

弁理士法人 志賀国際特許事務所のご紹介



SHIGA

INTERNATIONAL
PATENT
OFFICE



総合案内

[サービス概要](#)

[発明発掘の取組](#)

[統計資料](#)

[主要外国代理人リスト](#)

[事業継続への取り組み](#)

各部門紹介

[訴訟審判部門](#)

[調査部門](#)

[意匠商標部門](#)

[学術グループ](#)



所員数約780名／弁理士136名／博士号所有者36名／顧問弁護士3名（2023/1/1現在）
PCT出願数世界トップクラスを誇る日本最大規模の事務所です
知財に関するお悩みに、あらゆる方面からお力になります

特許

意匠・商標

訴訟・審判

契約
コンサルティング

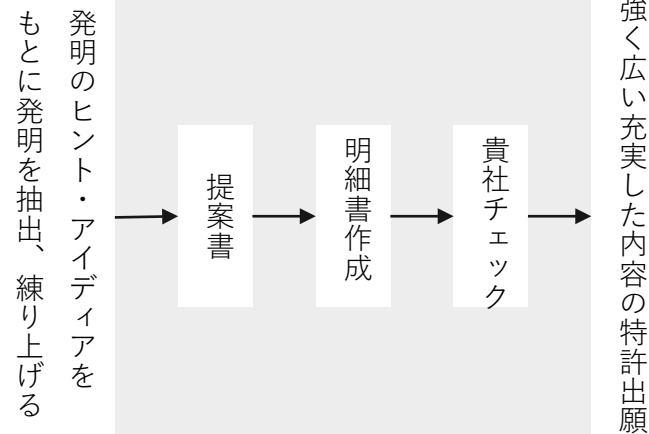
調査

その他

- ・ 図面作成
- ・ 講師の派遣

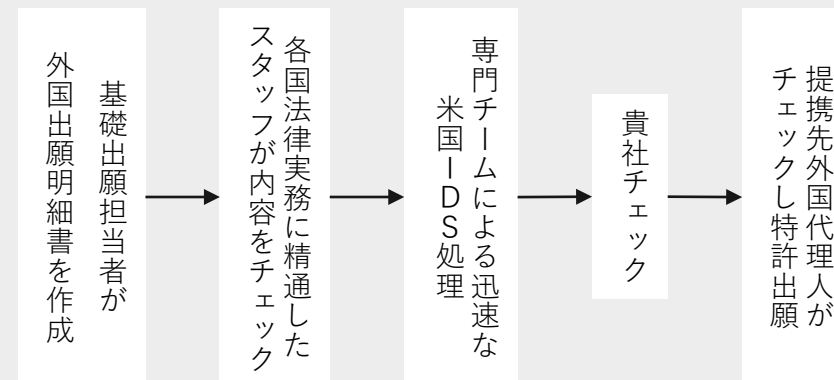
国内（第一国）出願

発明者と特許リエゾンを通じ
技術開発の効率化・活性化に貢献します。



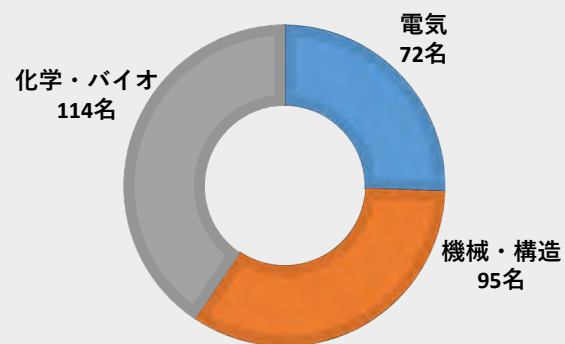
外国出願

各国の法律実務に精通したスタッフが
強い権利を生む外国出願を行います。



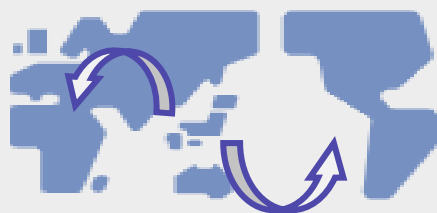


01. どの分野でも対応



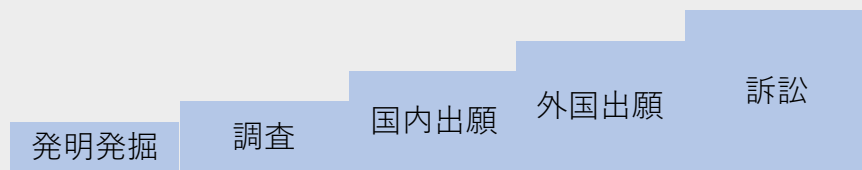
- ✓ 各種技術に対応できる専門家集団
 - ・ 弁理士136名
 - ・ [博士号所有者36名](#)
 - ・ 特許庁出身者8名
 - ・ 他研究開発経験者多数
- ✓ 複合技術にも対応
- ✓ 2022年には[約11,700件の日本特許出願を代理](#)

02. グローバルな権利取得をサポート



- ✓ PCT出願数世界トップクラス（2022年2,161件）
- ✓ 豊富な代理人ネットワーク
- ✓ 外国代理人資格保有者、ネイティブスピーカーの在籍
 - ・ 中国弁護士 1名
 - ・ 中国弁理士 3名
 - ・ 米国カリフォルニア州弁護士 1名

03. どの段階からでも受任



[発明発掘](#)：知財部様・開発者様とともに発明を見出します
[調査](#)：各分野の専門知識を持った調査専任者が担当
国内出願：急ぎ出願、特殊なご要望にも柔軟にご対応
内外出願：外国出願からのご相談もOK
[権利活用](#)：特許庁出身者が多数在籍する訴訟審判部門
※[意匠・商標](#)についてもご案内が可能

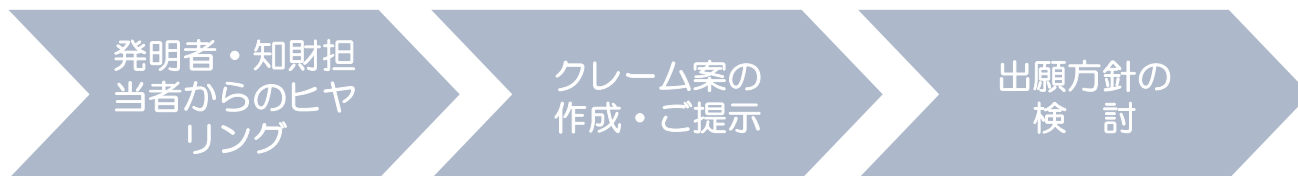
企業様によってお悩みは様々かと存じます。
貴社様の窓口担当より、適切な段階で適切なお提案を差し上げます。



