ブログの紹介(2024年1月~12月)

12月

```
12月31日 2025年に生成 AI はどこまで進化するか?
       パテント・インテグレーション:6件の特許権侵害訴訟提起
12月31日
12月31日 SAKANA AI: 人工生命の自動探索を行う「ASAL」
12月30日
       特許競争力、三菱ケミカルが首位
12月29日
       新たな知財高裁大合議事件
12月28日 初等中等教育における生成 AI の利活用に関するガイドライン
       三井化学が独自開発した生成 AI 活用特許チャット
12月27日
12月26日 第12回AI戦略会議&第6回AI制度研究会
12月26日 外部特許事務所での特許明細書作成割合を増やすべきか
12月25日
       『VALUE DESIGN SUMMIT 2024』イベントレポート
12月25日 特許サーチャーを知財アナリストに移行させる
       AI 時代の競争力を生む知財エコシステム
12月24日
12月23日 関西知的財産セミナー「AIと知財」
12月22日
       特許検索式作成における生成 AI の活用方法
12月22日 OPENAI、新世代モデル「O3」、「O3 MINI」を発表
12月21日 新たな推論 AI モデル「GEMINI 2.0 FLASH THINKING」
12月21日 USPTO の特許審査品質向上に向けた AI 活用の取り組み
12月20日
       特許の審査、サーチにおけるAIの活用
12月19日
       旭化成の 2024 年「無形資産戦略説明会」
12月18日 IP ランドスケープ:知財情報をビジネスに役立てる
12月17日 生成 AI を使い特許調査の効率と精度を上げる
       『生成 AI の知財業務への活用』一企業知財担当者のための戦略的新基盤
12月16日
12月15日 OPENAI O1のIQは133?
12月15日
       カシオ、不正競争訴訟で中国企業に勝訴
12月14日 第50回特許制度小委員会議事録
       「知的財産推進計画 2025」に向けた検討
12月14日
12月13日
       旭化成の生成 AI 活用
12月13日 NGB「生成 AI を活用して特許公報を読む」第2弾
12月12日
       知財実務オンライン:進歩性の重要論点
12月11日 特許の現存率の推移と特許出願件数動向
12月11日 ソフトウェア分野の特許明細書の書き方講座
12月10日 AIが化学業界にもたらす新たな可能性
12月 9日 リコーのプライベート LLM を中核とした DX 加速
```

9日 特許情報を研究開発の現場で使える粒度へまとめ上げる

- 12月 8日 意匠法における創作者の認定
- 12月 7日 生成 AI 技術の発達を踏まえた意匠制度
- 12月 7日 特許審査・審判で、今、何が起こっているのか
- 12月 7日 AI関連発明を適切に保護するための考え方
- 12月 6日 食品知財の黒船
- 12月 6日 長期投資に役立つ特許情報の読み方
- 12月 5日 生成 AI を活用した事業開発プロセスの効率化と革新
- 12月 5日 特許法・意匠法・商標法が目指す「産業の発達」
- 12月 4日 AI 技術の事業活用と知財戦略を推進する専門組織
- 12月 4日 多様な事業へ生成 AI の導入を加速する東芝
- 12月 3日 レゾナックの生成 AI を活用した共創型研究開発
- 12月 3日 生成 AI と企業価値創造
- 12月 2日 NECや日立はかつて「エヌビディア的存在」だった
- 12月 1日 GOOGLE と OPENAI の熾烈な性能アップ競争
- 12月 1日 CHUGAI AI ASSISTANT R&D や治験にも生成 AI

ブログの紹介(2024年11月)

11月30日 松尾豊教授が語る生成 AI の次の 10年、「絶望から挑戦へ」 11月30日 生成 AI 関連サービスが急速に浸透 11月30日 生成 AI 技術を活用した「AI 松下幸之助」 11月29日 意匠(関連意匠・部分意匠・組物・画像)の戦略的活用法 11月29日 生成AIに関する特許権侵害訴訟の追訴提起 11月28日 キリン HD、マーケティング部門から生成 AI 導入 11月27日 失われた30年とは「知財戦略で敗れた30年」 11月26日 知財実務情報 Lab. 特許文書の読み方 11月25日 特許庁デジタル戦略 202X 11月24日 AI 関連発明の出願 日米欧中韓で日本が最も少ない 11月23日 AI活用が特許調査の作業時間短縮に直結しない 11月23日 生成 AI「プロンプト集」は不要 11月22日 著者に聴く!「Patent Information For Victory」 11月22日 OpenAIの最新 GPT-4o が再度1位に浮上 11月21日 特許・実用新案公報×生成 AI 業務効率化と価値向上への取り組み 11月21日 「生成 AI Innovation Awards」最優秀賞は中外製薬 11月21日 サマリアの分類支援機能を特許情報分析に活用 11月20日 令和4年(行ケ)第10118号 副引用発明の上位概念化 11月20日 NVIDIA Supercomputing 2024 (SC24)特別講演 11月19日 OpenAI CEO サム・アルトマンが語る生成 AI の将来 11月19日 生成 AI の知財実務における可能性と課題 11月18日 Google 新実験モデル「Gemini-Exp-1114」が世界トップに 1 1 月 1 8 日 Patent Information For Victory 11月18日 生成 AI が科学的発見とイノベーションに与える影響 11月17日 生成系 AI の特許情報活用新パラダイム 11月17日 就業規則や秘密保持誓約書が営業秘密の秘密管理性に与える影響 11月16日 AIが判決を下す日 11月16日 AI 時代の知的財産権検討会 中間とりまとめの手引き(権利者向け) 11月15日 一人知財業務で生成AIを味方につける 11月15日 NVIDIA とソフトバンクが推進する AI 産業革命 11月14日 食品業界における知的財産活動 11月14日 「好ましい」という文言を用いると限定解釈される? 11月13日 生成 AI による「技術開発領域可視化システム」 11月12日 「知的財産推進計画 2025」の策定に向けた意見募集

