



工藤一郎国際特許事務所
Kudo & Associates



強力な権利化意欲

- ①権利化のための抜道の発見
- ②拒絶に対する徹底分析
- ③拒絶を切り抜けるための事前準備の徹底



お客様のビジネス目線の把握力

- ①お客様のビジネス分析力
- ②お客様のビジネス上の立ち位置把握力
- ③場合により知財コスト等の相談



発明等のビジネス化のための 周辺アイデアの提案

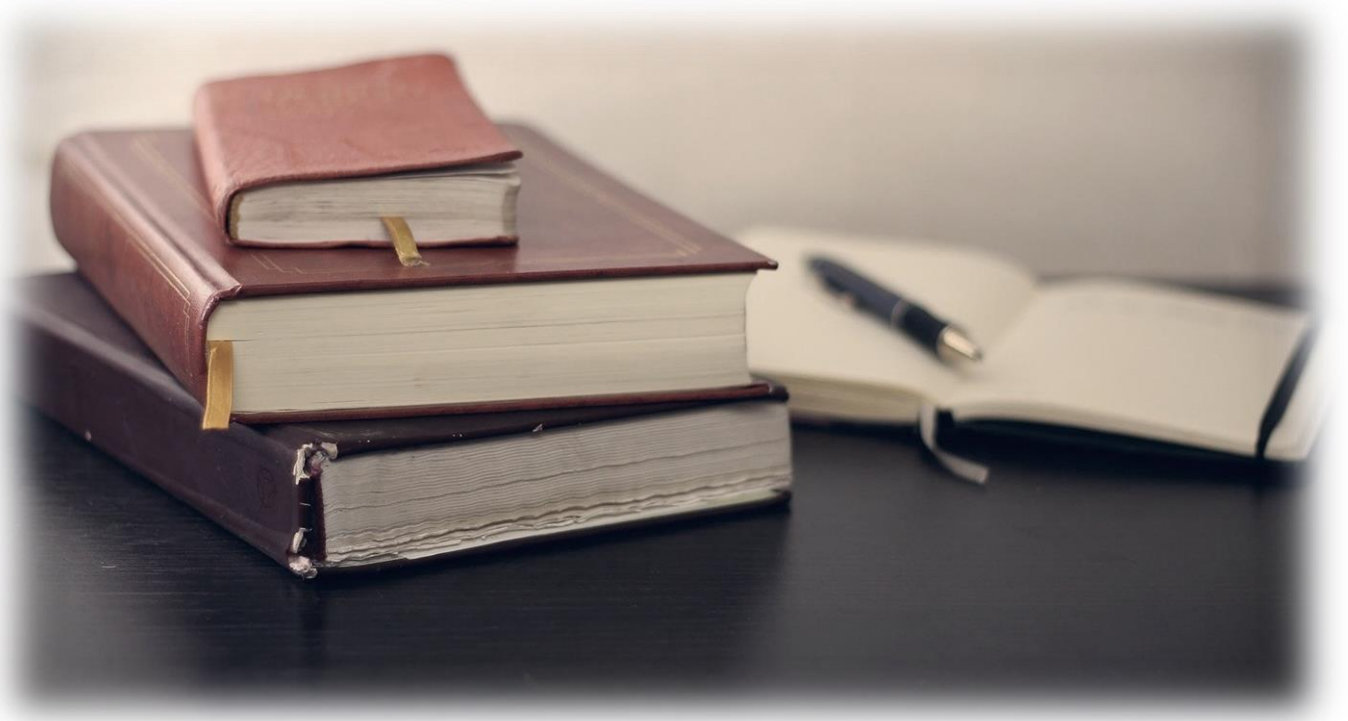
- ①発明を生かすためのアイデア提案
- ②競争相手による回避の防止策提案
- ③ビジネス化のための助言
- ④第三者との交渉立案及び隣席



お客様どうしの ビジネスマッチング機会の提供

- ①お客様のニーズ把握
- ②全顧客のビジネスの把握
- ③的確なマッチング

- 2000年 4月 工藤一郎国際特許事務所設立
- 2004年 6月 企業の知的財産業務開始
- 2007年 8月 特許評価指標（Y K 値）を開発
- 2009年 1月 特許投資度指標（Y K 3 値）を開発
- 2009年 5月 経済産業省研究会の平成20年度産業技術調査報告書「技術評価による資金調達円滑化調査研究」「コーポレートベンチャリングに関する調査研究」にY K S手法採用
- 2011年10月 株式会社Q U I C Kと「Q K 値」（Y K 値を時価総額で除した値）を開発
- 2012年 8月 東京証券取引所が日本経済応援プロジェクトの一環として、Y K 値を用いて選定したテーマ銘柄を公表
- 2013年 4月 日本銀行の「金融システムレポート」にY K S手法を用いた検証結果掲載
- 2013年 5月 技術業種分類「Y K S 技術業種分類（Y K S 分類）」を開発
- 2014年 5月 技術高成長企業の株価指数「Y K S インデックス」を開発
- 2015年10月 特許力業界地図「Y K S M a p」を日本経済新聞社の日経テレコンから提供開始
- 2016年 4月 Y K S 特許評価株式会社設立
- 2018年11月 商標価値評価指標「T K 値」を開発