リエゾン活動の重視

特許出願に際して発明者との対話を重んじ、企業のリエゾン活動を支援いたします。
開発研究・営業企画・設計・製造・販売などの段階で、経験豊富な担当者が発明者と対話し、発明のポイントを抽出し、特許出願をすることができるレベルに練り上げ、クレーム案等具体的な形にしてご提案します。技術開発の初期段階でブレインストーミング形式によるアイデアの抽出を行い、発明報告書として企業の知的財産部に提案することも可能です。
このようなリエゾン活動を通じて、技術開発の現場を活性化し、企業内の特許出願の推進活動を支援いたします。

弊所では、下記のプロセスを1案件当たり1時間～1時間30分で行っております。

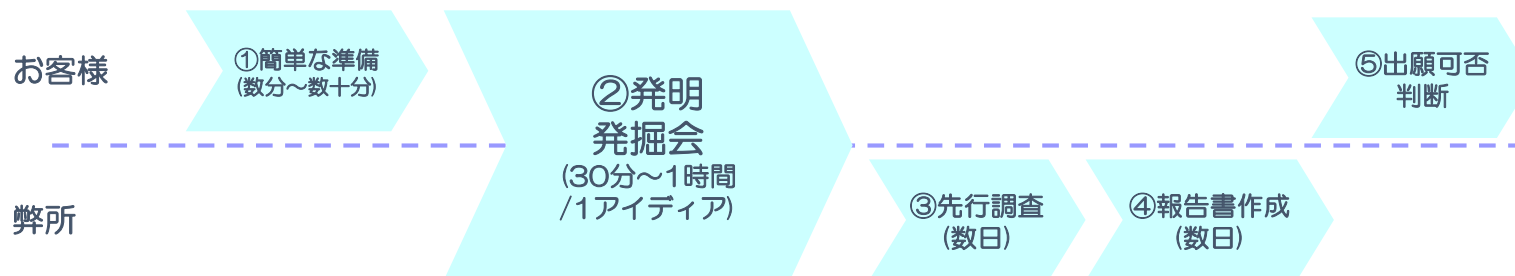


発明発掘サービス

出願案件のご依頼前又はご依頼時に、ご要望に応じて、発明発掘サービスを行っております。

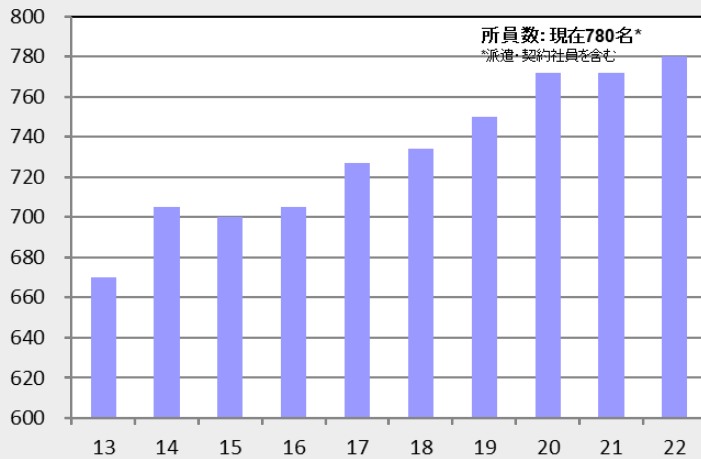
お客様には、「①簡単な準備」をしていただき、「②発明発掘会」を開催していただきます。
その後、弊所が「③先行調査」を行い、「④報告書作成」を行います。
お客様には、その報告書の内容に基づいて、「⑤出願の可否」を判定していただきます。

例えば、発明発掘会を実施することで弊所で複数のアイデアを抽出し、数日後に報告書を受け取ることが可能です。
発明発掘会にかかる時間は1テーマ1時間程度です。

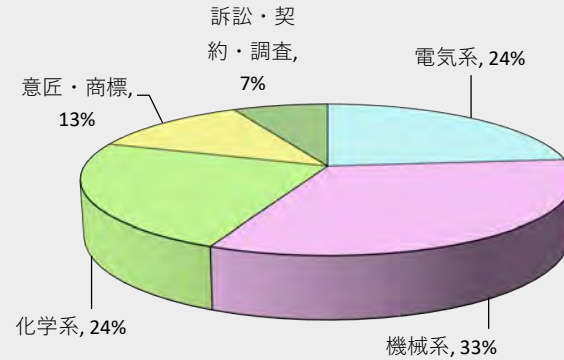




所員数の推移



弁理士技術分野別内訳(弁理士数:現在137名)



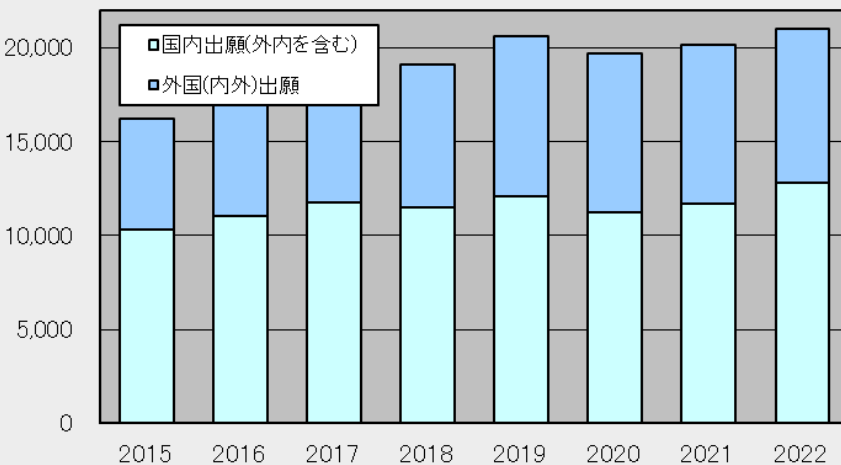
知財セミナーの開催(2022年開催例)

2022年はオンラインにて開催しました。

特許AIシリーズ	外国特許(外国事務所講師)
農業/漁業	米国「2021年度重要知財判例のご紹介」
材料/金属	ドイツ「国内特許の実務を考慮した欧州における出願戦略」
医学診断/ヘルスケア	日米欧「新たな医療用途と治療法関連の特許保護」
建築/デザイン	韓国「権利行使の注意点」
創薬/バイオ	外国特許(地域別)
ビジネス/事業戦略/経営	欧州単一特許・統一特許裁判所
Fintech	インド特許出願の拒絶理由通知対応時の留意点
飲食物/畜産	その他: 意匠商標、DX関連