- 11月12日 <u>2025年にAGI</u>
- 11月11日 生成 AI は知財創出・強化に繋がる
- 11月11日 大規模日英特許対訳コーパス
- 11月10日 弁理士業務への生成AIの活用
- 11月10日 生成AIを用いた特許文書品質向上
- 11月 9日 特許情報を活用した技術創造 AI
- 11月 9日 特許庁における AI の活用
- 11月 8日 特許調査における生成 AI、サマリアの活用方法
- 1 1 月 8 日 「SoftBank World 2024」孫正義氏特別講演
- 11月 7日 化学発明における実施例の作成
- 11月 7日 知財活動をドライブさせる戦略的組織・リーダーシップ (知財実務オンライン)
- 11月 6日 サーチャーからアナリストへ-企業における IP ランドスケープの実践-
- 11月 6日 <u>生成 AI の知財侵害防止へ 2026 年に意匠法改正</u>
- 11月 5日 国際的な事業活動におけるネットワーク関連発明の権利保護
- 11月 5日 生成 AI 技術に関連する特許権侵害訴訟 Patentfield のコメント
- 11月 4日 生命誕生から ChatGPT38 億年の創発
- 11月 4日 日本でも ChatGPT の独走状態が続いている
- 11月 4日 米国生成 AIシェア ChatGPT の独走
- 11月 3日 「ChatTokkyo」を搭載した「プライベート AI 特許」
- 11月 3日 AIエージェントの時代到来
- 11月 3日 AIが特許を発明する時代
- 11月 2日 口頭指示で化学実験するロボット研究助手
- 11月 2日 検索に特化した生成 AI
- 11月 1日 OpenAl 「SearchGPT」の提供開始

ブログの紹介(2024年10月)

```
10月31日 知財分野での生成 AI 活用で訴訟勃発
10月31日 Qualified Patent Information Professional (認定特許情報プロフェッショナル)
10月30日 令和5年(行ケ)第10019号「医薬」か「治験薬」かだけの違い
10月30日 技術者・研究者からの知財キャリアパス
10月29日 メタバースからみた生成 AI のインパクト
10月28日 「実用段階フェイズ」に到達した生成AIの活用
10月27日 生成 AI が学術ジャーナルで果たす役割
10月27日 2024年AI業界の全貌と未来予測
10月26日 NGB 知財チャンネル「生成 Al×特許調査」
10月26日 東南アジアの知財情報の効率的な調査・収集
10月25日 イノベーションボックス税制で成長の好循環を
10月25日 生成 AI は情報市場を壊した?
10月24日 Claude 3.5 Sonnet(New)にプロンプト入力で PC を操作させる機能
10月24日 発明の権利はスタートアップに。KDDIのスタートアップ知財支援
10月23日 Google「NotebookLM」のアップデート
10月23日 自律型AIサービス
10月23日 究極の効率化に向けた知財 DX
10月22日 大規模言語モデルのあるべき姿とは?
10月22日 いわゆる「容易の容易」
10月21日 イノベーション拠点税制(イノベーションボックス税制)
10月20日 デザイン分野での AI イノベーション
10月20日 OpenAl ol の推論能力
10月19日 人間のCEOとAIのCEO
10月18日 AIが生成した発明(「自律的」AI生成物)の取り扱い
10月17日 企業知財人材に必要な実務教育
10月17日 米国に追い抜かれた日本の生成 AI 活用
10月16日 自社のノウハウを特定・識別する
10月16日 ある会社のノウハウを公開情報から分析する
10月15日 R&D 投資効率、日本急落
10月15日 平将明&松尾豊 日本の AI 戦略を語り尽くす
10月14日 特許明細書案を Claude 3.5 Sonnet に作成させる
10月14日 特許明細書案を Gemini 1.5 Pro に作成させる
10月14日 特許明細書案を OpenAl ol-preview に作成させる
```

10月14日 特許明細書案を ChatGPT-4o に作成させる

- 10月13日 『天秤 AI』使い方・活用事例7選
- 10月13日 AI 各社が小型言語モデル(SLM)を発表 AI 業界に生まれる新たな潮流
- 10月12日 6つの生成 AI によるアイデア生成
- 10月12日 AXELIDEA Patent がパワーアップ
- 10月11日 日本/欧州/韓国における IP ランドスケープ(旭化成中村氏)
- 10月10日 「知的財産推進計画 2025」に向けた検討
- 10月10日 発明から探る「孫正義氏の頭の中」
- 10月 9日 用途探索手法: 生成 AI とテキストマイニングの比較
- 10月 9日 サマリアプレゼン「生成 AI の特許実務における利活用の最前線」
- 10月 8日 製造業における生成 AI 活用
- 10月 8日 生産現場が注目する「生成 Al×オンプレ」
- 10月 7日 ChatGPTに編集特化機能「Canvas」が追加
- 10月 7日 教育における生成 AI の可能性
- 10月 6日 2024 知財・情報フェア&コンファレンスの入場者数
- 1 0月 6日 Patent troll Sable pays up, dedicates all its patents to the public!
- 10月 5日 <u>「超知性は10年以内」 SoftBank World 2024</u>
- 10月 5日 生成 AI が教育に与える影響
- 10月 4日 大学での語学教育への ChatGPT 活用
- 10月 4日 本格的な生成 AI ブームはこれから到来する
- 10月 3日 知的財産部門の生き残り方
- 10月 3日 生成 AI の主役は「クラウド」から「エッジ」に?
- 10月 2日 特許検索式作成 GPT と人間の比較
- 10月 1日 AIによりあらゆる発明が当たり前にできてしまう時代の特許制度

ブログの紹介(2024年9月度)

