外の相場なども含め、幅広く調査した結果が記載されていますので、「オープンイノベーション」に限らず、他社とライセンスを行う際は、上記の研究報告書の内容を参照してロイヤリティの相場をある程度事前把握できると思います。

## 書籍のお知らせ（発明推進協会の本 2023.3）

2023年1月1日から適用されている新基準です！



### 類似商品・役務審査基準 国際分類第12-2023版対応

特許庁 編 A4判 全982頁 定価3,740円 2023年2月28日発行予定  
ISBN978-4-8271-1379-2

商標登録出願を行う際は、この「類似商品・役務審査基準」に基づいて指定する具体的な商品名又は役務名を願書等に記載しなければなりません。そのため、出願人等にとって、出願や調査等に必要不可欠な資料です。本書は2023年1月1日から適用が開始された「国際分類第12-2023版」に対応している最新版です。

鳥取県発明協会 会員価格：2,992円

理系人材を知財の世界に優しく導きます！



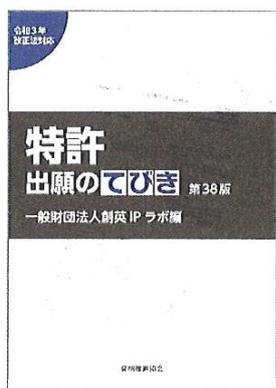
### 知的財産法を理解するための法学入門

杉光一成 著 A5判 全208頁 定価2,420円  
2023年3月7日発行予定 ISBN978-4-8271-1380-8

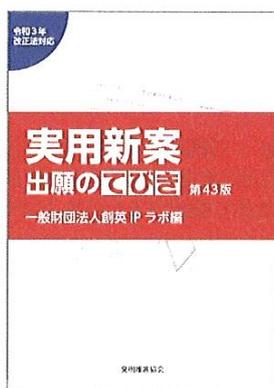
知財実務者は理工系出身者が多いのが現状ですが、理系人材が法律としては応用編である知的財産法を学ぶには、法律の基礎知識が必要です。しかし、既存の『法学概論』や『民法入門書』等の書籍は知財とは無関係の内容が多く、難解できることが少なくない現状に鑑み、本書は、知的財産法の学習に必要な最低限の法学の知識や向き合い方を楽しみながら習得できる内容に特化しています。

鳥取県発明協会 会員価格：1,936円

創英IPラボ編の『出願のてびき』定価 各1,650円 好評発売中です！



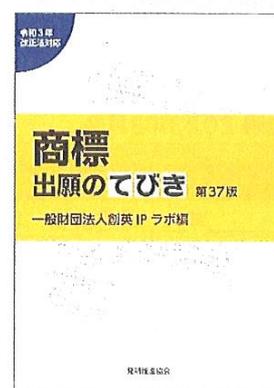
第38版



第43版



第36版



第37版

鳥取県発明協会 会員価格：1,320円

COMING SOON

意匠法講義

令和4年改正 知的財産権法文集 令和5年4月1日施行版

鳥取県発明協会の会員様は 発明推進協会  
発行の書籍が 20%OFFになります。

【書籍申し込み・入会お問い合わせ】  
一般社団法人鳥取県発明協会  
☎ 0857-52-6728 E-Mail : hatsu@toriton.or.jp

# 鳥取県特許関係情報（令和5年2月）

## ◆特許公報目次・実用新案登録公報目次◆

出願人氏名	発明の名称	公報番号	出願番号	出願日
株式会社ナカジマ	手摺付ベッドガード	2023-026059	2021-131670	2021/8/12
三光株式会社	動物用敷料及びその製造方法	2023-022796	2021-145789	2021/8/3
日本電産マシナリー株式会社	絶縁皮膜除去方法及び絶縁皮膜除去装置	2023-020644	2021-126124	2021/7/30
有限会社タイヤショップ末広	ホイールナットの緩みチェッカー	2023-016685	2022-069833	2022/4/21
因幡環境整備株式会社	既設管渠更生のためのライニング材並びにこれを用いた下水道用及び上水道用の既設管渠の更生工法	特-07217444	2021-206319	2021/12/20
武部 光利	高圧エヤ発生装置	特-07219929	2021-135354	2021/8/23