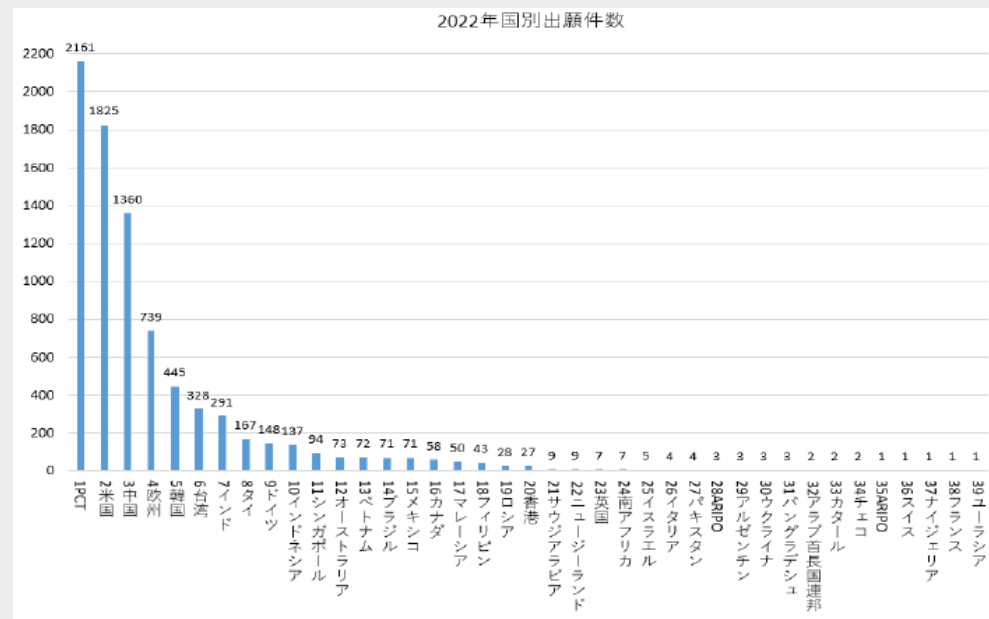
弊所取り扱い出願件数

あらゆる技術分野の出願が対応可能です。



外国特許出願の国別出願件数

世界各国の提携海外代理人網により、外国特許出願を強力にサポートします。





主要外国代理人リスト

外国代理人との強固な関係により、貴社の外国出願をサポートします

北米 アメリカ			欧州			オセアニア オーストラリア	アジア			
			ドイツ	フランス	ベネルクス		中国	台湾	シンガポール	インドネシア
Amin	Leason Ellis	Smith, Gambrell	Banse & Steglich	Beau de Loménie	Arnold	Davies Collison	Advance China	Essen	Allen & Gledhill	Acemark
Amster	Lee & Hayes	Snell	Bardehle	Becker & Associés	Aronova	FB Rice	Beijing	Formosa	Baker McKenzie	Am Badar
Austin Rapp	Locke Lord	Squire	Beau de Loménie	Brevalex	De Vries	FPA	Beijing Sanyou	Jianq	Davies Collison	Baker McKenzie
Banner	Lucas & Mer	St. Onge	Betten & Resch	Ernest Gutmann	EP&C	Griffith Hack	Beyond	Lee and Li	Donaldson	Biro
Barnes & Tho	Maier	STAAS	Casalonga	Laurent	NLO	James & Wells	CCPIT	Li & Cai	Drew	Cita Citrawinda
Birch	Marbury	Sughrue	Eisenführ	Nony	Vereenigde	Phillips Ormonde	China Pat	Louis	Henry Goh	Hakindah
Blank Rome	Mattingly	Volpe	Epping	Plasseraud	北欧	Pizeys	China Patent Agent	Saint Island	Marks & Clerk	Int-Tra
Cantor	Mc Donnell	Warner	Gille・Hrabal	Regimbeau	AWA	Spruson	China Science	Tai E	Nanyang	Rouse
Carrier	McCarter	Wenderoth	Gramm	イギリス	Papula	ニュージーランド	China Sinda	Taiwan International	Spruson	Widjojo
Cermak	McDermott	WHDA	Grünecker	D Young	Protector	A J Park	CN-KnowHow	Top Team	Viering	中南米 メキシコ
Christensen	McGinn	Wilson Sonsini	Henkel	Dehns	Zacco	FB Rice	DEQI	Tsai, Lee	W. P. Lai	
Crowell	Merchant	Wolf	Hoffmann・Eitle	Dollemores	ロシア	Henry Hughes	Dragon	Union Patent	マレーシア	Basham
Dechert	Meunier	Wood Herron	Horn Kleimann	HGF	Gorodissky	James & Wells	East & Concord	韓国	Advanz Fidelis	Becerril
Dority	Morgan	Xsensus	Karo	J A Kemp	Sojuzpatent	インドおよび近隣	Ge Cheng	Bae	Baker McKenzie	Goodrich
Element	Morrison & Foe	カナダ	Kehl	Marks & Clerk	ウクライナ	Anand	Insight	Central	Drew	OlarteMoure
Finnegan	Moser	BCF	Kraus & Weisert	Mewburn	Frishberg	D. P. Ahuja	Jeekai	Dana	Henry Goh	Olivares
Fish	Myers Wolin	Benoît	Kroher	Miller Sturt Kenyon	Gorodissky	DePenning	Jianq	FirstLaw	Marks & Clerk	Werner
Foley	Nixon & Van	Bereskin	Lavoix	Murgitroyd	トルコ	K & S	Kangxin	Han Yang	Ram Caroline	コロンビア
Fredrikson	Nixon Peabody	Borden	MERH	Potter	Deris	Kan & Krishme	King & Wood	Kim & Chang	Shearn	Herrero
Global IP	Oblon	Gowling	Mitscherlich	Venner	中東	Khurana	Linda Liu	Koreana	Skrine	ペルー
Goodwin	Oliff	Kirby	Müller Hoffmann	Withers	A.C.Entis-IP	Lakshmi	Liu, Shen	Lee & Ko	Spruson	Cadenillas
Greenblum	Osha	Lavery	Müller-Boré	イタリア	Abu-Ghazaleh	Legasis	Longan	Lee International	Wong	ブラジル
Greer	Ostrolenk	Marks & Clerk	Prinz	Torta	Clyde	Lex Orbis	Lung Tin	MEGA	タイ	Daniel
Grossman	Panitch	McMillan	Richly	Jacobacci	Ehrlich	Neelakandan	Ming & Sure	Moon	Baker	Dannemann
Grüneberg	Pearne	Norton	Schoppe	スペイン	Emirates	Obhan	My Intellectual	Muhann	Domnern	Gusmão
Harness	Pillsbury	Riches	Strehl	Balder	Reinhold	Remfry	NTD	Phil & Onzi	Rouse	Kasznar
Hauptman	Procopio	Ridout	TBK	Duran	Saba	S. Majumdar	Purplevine	Wannabe	S&I	Licks
Hoffmann & Baron	Rabin	Robic	Ter Meer	Eluzaburu	Seligsohn	Sagacious	Runping	Y.P.Lee	Satyapon	OlarteMoure
Holtz	Rankin	Smart & Bigger	Vossius	Herrero	United	Subramaniam	Shangcheng	You Me	Tilleke	アルゼンチン
Honigman	Renner		Wagner	ルーマニア / ブルガリア	アフリカ諸国	United	Shanghai	ラオス	ベトナム	Marval
Kanesaka	Roeder		Wallinger	Bojinov	Adams & Adams	フィリピン	Shenzhen Zhongyi	Baker McKenzie	Alpha Plus	Moeller
Keating	Rossi		Weickmann	Rominvent	Clyde	Baranda	TDIP	カンボジア	Baker McKenzie	OlarteMoure
Kenealy	Rothwell		Winter	スイス	Saba	Bucoy	Tee & Howe	Baker McKenzie	Pham	チリ
Knobbe	Schwegman		Wuesthoff	Bovard	Spoor	E.B. Astudillo	Tsingyihua	Tilleke	Rouse	OlarteMoure
Kolisch	Scully		Zacco	Troesch		Ferferis	Unitalen	ブルネイ	VCCI	Sargent
Lathrop	Seed		Zimmermann			Romulo	Watson	Baker McKenzie	Vision	ボリビア
						Sycip	Zhongzi		Winco	OlarteMoure