- 9月30日 弁理士法人ITOH「特許明細書の書き方 改訂10版」
- 9月29日 知財実務オンライン「俯瞰解析企業 VALUENEX の最近の取り組み」
- 9月28日 無料の天秤 AIで「OpenAI o1-preview」も使える
- 9月28日 「特許出願の手続 2024」(INPIT 知的財産 e-ラーニングサイト)
- 9月27日 2024年版「世界イノベーション指数」で日本 13 位
- 9月26日 ChatGPT の Advanced Voice Mode
- 9月26日 令和6年度特許審査の質についてのユーザー評価調査報告書
- 9月25日 超知能は数千日以内に実現
- 9月25日 令和5(ネ)10010 特許権侵害行為差止等請求控訴事件 公然実施
- 9月24日 PatentSight Summit 2024 投資家が求める知財情報の開示
- 9月23日 なぜ、いま『攻めの知財』なのか?
- 9月23日 Genspark Autopilot Agent
- 9月22日 令和3年(ワ)第2873号 発明の技術的範囲
- 9月22日 Sakana AI GENIAC 成果報告会
- 9月21日 令和5年(行ケ)第10098号 周知技術
- 9月20日 令和6年(行ケ)第10002号 技術常識
- 9月20日 OpenAI、「OpenAI o1」の制限を緩和
- 9月19日 LLM が苦手な問題
- 9月19日 ChatGPT 搭載の特許明細書作成サービス「appia-engine」
- 9月18日 サマリアが図面も考慮して解析できるように機能アップ
- 9月18日 検索特化生成 AI「Genspark」
- 9月17日 LLM が出すアイデアは人間が出すアイデアよりもいいか?
- 9月16日 OpenAI o1のIOが120
- 9月16日 「OpenAI o1」を使ってみた(4)
- 9月15日 「OpenAI o1」を使ってみた(3)
- 9月15日 「OpenAI o1」を使ってみた(2)
- 9月14日 「OpenAI o1」を使ってみた(1)
- 9月13日 ChatGPT 新型モデル「OpenAI o1」
- 9月12日 知財実務オンライン:IP ランドスケープ実践に役立つ「論理と情理」
- 9月11日 2027年までに生成 AI ソリューションの 40%がマルチモーダルに
- 9月10日 日立が挑む「生成 AI 活用による人手不足の解消」
- 9月 9日 サマリア分類支援機能を特許情報分析に活用
- 9月 8日 不純物クレームの特許性
- 9月 7日 欧州特許庁における「課題解決アプローチ」
- 9月 6日 人工知能の普及下での「当業者」と「普遍的一般知識」
- 9月 5日 当業者 (POSITA) の技術水準
- 9月 4日 「除くクレーム」とする補正
- 9月 3日 進歩性判断の第三の道 非容易推考説と技術的貢献説の協調運用
- 9月 2日 北大サマーセミナー田村善之先生「判例研究の手法」
- 9月 1日 アカデミアにおける AI×知財情報の最前線
- 9月 1日 カスタマーサポートの新常識 生成 AI の導入

ブログの紹介

- 8月31日 Excel とオープンツールを使った特許分析の現状
- 8月31日 令和5年(行ケ)第10053号 パラメータ発明の進歩性
- 8月30日 AI はどうして急に賢くなったのか、これからどうなるのか
- 8月29日 弁理士としての新たな顧客価値創
- 8月29日 令和3年(ネ)第10086号「ランプ及び照明装置」 先使用権
- 8月28日 令和5年(行ケ)第10002号「光源ユニット及び照明器具」 機能的表現
- 8月28日 人工知能学会「AGIの実現は目前か?」
- 8月27日 サマリアの拒絶対応支援
- 8月27日 「機械学習パラダイス」の日本、生成 AI とクリエイター権利保護
- 8月26日 知財はマーケティングの最強ツール
- 8月25日 製造業での人工知能活用には大きなチャンスがある
- 8月24日 マーケターの生成 AI 活用
- 8月23日 ソフトウェア特許を取得する際のポイント、ノウハウ
- 8月23日 天秤 AI で生成 AI の回答を比較:知財戦略策定の勘どころ
- 8月22日 文化庁が「AIと著作権」の講演映像を公開
- 8月22日 AI 検索
- 8月21日 講演録「研究者から見た裁判実務」
- 8月20日 数值限定発明
- 8月19日 Google の AI 検索「AI Overviews」
- 8月18日 知財業界での教育
- 8月17日 知財実務オンライン「欧州単一特許/統一特許裁判所制度」
- 8月16日 自分の用途に合った生成 AI を選ぶ
- 8月15日 NTT版LLM tsuzumi
- 8月14日 AIが自ら研究する時代へ「AIサイエンティスト」公開
- 8月13日 進歩性判断のダブルスタンダード
- 8月12日 知財実務オンライン関西から知財実務を発信!KTK
- 8月12日 生成 AI を活用した特許データの処理
- 8月11日 新規性・進歩性の判断対象たる「発明」の意義
- 8月10日 科学技術指標 2024
- 8月 9日 発明の進歩性の判断における「効果」
- 8月 8日 生成 AI は発明創作のための有効なツール
- 8月 8日 進歩性判断における技術的貢献の位置づけ
- 8月 7日 進歩性要件における二次的考慮説の現在地
- 8月 7日 A I 政策の現状と制度課題へA I 制度研究会始動
- 8月 6日 パテント誌の連続特集「進歩性」

- 8月 6日 令和 4(ネ)10055 (特定加熱食肉製品=「ローストビーフ」事件)
- 8月 5日 中高生からの東大 AI 教育とは?
- 8月 5日 令和3年(行ケ)10091「粘着テープ」 パラメータ発明
- 8月 4日 JPO, USPTO, EPO, CNIPA, KIPO の特許査定率の推移
- 8月 3日 2023年の特許査定率は76%
- 8月 3日 ChatGPT4o で特許明細書を作成
- 8月 2日 知的財産権に関する紛争の責任・負担を下請事業者に転嫁する行為
- 8月 2日 小野薬品オプジーボの「特許の崖」
- 8月 1日 特許査定率が高い上位 50社 (2024年版)
- 8月 1日 分割出願特許が増加 特許行政年次報告書 2024 年版