## ◆商標登録状況◆

商標権者	文字商標	登録番号	出願番号	指定商品 又は指定役務
田中 智恵子	鳥取県産、金のらっきょう漬け、田中農園	6667260	2021-144429	第29類
有限会社ホームケア渡部建築	プレベンティブシート	6669134	2022-032602	第24類
松岡 加那子	NUTS COMPANY	6670031	2022-055761	第35類
株式会社イルカカレッジ	火滅	6670033	2022-060755	第9類
TOMONARI株式会社	T、N、TOMONARI	6670749	2022-108450	第10類
株式会社尾崎プレス工業所	カチクリ	6671378	2022-081487	第35類

※詳細は公報にてご確認ください。

## 鳥取県知的所有権センターとは？

鳥取県が知的財産支援機関として設置し、  
（公財）鳥取県産業振興機構 知的所有権センターと  
（一社）鳥取県発明協会が共同で運営している機関のことです。



鳥取県知的所有権センター

住所：〒689-1112 鳥取市若葉台南7-5-1

電話：0857-52-6728 FAX：0857-52-6674

# 一般社団法人鳥取県発明協会 会員募集中!!

鳥取県発明協会は発明の奨励、青少年の創造性開発育成、知的財産権制度の普及などを通じて、これらに関係するいろいろなサービスを提供し、地域社会に貢献することを目的として活動しています。このような当協会の活動趣旨にご賛同いただける方々に、会員という形で協会の運営にご協力をお願いしています。

種別	年会費	対象期間	会員様特典
法人会員	一口 / 15,000円	4/1～翌年3/31	①～⑥
個人会員	一口 / 6,000円	4/1～翌年3/31	①～③
協賛会員	一口 / 3,000円	4/1～翌年3/31	①

## 会員様特典

### ① 会報等の無料送付(毎月)

- ・機関誌「知財とっとり」 (一社)鳥取県発明協会発行
- ・月報「はつめい」 (公社)発明協会発行
- ・「発明推進協会News Letter」 (一社)発明推進協会発行

### ② (一社)発明推進協会の会員向けサービスの利用

- ・刊行物等の値段が20%引き
- ・会員専用ホームページの閲覧

### ③ 「発明楽～はじめての発明楽」 500円(税別)が20%引き

### ④ つきいち検索サービス (希望される法人会員のみ)

ご希望のキーワード群(最大3群)を登録していただき、J-PlatPatを使用して検索した結果(リストのみ)を毎月無料送付(公報のプリントアウトは有料)

### ⑤ 当協会ホームページにバナー広告の掲載 (希望される法人会員のみ)

### ⑥ 機関誌「知財とっとり」の企業PRのページで会員の紹介 (希望される法人会員のみ)

《お問合せ・お申込み先》

## 一般社団法人鳥取県発明協会

〒689-1112 鳥取県鳥取市若葉台南7丁目5番1号

電話：0857-52-6728 FAX：0857-52-6674 E-mail：hatsu@toriton.or.jp



表紙の写真は、八頭町福地の大樹寺に咲く有楽椿(うらくつばき)です。先日の日本海新聞に今満開であると掲載されていたので早速行ってみました。椿と言えば、生垣などの背丈程の木に赤い花というイメージでしたが、ここでは樹高約9Mもある見事な大樹に可愛らしいピンクの花が沢山咲き誇っていました。驚くことに国内最大級とのこと。日本一なるものがこんなにも身近に存在していたことを初めて知り、空の青さと相まってとてもとても感動し、つい樹木に手を合わせてお祈りをしてしまいました。(笑) ピンクの椿の花言葉は「控えめな美」「慎み深い」だそうです・・・

鳥取県発明協会 伊藤