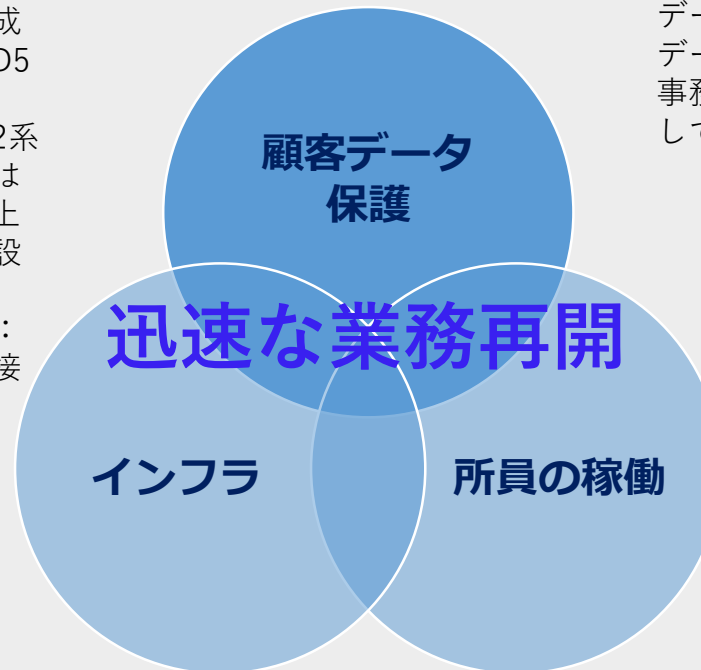


データ管理

- すべてのサーバー、NAS製品のストレージはバックアップシステムを備えた冗長構成です。（ストレージのRAIDレベル：RAID5以上）
- 保管場所：データセンタは千葉、川崎の2系統より受電。有史以来の東京湾津波災害は11m以上の記録がないため、この高さ以上の場所に電力設備（非常用発電設備）を設置。
- インターネット回線・リモートアクセス：冗長構成（事務所⇄データセンターの接続構成は2系統）

グラントウキョウサウスタワー

- 耐震構造：「新耐震基準」震度6強から震度7程度でも倒壊しない構造基準
- 電源供給：通常は東日本旅客鉄道からの配電。不測の場合は、東京電力からの配電も可能で、かつ、自家発電装置(電源供給容量15VA/m²)も設置しています。
- 立地環境：千代田区は地区内残留地区に指定されており、広域避難を要しません。地震発生時もビル内に留まることができます。（3日間の食料を確保しています。）



データのバックアップ

- 業務基幹システムのバックアップデータをデータセンタと事務所の双方で保管し、データセンタが利用不能となった場合も、事務所側データを元にした代替機能を用意しています。

安否確認システム

- 全所員の安否確認、及び、業務継続のための人的資源を掌握するシステムを導入しております。

組織

- 緊急対策室（仮称）を立ち上げ、安否確認を通じた稼働可能人員の掌握に伴う、業務維持方針の決定、安否確認システムや事務所ホームページを介した所員への方針連絡を速やかに行います。