ブログの紹介(2024年7月)

```
7月31日 日立製作所 「Lumada(ルマーダ)」稼ぎ頭に
 7月31日 日立製作所、生成 AI が作成した文章かどうか判定する新技術
 7月30日 総合特許登録率が高い上位50社(2024年版)
 7月29日 AI活用で商品開発プロセス革新を狙う「Idea Generator」
 7月28日 生成 AI を使った NTT グループ「架空商品モール」
 7月28日 OpenAI が AI のレベルを 5 段階で評価、現在レベル 1
 7月27日 祝知財実務オンライン 200回 特許訴訟の重要論点総点検
 7月27日 OpenAI が検索 AI の SearchGPT を発表
 7月26日 生成 AI による学術論文の執筆、査読、出版への影響
 7月25日 「PCT国際調査及び予備審査ハンドブック」の改訂
 7月25日 キリンによるファンケル買収の狙いは「特許」?
 7月24日 著作権セミナー「AIと著作権Ⅱ」
 7月24日 中小企業14社知財活動を紹介した「知財活動事例集」
 7月23日 CHATGPT でクレーム作成の練習
 7月23日 特許庁 特許出願技術動向調査の調査テーマを募集
 7月22日 AI制度研究会」の設置
 7月21日 イーパテントチャンネル「官公庁・企業・事務所と知財」
 7月21日 キーパーソンが語る日本の生成 AI 現在と未来
 7月20日 生成 AI と AI 特許調査ツールの連携
 7月20日 知財部員の発明ヒアリング
 7月19日 知財実務オンライン「韓国の知的財産権訴訟」
 7月19日 「情報の科学と技術」で6つの特許データベース、検索システムが紹介
 7月18日 令和5(行ケ)10091 用途特定と技術的構成の相互関連性
 7月18日 知財実務オンライン「知財を『学ぶ』から『伝える』へ」
 7月18日 知財管理7月号「生成 AI の知財業務での活用」
 7月17日 日本新聞協会「生成 AI における報道コンテンツの無断利用等に関する声
明|
 7月17日 有価証券報告書の記載で、ブランド戦略、知財戦略、IPランドスケープ
増
 7月16日 天秤 AI で複数の生成 AI を無料で比較
 7月16日 AI革命をチャンスに世界へ挑む
 7月15日 特許検索式作成 GPT の使い方
 7月15日 ホンダの経営に資する戦略的 IP ランドスケープ活動
 7月15日 協業の成果をライバル社に売っても OK、ホンダのオープンイノベーショ
 7月14日 F1で世界一になったホンダが、「あえて」特許を取ったワケ
 7月13日 「ネオジム磁石」を発明した佐川真人氏に「欧州発明家賞」
```

7月12日 「令和6年度著作権テキスト」公開

- 7月11日 生成 AI を追加した「DX 推進スキル標準」の改訂
- 7月11日 PATENTSIGHT SUMMIT 2024
- 7月10日 深センの発展及び企業の成長
- 7月10日 生成 AI でデジタル戦略は変わる
- 7月 9日 東京大学 TLO 設立以来の技術移転実績
- 7月 9日 コンテンツ制作のための生成 AI 利活用ガイドブック
- 7月 8日 知財実務オンライン UNITARY PATENT (UP)& UNIFIED PATENT

COURT (UPC)-LATEST UPDATES

- 7月 8日 マーケティングにおける生成 AI の活用
- 7月 8日 欧米で進む AI 規制 出遅れ日本
- 7月 7日 CHATGPT 4O と J-PLATPAT で特許データを分析
- 7月 6日 生成 AI「仕事で利用」4割、1年で倍増
- 7月 6日 令和6年版情報通信白書 生成 AI 利用は日本低水準
- 7月 5日 ソフトバンク G の生成 AI を活用した効率的な特許出願
- 7月 4日 生成AI関連の特許出願、中国が7割
- 7月 4日 生成 AI 時代のマーケティング・クリエイティブ革命
- 7月 3日 令和5年(ネ)第10090号 発明者の認定
- 7月 2日 なぜ、経営戦略から孤立するのか?漂流する知財
- 7月 2日 特許事務所の M&A
- 7月 2日 生成 AI 利活用における ELSI (ETHICAL, LEGAL AND SOCIAL ISSUES)
- 7月 1日 除くクレームの有用性
- 7月 1日 ソフトバンクGの特許出願

ブログの紹介(20240601-20240630)

2024年

- 6月30日 AI活用新規事業のアイデア共創プラットフォーム「IDEAFLOW」
- 6月30日 ソフトバンクと TEMPUS AI, INC.の新しい医療事業
- 6月29日 特許庁、特許庁政策推進懇談会中間整理を公表
- 6月28日 アナクアの AI 搭載 IP 管理プラットフォーム
- 6月28日 J-PLATPAT における特許文献アクセス状況
- 6月28日 J-PLATPAT のキーワード検索で OR 演算する
- 6月27日 特許 IP から読み解く次世代自動車開発戦略
- 6月27日 知財実務オンライン:「MAKING OF "特許法講義"」
- 6月26日 知財における AI・技術革新を超越した生成型 AI
- 6月26日 特許の崖を転がり落ち独自技術で成長する住友ファーマ
- 6月25日 知財高裁が係属中の事件で第三者から意見募集
- 6月25日 日経ビジネス AI 実装のコツ 50
- 6月24日 GOOGLE VS MICROSOFT 生成 AI をめぐる攻防
- 6月24日 本庶佑 京都大学がん免疫総合研究センター長「私の履歴書」(23)特許係

争

- 6月23日 商標「知財実務オンライン」知財高裁判決
- 6月23日 教育の現場での DX と生成 AI の役割
- 6月22日 異議申立による特許の取消率が低下傾向
- 6月22日 知財実務オンライン:AIを題材にガバナンスを考える
- 6月21日 <u>知財実務オンライン「知的財産推進計画 2024」及び「知財・無形資産</u> ガバナンスガイドライン」
 - 6月21日 令和のビジネスモデルを考える―DX 時代の新事業開発と知財ミックス