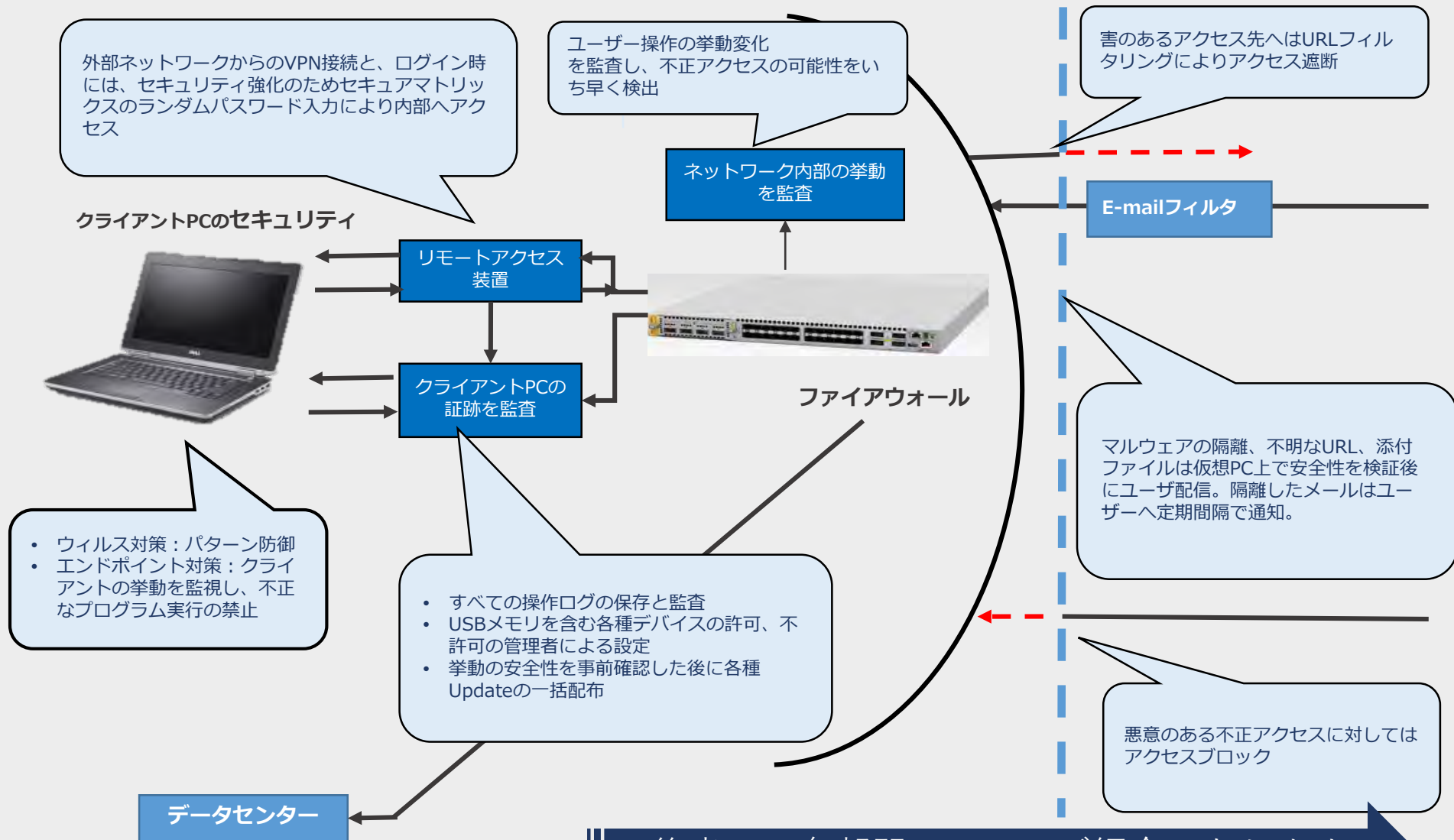
<リモートアクセス>

- 通勤が困難な状況でも、自宅PCより一定の業務を行うことができます。



内部ネットワーク（イントラネット）

外部ネットワーク（インターネット）



後半では各部門についてご紹介いたします



総合案内

[サービス概要](#)

[発明発掘の取組](#)

[統計資料](#)

[主要外国代理人リスト](#)

[事業継続への取り組み](#)



各部門紹介

[訴訟審判部門](#)

[調査部門](#)

[意匠商標部門](#)

[学術グループ](#)



コンサルタント業務

典型例としては、他社の権利侵害品を発見した場合、事案に則して、どのような手続きを執るのが最適か、費用対効果を考慮に入れつつ、専門的立場からアドバイスします。

逆に、他社から警告を受けた場合、交渉を引き伸ばしつつ無効資料を調査すべきか、それとも早期に交渉を打ち切り相手の次の出方を待つか等、事案に則して専門的立場からアドバイスします。

上記以外であっても必要に応じて、知財交渉の戦略決定に資するコンサルタント業務を行います。



警告・交渉

クライアントを代理し、相手方に対して警告書を送付し、或いは受けた警告書に対して回答します。直接対面での交渉も行います。クライアントにて対応される場合は、警告書

（又は回答書）のドラフト作成、及び交渉時の想定問答等についてアドバイスいたします。



鑑定

専門的立場から対象製品が対象特許発明の技術的範囲に属するか否か判断いたします。また、対象特許が無効理由を有しているか否かについても判断いたします。

技術的な判断については、特許部門のサポートを受けて行いますし、無効資料が不足している場合には、当所調査部門と連携して調査を行います。



侵害訴訟・無効審判・税関差止

話し合いで解決できない場合、侵害訴訟（含む仮処分）等を提起し、或いは提起された侵害訴訟に対応します。侵害訴訟に関連して無効審判（及び審決取消訴訟）にも対応いたします。事案によっては税関での差止にも対応いたします。



証拠収集、公然実施・先使用の立証準備

侵害立証のために必要な証拠の収集・保全方法（調査会社を利用すべきか、証拠保全手続きを執るべきか、事実実験公正証書を作成すべきか等）についてアドバイスし、ご選択頂いた方法に沿って対応いたします。

また、公然実施又は先使用を予め立証できるように準備する際には、適切な方法についてアドバイスし、ご選択頂いた方法に沿って対応いたします。さらに、これらの証拠収集が日常業務として行えるよう、マニュアル等の作成もいたします。



異議申立て

広すぎる権利に対しては取消又は訂正を求めて異議申立てを行います。



⑦ 審決取消訴訟

当事者系の案件だけでなく、査定系の案件についても特許部門と連携して審決取消訴訟を提起します。また、他事務所が出願した案件もお受けします。



契約書作成・知的財産権に関する法律相談一般

敵対的な知財交渉を経て締結する契約だけでなく、通常の共同研究開発契約、秘密保持契約等、御依頼に応じて種々の契約書を作成します。また、知的財産権に関する法律相談全般についてお受けします。



中小企業・大学等へのサービス

中小企業では知的財産権に対する体制・人材を十分に確保するのが難しい場合もあるかと思います。訴訟審判部門では、クライアントの状況を踏まえて積極的に知的財産権についてのトータルサポートを実施してまいります。

また、大学等に対して研究開発成果の活用について法的助言等を行います。



異議申立・無効審判～審決取消訴訟、及び侵害訴訟まで、幅広い事件に対応いたします。
その他、鑑定、警告・交渉などお困りのことがありましたら、お気軽にご相談ください。

		2018	2019	2020	2021	2022
特許 (国内顧客と 外国顧客の合計)	異議申立	77	93	135	103	125
	審判（拒絶査定不服審判請求 ＋当事者系審判件数）	921	971	928	896	1216
	うち無効審判	10	9	5	12	7
	審決取消訴訟	7	7	5	2	4
	侵害訴訟	6	7	5	2	1
意匠商標 (国内顧客と 外国顧客の合計)	無効審判	2	6	0	1	4

訴訟審判部門の代理人体制

弊所においては、各技術分野の**知財プロ（弁理士）**をはじめ、**企業知財部経験者・理系弁護士（顧問）**、及び特許庁**審判部・知財高裁での審判官・調査官経験者**を擁しており、その連携により各事案に適した最善の代理人体制で取り組みます。

また、弊社窓口の知財プロ（弁理士）から受けた相談事項（上記取扱い業務に加え、**審査官・審判官面接・鑑定・見解書等**）についても、各事案に応じてこれら経験豊富な弁護士、弁理士がバックアップします。



訴訟審判

特許庁での経験豊富な弁理士をはじめ、特定侵害訴訟代理弁理士が対応いたします



服部 智（副所長 弁理士）

【専門分野】化学工学・無機化学・有機化学

侵害訴訟、審決取消訴訟、無効審判、警告・交渉、鑑定・技術判断等。特許庁にて34年間特許審査・審判に従事(1988-2022)。その間、審査基準室長、知的財産高等裁判所調査官(首席)、首席審判長等を歴任。



寺本 光生（顧問 弁理士）

【専門分野】金属・無機材料

出願、審判、訴訟。特許庁にて33年間特許審査・審判に従事(1978-2011)。その後、当事務所において訴訟審判事件を多数経験(2011-2016)。



黒瀬 雅一（弁理士）

【専門分野】機械

出願、異議、鑑定・技術判断、無効審判、訴訟。特許庁にて34年間特許審査・審判に従事(1985-2018)。大阪地方裁判所調査官(大阪高等裁判所併任)、審判部訟務室、等を歴任。



丹治 彰（顧問 弁理士）

【専門分野】電子・電気・ソフトウェア

出願、異議、鑑定・技術判断、訴訟、審判。担当技術分野は情報処理、通信、画像処理。特許庁にて34年間特許審査・審判に従事(1983-2017)。その間、知的財産高等裁判所調査官(首席)、首席審判長等を歴任。



田部 元史（弁理士 特定侵害訴訟代理弁理士）

【専門分野】機械・電子・電気

出願、鑑定・技術判断、無効審判、訴訟。担当技術分野は機械、電気、電子。特許庁にて27年間特許審査・審判に従事(1987-2014年)。その間、大阪地方裁判所・大阪高等裁判所調査官(2007-2010)、審判部訟務室業務に従事(2011-2013)。

特定侵害訴訟代理弁理士と担当分野 ※名前の50音順

浅野 耕一郎	電気・電子・ソフトウェア	小暮 理恵子	意匠・商標	野村 進	通信
飯田 雅人	医薬・バイオ・有機化学	小林 淳一	電気・電子・ソフトウェア	橋口 明子	機械
博士(農学)			医療・光学(医療機器、光学機器、非接触通信媒体、工作機械、包装容器等)	服部 映美	バイオ
五十嵐 光永	有機化学・医療・食品・電気化学・無機化学・金属・薬学・バイオ	鈴木 史朗	産業機械(自動車のゴム部品、製品設計、構造解析法)	廣戸 健太郎	化学・バイオ・製薬
石川 香菜子	意匠・商標	鈴木 慎吾	電子機器、電気通信技術、情報処理技術	福原 直志	化学・バイオ・製薬
岩橋 和幸	化学・バイオ・製薬	須田 徹	電子機器・映像処理(半導体試験装置、画像表示装置(プロジェクタ)、モーター駆動車両の制御(走行制御、充電制御)、発電システム・発電装置、光源装置、露光装置)	堀田 耕一郎	機械・金属
及川 周	通信・映像処理	高橋 久典	電気・電子・ソフトウェア	松沼 泰史	運輸・動力・制御・産業機械・建築・土木・物理・光学
大槻 真紀子	薬学・バイオ・医療・食品(細胞生物学と分子生物学)	田中 紀央	材料工学	松本 裕幸	電気・電子・ソフトウェア(無線通信、画像処理、ソフトウェア等)
博士(薬学)		崔 允辰		柳井 則子	化学全般、プロセス装置、光学装置
小川 裕由	化学、医薬、バイオテクノロジー	(チェ ユンジン)		山口 健吾	機械、金属、ソフトウェア
博士(農学)				渡辺 伸一	電気・ソフトウェア
木下 郁一郎	情報・通信(電気工学、ソフトウェア)				
博士(工学)					

東京ステーション法律事務所（志賀国際特許事務所 顧問）

TEL:03-5288-0350(代表) FAX:03-5288-5824(代表)



三縄 隆（顧問弁護士 弁理士）

【専門分野】訴訟

特許に関する事項全般(特許出願、中間処理、不服審判、鑑定、異議、無効審判、審決取消訴訟、侵害訴訟等)。



松村 啓（顧問弁護士 弁理士 理学博士）

【専門分野】訴訟

担当技術分野は構造系。前職では、分子軌道計算による分子設計や、繊維構造の光学応答のシミュレーションに関する研究に従事。また、研究所内の発明創出・特許出願支援の経験も有する。



森本 晃生（顧問弁護士 弁理士）

【専門分野】訴訟・ライセンス

担当分野は係争対応(無効審判、訴訟、税関手続)及び予防法務全般(契約、発明報償規定、独禁法検討等)。著作権法に関する論考業績がある。

[目次へ戻る](#)



権利取得段階

コンサルティング

- ・ 国内出願のご依頼の段階から貴社事業の海外展開を視野にいたした包括的な意匠商標の出願プランをご提案します
- ・ 意匠では、日本出願の優先権主張を伴わない各国への直接出願においても適切な出願方法をご提案します

調査

- ・ 結果の明解な調査報告書を迅速に作成します
- ・ 判断の難しい案件のセカンドオピニオン取得にもご利用下さい
- ・ 各国特許庁HPを用いた簡易的な調査にも対応可能です

出願

- ・ 短期間での大量出願にも対応可能です
- ・ 商標では、費用対効果を高めるマドプロ・ルートも最大限活用します
- ・ 意匠では、意匠図面専門スタッフにより迅速に外国出願にも対応可能な図面を作成いたします

中間対応

- ・ 克服困難な拒絶理由に対して説得力のある反論を作成します
- ・ 意匠では、図面に関する困難な拒絶理由が出された場合も現地代理人と連携して適切な補正図面を作成いたします

権利行使・活用段階

冒認出願対策

- ・ 第三者による冒認出願対応に関する豊富な実績があります
- ・ 異議申立、無効審判等を通じて貴社ブランドの保護・維持を実現します
- ・ ドメインネームの紛争処理も対応可能です

模倣品対応

- ・ 包括的な対応（調査、警告状送付、行政摘発、民事訴訟など）をご提案致します
- ・ 国内外での意匠権・商標権の税関登録により、模倣品の水際での取締制度の利用をご提案いたします
- ・ 幅広いネットワークを生かし、各国における税関登録制度に関する情報を随時入手することが可能です
- ・ 著作権登録による模倣品対策にも対応致します