- 6月20日 製造業における生成 AI 活用の実態調査
- 6月20日 三井化学 量子×AI技術を特許検索の高度化と新規用途発見に適用
- 6月19日 旭化成 組織の壁を越えた MI の活用で競争力強化
- 6月19日 PWCの2024年春の生成 AI調査
- 6月18日 IT業界から知財業界に転職して
- 6月18日 <u>ソフトバンク、</u>生成 AI 検索「PERPLEXITY PRO」1年無料
- 6月17日 センサーメーカーの生成 AI 活用
- 6月17日 長引く知財訴訟、柔軟性欠く日本企業に原因?
- 6月17日 LUMA AI が動画生成 AI「DREAM MACHINE」を一般公開
- 6月16日 知財実務オンライン「化学特許の出願戦略」
- 6月16日 IPS 細胞特許の和解と公共の利益のための通常実施権
- 6月16日 令和4年(行ケ)第10097号 引用発明の認定
- 6月15日 小野薬品工業 特許の崖を乗り越える海外展開
- 6月15日 知財実務オンライン:知財でつなぐ「産」と「学」
- 6月15日 令和5年(行ケ)第10098号審決取消請求事件「衣料用洗浄剤組成

物」

6月14日 中間対応で「除くクレーム」を検討するタイミング

- 6月14日 大和ハウス工業の研究員は通期で最低2件の特許出願
- 6月14日 生成 AI 戦国時代
- 6月13日 OPENAI の売上高が大幅増
- 6月13日 特許特別会計の財政運営状況等
- 6月12日 HITACHI INVESTOR DAY 2024
- 6月12日 APPLE INTELLIGENCE
- 6月11日 NVIDIAのCEOジェンスン・フアン氏の基調講演
- 6月10日 日本がテクノロジーで世界をリードするための戦略
- 6月10日 知財実務オンライン「稼ぐ経営者のための知的財産情報」
- 6月 9日 企業向け生成 AI における富士通の取り組み
- 6月 9日 生成 AI と安全性
- 6月 8日 IPS 関連特許での裁定請求を審議の教授が語っていること
- 6月 8日 知財実務オンライン「大学知財の事業化の最新実務」
- 6月 8日 IPAS (IP ACCELERATION PROGRAM FOR STARTUPS) 成果事例集
- 6月 7日 第28回新しい資本主義実現会議
- 6月 7日 令和 5(行ケ)10024 審決取消請求事件 新規事項の追加
- 6月 6日 統合イノベーション戦略2024
- 6月 6日 知財実務オンライン「知財価値評価ことはじめ」
- 6月 5日 知財実務オンライン:クリエイターが実践する「知財のす」め」
- 6月 5日 知的財産推進計画2024及び新たなクールジャパン戦略
- 6月 4日 急増しているソフトバンク孫氏発明特許出願分析
- 6月 4日 ライオンと NTT データ熟練者の暗黙知を生成 A I で継承
- 6月 4日 知財実務オンライン「暗黙の知財同盟:高い企業収益を得る知財の活

用」

- 6月 3日 令和5年(行ケ)第10057号「噴射製品および噴射方法」事件
- 6月 3日 クールジャパン戦略を再起動
- 6月 3日 日本においても AI 規制のハードロー (法律・基準) 検討を始める
- 6月 2日 IPS特許で和解、制限はあるが特許の利用が認められた
- 6月 2日 すごい知財 EXPO2024 今年の企画内容や新しい試み
- 6月 2日 大規模言語モデル (LLM) の開発:第38回人工知能学会全国大会
- 6月 2日 金融生成 AI 実務ハンドブック (第 1.0 版)
- 6月 1日 知財実務オンライン「これからの知財人財のスキルと育成」
- 6月 1日 特許の権利化における特許文書の読み方

ブログの紹介(20240501-20240531)

2024 年

5月31日 CHATGPT 無料版ユーザーが多くの機能使えるように 5月31日 令和5(行ケ)10052 特許取消決定取消請求事件 除くクレーム 5月30日 AI 家庭教師が米国の子供たちの勉強法を静かに変えつつある 5月30日 知財実務情報 LAB.アセアン知財制度、知財情報収集法 5月30日 令和4(行ケ)10110 審決取消請求事件 パラメータ発明 5月29日 AI 時代の知的財産権検討会中間とりまとめ 5月29日 GPT-4がプロのアナリストに匹敵する精度の財務諸表分析 5月28日 攻めのオープンな知財戦略 5月28日 生成 AI の進化と今後の展望 5月28日 「IP ランドスケープをアップデートする」すごい知財 EXPO 2024 5月27日 AIサミットで世界16企業が安全な開発を約束 5月27日 2024年後半、生成 AI の産業利用が本格的に始まる 5月27日 完成形に近づく日東電工のニッチトップ戦略 5月26日 成長のカタリストとしての生成 AI 5月26日 レゾナック、NECの好例から探る PBR の高め方 5月26日 全人類が史上最高の AI を使えるようになった「時代の転換点」 5月26日 大規模言語モデルが「人間レベルの知恵」を持つことはない 5月25日 知財強国へ駆け上がる中国の今 5月25日 OPENAIとGOOGLE発表から読み取る両社の戦略 5月25日 知的財産推進計画2024策定に向けた「構想委員会(第4回)」 5月24日 生成 AI で日常化される知財 GEMINI による要約 5月24日 AI 時代における特許翻訳 5月24日 生成 AI の産業における可能性(AI戦略会議第9回) 5月23日 知財戦略についてのとことん議論 5月23日 「AI と著作権に関する考え方について【概要】」の英訳版 5月23日 生成 AI の特許分野における活用 5月22日 何としても特許を取りたいときの思考術 5月22日 博報堂が AI とユーザーとの会話から商品紹介する技術を特許化 5月21日 世界初の AI 規制法が EU で成立 今後「世界標準」化? 5月20日 新規上場企業の有価証券報告書に見る知財ガバナンス 5月20日 非構造化データを生成 AI で活用する 5月19日 ソフトバンク孫氏発明者特許の公開件数が急増 5月19日 AI 研究の最新動向(松尾豊教授 2024 年 3 月 15 日講演) 5月18日 研究用に提供した乳酸菌株を不法に使用?老舗みそ蔵が提訴 5月18日 CHATGPT 無料ユーザーが最新のモデル「GPT-4O」を使う方法 5月18日 生成 AI 戦国時代 OPENAI 対 GOOGLE 5月17日 AI発明をめぐる実務上の懸念に対し立法論として検討を行うべし