権利行使

- ・ 貴社権利が侵害された場面では経験豊富な弁理士と侵害対応に精通した弁護士とが連携し対応致します

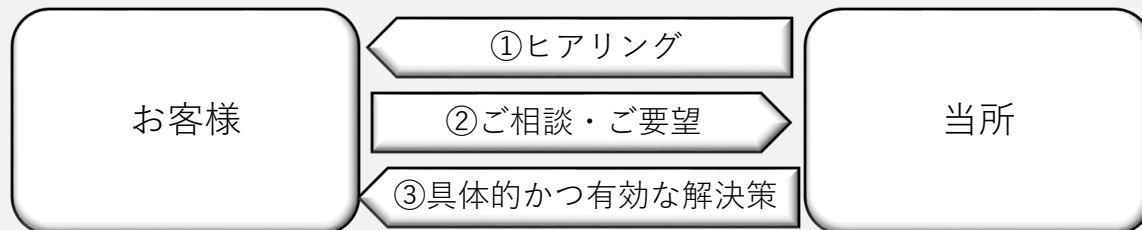
ライセンス

- ・ 抵触する権利を有する第三者とのライセンス契約・併存契約締結の交渉に対応致します
- ・ 貴社の商標権取得のために抵触する権利を有する第三者からの同意書の取得やアサインバックなどの交渉に対応致します



顧客第一主義

最優先事項は、当所のサービスを通じてお客様にご満足頂くこと。
ご要望に対し「No」と言わない特許事務所を目指しております。
まずはお気軽にご相談ください。



お客様目線でスピーディーにご提案

意匠・商標の専門家による対応

意匠・商標分野専門

経験豊富な
弁理士20名

- ・国内調査/出願/中間処理
- ・海外調査/出願/中間処理
- ・係争案件
- ・模倣品対策
- ・税関対策
- ・セミナー対応

**満足度の高いサービスをご提供
部門総勢60名の所員により大量案件の対応可能**

充実した海外代理人ネットワーク

全世界

2,000以上の
経験豊富な
海外代理人

190以上の
国・地域にて
出願実績あり

**アジア/北米/欧州はもちろん
中東/南米/アフリカ等グローバルに
貴社の大切な知財保護をアシスト**



博士号取得者で構成された、大学・独立行政法人の特許出願に特化した専門チームです。

大学・独立行政法人ならではの専門性の高い発明を十分に理解し、発明者と波長を合わせて**深い発明発掘ができる**点が最大の強みです。

専門分野に関する発明発掘を得意とする者、研究機関での経験を生かし難解な案件を担当する者、等あらゆるニーズにお応えできる人材が揃っています。



飯田 雅人 副所長・弁理士・博士（農学） **化学・バイオ**
特定侵害訴訟代理弁理士
抗体医薬、ゲノム編集、核酸医薬、幹細胞、低分子医薬等



渡部 崇 弁理士・博士（理学） **化学・バイオ**
化学（一般化学品、医薬品、農薬、電子デバイス用材料など）、
高分子（高分子合成化学、高分子組成物）、触媒など



大槻 真紀子 弁理士・博士（薬学） **化学・バイオ**
特定侵害訴訟代理弁理士
バイオ（細胞生物学・分子生物学）・化学（有機化学）・製
薬・食品・化粧品など



福田 直志 弁理士・博士（理学） **化学・バイオ**
特定侵害訴訟代理弁理士
有機合成化学、医薬品、農薬、医療器具、有機・無機材料、バ
イオインフォマティクス、タンパク質立体構造関連等



春田 洋孝 弁理士・博士（農学） **化学・バイオ**
低分子医薬、抗体医薬、遺伝子改変動物、ゲノム編集、幹細胞
の分化技術等



酒井 直行 弁理士・博士（薬学） **化学・バイオ**
有機化学、無機化学、生化学、分子生物学、薬品等



小川 裕由 弁理士・博士（農学） **化学・バイオ**
特定侵害訴訟代理弁理士
化学、医薬、バイオテクノロジー



櫻井 大雄 弁理士・博士（学術） **化学・バイオ**
化学、バイオ、製薬。生化学、分子生物学、細胞生物学、代謝
工学、分子遺伝学、免疫学、再生医療等



王 俊 中国弁理士・博士（理学） **化学・バイオ**
有機化学、無機化学、農薬、光機能材料、微細加工



李 紅梅 中国弁理士・博士（農学） **化学・バイオ**
有機化学、無機化学、農薬、バイオテクノロジー



周 振 中国弁理士・博士（理学） **化学・バイオ**
日本語、中国語、英語が堪能で、特許明細書の作成、各言語間
の翻訳に関して豊富な経験を有する。



学術グループ



飯田 恭宏 弁理士・博士（科学）
粘着剤、リチウムイオン2次電池、金属

機械・物理



荒 則彦 弁理士・博士（工学）
電子デバイス、薄膜、触媒、ナノテクノロジー、検査装置等

機械・物理



橋本 宏之 弁理士・博士（工学）
機械一般、流体機器、熱交換器、光ファイバ、制御システム

機械・物理



赤井 吉郎 弁理士・博士（理学）
物理、光学、材料。半導体デバイス、ナノテクノロジー、光学機器、電池など

機械・物理



松村 啓 弁理士・弁理士・博士（理学）
構造系

機械・物理



木下 郁一郎 弁理士・博士（工学）
（特定侵害訴訟代理弁理士）
音響処理・符号化、音声認識・合成、通信、ユーザインタフェース、画像処理、言語処理など

電気・電子



西原 晋 弁理士・博士（工学）
通信（有線・無線）、電気、電子、伝送システム、光学

電気・電子

堀籠 大介

博士（理学） 化学・バイオ

タンパク質化学

渡邊 美穂

博士（理学） 化学・バイオ

分子生物学、細胞生物学、発生生物学、遺伝学、再生医療、生化学、免疫学

伊達 しおり

博士（農学） 化学・バイオ

バイオテクノロジー、薬学、有機化学、医薬、化粧品、高分子材料

安達 健

博士（理学） 化学・バイオ

化学・バイオ・製薬

田村 佳子

博士（理学） 機械・物理

複合材料、機能材料

春日 正彦

博士（理学） 機械・物理

基板技術・メモリ素子・センサ素子

袖山 圭祐

博士（工学） 電機・電子

ソフトウェア(画像処理、情報処理)、信号処理、制御、通信、電子回路、電子機器、光学機器

壽崎 義明

博士（理学） 電機・電子

無線通信

松浦 学

博士（農学） 化学・バイオ

化学・バイオ

渡邊 一生

博士（理学） 化学・バイオ

前職では、RNA生化学、イントロン遺伝子導入技術の開発に従事

山田 麻利

博士（理学） 化学・バイオ

バイオ

生田 智彦

博士（工学） 機械・物理

制御技術

小田原 忠良

博士（工学） 機械・物理

金属材料の塑性加工と再結晶、組織学、強度学

駒井 友紀

博士（理学） 機械・物理

光学

伊藤 英男

博士（理学） 電機・電子

物理、電気系(制御、回路等)全般

山本 巧

博士（工学） 電機・電子

光デバイス、ウェアラブルデバイス、半導体デバイス製造装置、生体分子を対象とした計測・解析装置、機械学習システム、電気学、電気回路



調査

特許出願を見据えた先行技術調査

出願をご検討中の案件について先行技術調査いたします。
ご報告結果に弊所特許技術者からのコメントをつけることやご報告結果を踏まえての特許出願を弊所特許技術者とご相談いただくことも可能です。