5月16日 生成 AI の業務活用への 10 の学び

5月16日 研究成果の価値を最大限に引き出すための大学研究者向け知財研修教材 5月15日 知財情報開示と株価の関係 5月15日 サマリアが GPT4O(GPT4 OMNI)対応 5月14日 CHATGPT が「GPT-40」に進化 テキスト、音声、画像を高速処理、多くの 機能が無料に 5月13日 特許裁判例事典(第4版)読み合わせ②(新規事項追加) 5月13日 ブランド価値向上による無形資産強化 5月12日 「富岳」で学習した日本語能力に優れた大規模言語モデル 5月12日 知財を積極的に公開して協業先を募るパナソニック 5月11日 提供価値の評価とアイデア創出プロセス 5月10日 日立製作所 GENERATIVE AI センターの現時点での成果、今後の展望 5月 9日 クレーム作成勉強会 5月 8日 「実装フェーズ」に入った生成 AI 5月 7 日 中国の知的財産概況 2024 年 4 月(WIPO日本事務所ウェビナー) 5月 暗黙の知的財産同盟によるイノベーションの専有 6 日 5月 特許出願の中間手続基本書 第5版 5 日 5月 4 日 審査と審判における判断基準の相違 5月 3 日 審決取消訴訟と侵害訴訟における新規性判断が分かれた例 5月 先使用権の主要論点について大激論 2 日 2日 日本政府が AI 開発に法規制を検討 5月 5月 1日 分野別特許出願技術動向調査結果:全固体電池は日本に強み

1日 スズキ 知財強化へ社長・技術系役員が発明者と座談会

5月

- 4月30日 ファミリーマートが生成 AI で業務を 50%削減
- 4月30日 令和5年度(2023年度)知的財産活動調査結果の公表
- 4月29日 発明の定義、先使用権の条文など変えた方が良い
- 4月29日 生成 AI が起爆剤となって、製造業でのデータ活用が加速
- 4月28日 「知的財産推進計画 2024」に向けた検討
- 4月28日 事業会社からのスタートアップ創出を促すカーブアウトの戦略的活用
- 4月27日 特許情報に係る商用データベースの機能水準
- 4月26日 IP ランドスケープの仮想実施事例
- 4月26日 知財・無形資産の投資・活用を推進するためのチェックリスト
- 4月25日 先使用権についての若干の安心材料
- 4月24日 AIの利活用の拡大に伴い進歩性の考え方を変更すべきか
- 4月23日 AI 時代の知的財産権検討会中間とりまとめ(案)について
- 4月22日 AIを利活用した創作について
- 4月22日 東レは、材料開発の DX や MI では世界のトップレベル
- 4月21日 企業・研究機関の34%が創作過程でAIを活用
- 4月20日 営業の7割が生成 AI を活用している日清食品
- 4月20日 AI 事業者ガイドライン (第1.0版) 決定
- 4月20日 「大学経営と DX」、「生成 AI で授業が変わる」
- 4月19日 文化庁が「AIと著作権に関する考え方について」の概要を公表
- 4月18日 オープンイノベーションに向けた大学向け契約書解説パンフレットと

マナーブック

- 4月17日 特許データの内容分析と生成 AI の活用
- 4月17日 CHATGPTの日本語処理能力が従来の3倍に
- 4月16日 日本の産業におけるイノベーションの専有可能性と技術機会の変

容;1994-2020

- 4月15日 「特許法講義」 「田村特許法学」の到達点がこの1冊で学べる!
- 4月14日 令和 4(ネ)10055(特定加熱食肉製品) 除くクレーム
- 4月13日 第19回知的財産分科会の議事要旨と速記録
- 4月12日 市場・戦い方・連携相手を見極める IP ランドスケープマニュアル
- 4月11日 新規性喪失の例外 (グレース期間) の利用の実態とその影響
- 4月10日 読売新聞と NTT が生成 AI のあり方に関する共同提言を発表
- 4月 9日 事例から学ぶ 商標活用ガイド 2024
- 4月 8日 日本の国際競争力を高める「用途発明」
- 4月 7日 古河電工の知的財産報告書2023
- 4月 7日 高砂香料の知的財産報告書 2023-2024

- 4月 7日 中国電力「エネルギアグループ知的財産報告書 2024年」
- 4月 6日 予測可能性の高い先使用権制度
- 4月 6日 グローバル知財戦略フォーラム 2024 開催報告アップ
- 4月 5日 生成 AI が DX を加速させる
- 4月 5日 アートやデザインなどの表現分野の知的財産・法務=表現法務
- 4月 5日 産学連携の変化と企業の知財契約担当者
- 4月 4日 DXのトップランナー、中外製薬の生成 AI活用
- 4月 4日 侵害予防調査について
- 4月 3日 20年以上前に公知となっている古い技術を探す
- 4月 2日 公然実施が認められたシュープレス用ベルト事件
- 4月 2日 特許出願非公開制度の施行
- 4月 1日 先使用権制度を巡る対立
- 4月 1日 「TRANSFORMER」後継期待の「RETNET」を活用した独自 LLM
- 3月31日 ジーテクトの統合報告書
- 3月31日 アネスト岩田の統合報告書
- 3月30日 レゾナックの知的財産分野への生成 AI 活用
- 3月30日 日本語と英語を併記した「特許庁ステータスレポート 2024」
- 3月29日 PATENTFIELD が生成 AI を活用した特許査読支援の新サービスを発表
- 3月28日 カプコン有価証券報告書
- 3月28日 知財実務オンライン「知財ガバナンスと生成 AI で変わってきた企業知

財実務|

- 3月28日 セイコーエプソン有価証券報告書
- 3月27日 ロート製薬 統合レポート
- 3月27日 ナブテスコグループ統合報告書
- 3月26日 森永製菓グループ統合報告書
- 3月25日 審判実務者研究会報告書 2023 事例 2 (特許化学 1) 除くクレーム
- 3月24日 審判実務者研究会報告書2023
- 3月23日 第23回知財投資・活用戦略の有効な開示及びガバナンスに関する検討

会

3月23日 第6回 AI 時代の知的財産権検討会「AI 時代の知的財産権検討会 中間

とりまとめ骨子(案)」

- 3月22日 サーチ漏れ、判断の均質性
- 3月21日 日本は生成 AI の業務活用において主要各国に先行 PWC 調査
- 3月20日 第69回文化審議会著作権分科会「AIと著作権に関する考え方」報告書
- 3月20日 知財実務オンライン:WEB3分野における知財の留意点
- 3月19日 特許情報解析分野で生成AIによって可能になったたこと

- 3月18日 特許調査における特許文書の読み方~侵害予防調査を中心に~
- 3月17日 <u>知財実務オンライン「未来の標準必須特許を考えよう</u>-通信業界における特許の作り方-」
 - 3月17日 AI研究の最新動向と AIが社会に与えるインパクト
 - 3月16日 AIが変える未来と知財
 - 3月15日 特許調査の王道
 - 3月14日 EU 議会が生成 AI を含む世界初の包括的な AI 規制法案を可決
 - 3月14日 コア価値(知財・無形資産)による共創
 - 3月13日 生成AIによる著作権侵害の実例の集積
 - 3月12日 CHATGPT-4は日英翻訳において人的翻訳よりも高い翻訳精度
 - 3月11日 画像生成 AI の著作権問題のわかりやすい解説
 - 3月11日 令和5年税関における知的財産侵害物品差止 大阪税関では過去最高
 - 3月10日 GPT-4と CLAUDE3(OPUS)で特許の請求項を比較
 - 3月10日 企業における生成 AI活用:組織にあった導入の勘所
 - 3月10日 <u>CLARIVATE TOP 100 グローバル・イノベーター 2024 に日本企業 38</u>

社が選出

- 3月 9日 国内外の AI ガバナンス動向の全体像
- 3月 9日 2023年の国際特許出願件数14年ぶりの減少
- 3月 9日 教育機関 DX シンポでの生成 AI に関する 3 つの発表
- 3月 8日 中国コンテンツ業界の最新事情
- 3月 7日 パターンで見る結合商標の類否~ 2つの視点から~
- 3月 7日 価値創造フォーラム 2024「知的財産とデザインの融合」
- 3月 6日 なぜ引用発明の上位概念化が進歩性の否定に繋がるのか?
- 3月 6日 明治 「きのこの山 ワイヤレスイヤホン」模倣品
- 3月 5日 <u>除くクレーム 令和5年(行ケ)第10011号</u>「携帯端末の遠隔操作用デバイス」事件
- 3月 5日 除くクレーム 令和5年(行ケ)第10046号「角栓除去用液状クレンジング剤」事件
 - 3月 4日 IPナレッジカンファレンス FOR STARTUP 2024
 - 3月 4日 知財実務オンライン 暗黙知をいかに形式知化するか?
 - 3月 3日 AIとガバナンス 東京大学共同シンポジウム
- 3月 3日 生成 AI の基礎と社会的影響が分かりやすい本「生成 AI で世界はこう変わる」
 - 3月 2日 AIと著作権に関する考え方について(素案)令和6年2月29日時点版
 - 3月 2日 AIと著作権 東京大学共同シンポジウム

- 3月 1日 AIと著作権 現行規定の法解釈から立法論まで
- 3月 1日 AIコンピュート(計算処理能力)の必要性を誰もが過小評価している
- 2月29日 生成 AI が変える仕事と産業の将来像予測
- 2月29日 ダイセルの防眩フィルム特許網
- 2月28日 TSMC熊本工場は日本経済の墓標?
- 2月27日 「知的財産推進計画 2024」の策定に向けた意見募集
- 2月27日 生成 AI (CHATGPT) が弁理士試験に挑戦
- 2月26日 AI規制は有害な出力防止に絞り、情報解析の自由は堅持すべきか?
- 2月26日 銀行が無形資産に融資できるか
- 2月25日 第6期 知財 AI活用研究会·最終報告会 2024年3月1日
- 2月25日 生成 AI がイノベーションと知財戦略強化にどう役立つか
- 2月24日 知財実務オンライン:「やめた方がいい知財活動」
- 2月23日 特許ライティングマニュアルの紹介
- 2月22日 生成 AI が「発明構築」「特許調査」「特許明細書作成」に活用できるか
- 2月21日 日本知的財産仲裁センター「生成 AI と知的財産」
- 2月20日 CHATGPT が社内であまり使われない本当の理由
- 2月20日 サマリアが2024年の開発ロードマップ公表
- 2月19日 NECの独自開発 LLM で描く「生成 AI」戦略の"勝ち筋"
- 2月19日 第5回IP BASE AWARD 受賞者
- 2月18日 CHATGPT が新たなビジネスチャンスをもたらす可能性
- 2月18日 第6回日本オープンイノベーション大賞 酸化制御技術『MA-T

SYSTEM®』

- 2月18日 知財実務オンライン:ディープテックスタートアップの特許戦略
- 2月17日 30年間ほぼゼロ成長という日本経済は世界的に見て「異常」
- 2月17日 産業競争力強化法等改正案(イノベーションボックス税制、特定中堅企

業者など)

- 2月16日 中小企業こそいち早く生成 AI を活用すべき
- 2月16日 USPTO AIが関与する特許の発明者に関する詳細なガイダンスを公表
- 2月16日 生成 AI 法規制に関する自民党の動き
- 2月15日 OPENAI を相手に起こした著作権侵害訴訟の行方
- 2月15日 JASRAC 「AIと著作権」で著作権法の改定が必要と意見提出
- 2月14日 弁理士による AI ツールの適切な利活用を促すためのガイドライン
- 2月14日 知財実務オンライン「PATEPEDIA の世界へようこそ」
- 2月14日 進歩性の全論点+A、知財実務情報 LAB.
- 2月13日 イオンが生成 AI 利用 商品開発など支援
- 2月13日 「AIと著作権に関する考え方について(素案)」への懸念