一歩踏み込んだ侵害予防調査

問題となりそうな特許のご報告のみならず、現在の特許の法的状況のご報告や継続的なウォッチング、弁理士によるご相談も可能です。鑑定や無効審判も弊所でサポートいたします。

技術動向調査/パテントマップ作成/区分付

特定技術についての集合を作成し、ご希望の区分等を公報1件ずつに付与いたします。エクセルでの納品の他、視覚的にもわかりやすい様々なパテントマップも作成いたします。プレゼン資料作成についてもご相談ください。

表1. 先行文献の概要

No.	公報番号	公開/公表日	出願人	発明の名称	評価(カテゴリー)
1	特開平 07-204000	1995.10.15	A社	射出成形機	Y
本先行文献には、 ①' スクリュー(3)を回転可能に軸承した可動台(4)をモータ(5)で回転されるボールねじ部(73)によって射出軸方向に移動させて射出を行う射出機構において、 ②' 前記可動台(4)に前記ボールねじ駆動手段及び前記スクリュー駆動手段としての駆動装置(7)を設ける ③' ことを特徴とする射出成型機の射出機構。が記載されている。					
2	特開平 09-134000	1997.6.17	B社	射出成形機のスクリー一回転機構	Y
本先行文献には、 ①' スクリュー軸(2)を回転可能に軸承したブッシュプレート(1)を図示しないサーボモータで回転される図示しないボールねじによって射出軸方向に移動させて射出を行う射出機構において、 ②' (2)に対応する記載なし ③' ことを特徴とする射出成型機の射出機構。					

抽出文献の書誌情報、記載箇所、評価をまとめた表

10	特開平 08-173000	1996.8.5	A社	堅型射出成形機	
本先行文献には、 堅型の射出成型機の射出機構が記載されている。					

評価(カテゴリー)欄の説明

X: 調査対象特許の請求項に係る発明の発明特定事項がすべて記載され、新規性を否定
Y: 調査対象特許の請求項に係る発明の発明特定事項がすべて記載されていないが、

貴社調査業務のサポート

貴社で行っている調査業務の一部、
検索集合の作成/ノイズ除去/読み込み等をご希望に応じて行います。



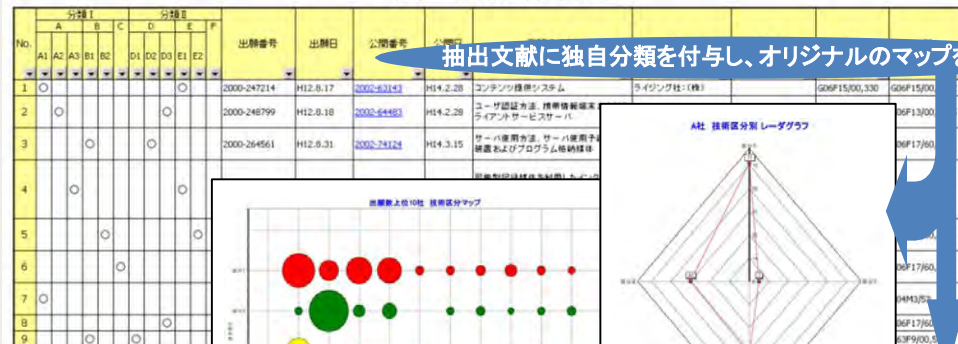
きめ細やかな無効資料調

対象特許の請求項と抽出した資料の関連部分についての対比をわかりやすく整理いたします。国内外特許のみならず一般文献調査もいたします。
弊所弁理士と相談の上、特許無効化のための補充資料の収集も可能です。大規模案件のマニュアル調査にも複数人で迅速に対応いたします。ご報告後、鑑定や無効審判へも弊所内でサポートいたします。

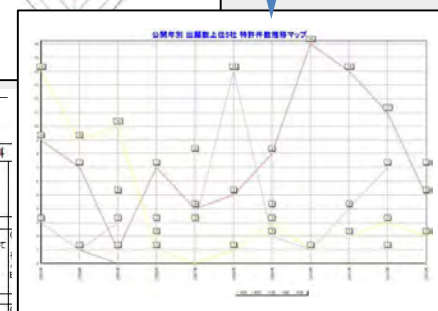
その他

ウォッチング、法的状況調査等の書誌調査、判例調査、包袋や登録原簿の入手、一般文献入手、特許調査セミナーへの講師派遣等、幅広く業務を行っております。お気軽にお問い合わせください。

サブカルーラム対比マッピング表示



抽出文献に独自分類を付与し、オリジナルのマップを作成



[対比表]

独立項	要件	本件	先行資料
1	特許第○○○○号 (優先日: xxxxx. xxx. xxx)	①: 特開○○○-○○○○○ (公開日: ○○○○年○月○日 出願人: ○○○○株式会社)	○
2	第一酸化物と第二酸化物の混合物を正極とする非水電解質二次電池	[0005] 4欄33-35行、[請求項1] 正極活性物質は、リチウムマンガン複合酸化物と他の酸化物を併用したものでよいとしている。請求項1は非水電解質二次電池を記載している。	
3	酸化物からなる第一酸化物と第二酸化物の混合物を正極とする非水電解質二次電池	[0005] 4欄33-35行、[請求項1] 正極活性物質は、リチウムマンガン複合酸化物と他の酸化物を併用したものでよいとしている。請求項1は非水電解質二次電池を記載している。	

本件と先行文献との対比表



弁理士法人 **志賀国際特許事務所**
SHIGA International Patent Office

〒100-6620 東京都千代田区丸の内一丁目9番2号
グラントウキョウサウスタワー（東京駅直結）
TEL 03-5288-5811
HP <https://www.shigapatent.com/jp/>

TOPICSニュースの購読、[WEBセミナー](#)のお申込はHPより承っております。
直近のセミナー情報や最新知財ニュースについても[トップページ](#)もしくは「[知財情報](#)」コーナーよりご覧いただけます。



外部団体からも高評価を頂いています



IP STARS：外国の知財専門誌“Managing IP”より、世界的に優れた知財専門家に送られるIP STARSの称号を頂いています。



えるぼしマーク：女性活躍推進への取り組みなどを認められた優良企業に対して厚生労働大臣から与えられる認定マークです。