- 2月12日 GPT に頼れ、大規模言語モデルと弁護士の比較
- 2月12日 産官学の生成 AI 導入事例集
- 2月12日 GOOGLE の生成 AI サービスで、BARD が GEMINI に
- 2月11日 「小さい LLM」という生成 AI 戦略で勝てるか?
- 2月11日 生成 AI に関する 2024 年の見通し
- 2月11日 生成 AI をアイデア創出に活用
- 2月10日 知財戦略の投資家対話への活用
- 2月10日 昨年8~9月で従業員1万人以上の日本企業では50%が生成 AI 導入済
- 2月10日 新聞協会が著作権法改正主張の意見書提出
- 2月 9日 日本ガイシとストックマークが独自生成 AI で新規用途探索
- 2月 9日 古河電工 生成 AI で技術資産を可視化
- 2月 8日 文系弁理士が特許実務をする強み
- 2月 8日 東北大学の生成 AI 業務実装
- 2月 7日 生成 AI が企業の知財戦略を変える
- 2月 7日 タイ、ベトナム、インドネシアでは誤訳が致命傷になることも
- 2月 6日 経済安全保障推進法に基づく特許出願非公開制度
- 2月 5日 知財所得への優遇税制
- 2月 4日 知財実務オンライン:最終プロダクトの知財戦略・戦術
- 2月 4日 セキュリティ・クリアランス創設法案
- 2月 3日 「特許データベース・分析ソフト比較検討会」の録画
- 2月 3日 花王、茶カテキン飲料「ヘルシア」をキリンへ譲渡
- 2月 3日 技術者の特許に対する取り組みと知財部門との融合
- 2月 2日 「APPIA-ENGINE」で実現する新しい明細書作成
- 2月 2日 資本コストや株価を意識した経営の好事例 29社
- 2月 1日 伝統的知財活動と現代的知財活動
- 1月31日 「何でもイノベーション」症候群
- 1月31日 トヨタグループビジョン「次の道を発明しよう」
- 1月30日 AI 時代の知的財産権検討会(第5回)における残された論点について
- 1月30日 初心忘るべからず(30) 知財問題研究会への参加
- 1月29日 初心忘るべからず (29) 審判実務者研究会への参加
- 1月29日 非財務資本強化による価値創造経営の実現
- 1月28日 特許明細書を徹底的にレビューする配信
- 1月28日 初心忘るべからず(28) ナノセルロースフォーラム知財戦略ワーキン

ググループへの参加

- 1月28日 ユニクロが不正競争防止法で SHEIN を提訴
- 1月27日 知財実務オンライン:「令和5年不正競争防止法改正」

- 1月27日 初心忘るべからず (27) 業界の特許委員会への参加
- 1月26日 初心忘るべからず(26) 知的財産部長になって困ったこと
- 1月26日 グローバル知財戦略フォーラム 2024 視聴
- 1月25日 初心忘るべからず (25) 進歩性が争われた判決の研究
- 1月25日 特許から認証試験不正を見る視点
- 1月24日 初心忘るべからず (24) 知財高裁の進歩性判断の変化に対応した知財活

動

- 1月23日 初心忘るべからず(23)標準化特許の効果的な出願・権利化戦術
- 1月23日 パラメータ発明の進歩性
- 1月23日 日本が国家ブランド指数で世界トップ
- 1月22日 大学入試共通テスト 2024 を 3 種類の生成 AI に解かせた
- 1月22日 初心忘るべからず (22) 特許の質
- 1月21日 生成 AI を業務で日常使用は3割
- 1月21日 初心忘るべからず (21) 産学共同研究契約交渉の事例集
- 1月20日 テスラの特許戦略は合理的か?
- 1月20日 初心忘るべからず(20) 東北大学との産学連携
- 1月19日 初心忘るべからず(19)鳥取大学との産学連携
- 1月19日 地政学リスクと知財戦略
- 1月18日 初心忘るべからず (18) 共同研究が成功した後の諸問題について
- 1月17日 初心忘るべからず(17)共同開発研究を成功させる
- 1月17日 生成 AI の著作物無断利用に現行著作権法解釈明確化で対応
- 1月16日 PBRが低い企業ほど「資本コストや株価を意識した経営の実現に向け

た対応」を開示

- 1月16日 初心忘るべからず(16)知財教育
- 1月15日 荏原製作所の知財 ROIC
- 1月15日 初心忘るべからず(15)審決取消訴訟(当事者系)
- 1月14日 初心忘るべからず(14)審決取消訴訟(査定系)
- 1月13日 日経平均7万円への3つのシナリオ
- 1月13日 初心忘るべからず(13)審査官による判断のバラツキ
- 1月12日 知財実務オンライン:「内閣府知財事務局活動内容、大学知財ガバナン

スガイドライン」

- 1月12日 初心忘るべからず(12)面接審査
- 1月11日 「除くクレーム」と"進歩性" 知財実務情報 LAB. 高石秀樹弁護士
- 1月11日 初心忘るべからず(11)他社基本特許を基に独自技術を開発
- 1月10日 面接ガイドライン【特許審査編】改訂
- 1月10日 AI 関連技術に関する事例の追加

- 1月10日 初心忘るべからず (10) 新市場創造と特許網構築
- 1月 9日 月刊「パテント」誌の特集<生成 AI と特許>
- 1月 9日 初心忘るべからず(9)ロシアでの知財訴訟
- 1月 8日 年報知的財産法 2023-2024
- 1月 8日 初心忘るべからず(8)初めての特許侵害訴訟提起
- 1月 7日 初心忘るべからず (7) 先使用権
- 1月 6日 初心忘るべからず (6) 特許査定率の向上に向けた取り組み
- 1月 5日 初心忘るべからず(5)特許重視戦略への転換
- 1月 4日 初心忘るべからず(4)初めての知財訴訟
- 1月 3日 初心忘るべからず(3)初めての機械系特許出願
- 1月 2日 初心忘るべからず (2) 初めての特許網構築
- 1月 1日 初心忘るべからず(1)初めての特許出願