工藤 一郎 （特定侵害訴訟代理業務付記弁理士）

1978年 大阪私立明星高等学校卒業

1984年 大阪大学工学部卒業

1984年 NEC関西に入社し、開発研究部に配属される。

薄膜磁気ヘッドの開発に従事し、

(1) 薄膜磁気ヘッド用高性能磁性材料膜の開発

(2) 薄膜磁気ヘッドの磁気回路設計（三次元動磁場解析（有限要素法）、マスク設計）

(3) ウエハプロセスの設計

(4) 加工プロセスの設計

(5) 製品評価

に携わる。

その後、NEC関西 特許センターに移り

(1) 特許権の行使、他社侵害製品の発見、証拠収集

(2) 出願、中間処理、審判、異議申立

などをおこなう。

1996年 弁理士登録（登録番号：10955）

1998年 NEC本社 知的財産部 渉外部に勤務。

特許権の行使、他社からの侵害警告対応、ライセンス交渉などに携わる。

担当分野は主に無線通信関係で、伝送（SONET／SDH等）、交換（ATM等）、無線通信、MPEG（動画像符号化方式）、防衛庁関係、NASDAQ関係、ITS、カーエレクトロニクス、その他IT関連のエレクトロニクスデバイスなど。

2000年 工藤一郎国際特許事務所設立

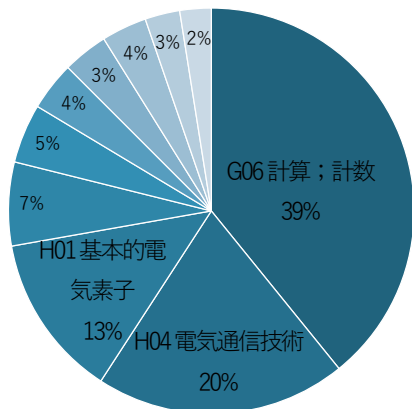
2004年 特定侵害訴訟代理業務試験合格（第一期合格）



特許実用新案・意匠・商標

当事務所は、特許実用新案、意匠、商標の国内出願及び外国出願をお手伝いいたします。

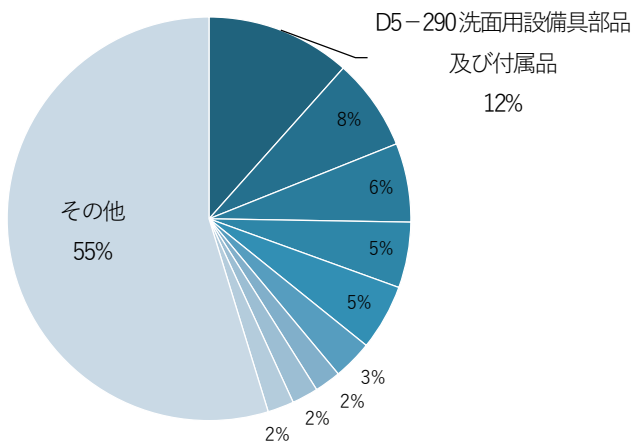
特許実用新案



- G09 教育; 暗号方法; 表示; 広告; シール
- G11 情報記憶
- H03 基本電子回路
- G07 チェック装置
- H05 他に分類されない電気技術
- G08 信号
- B42 製本; アルバム; ファイル; 特殊印刷物

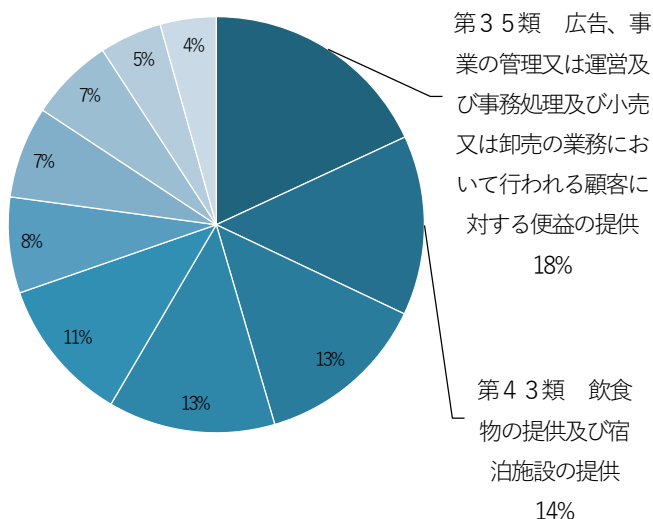
* 円グラフ上にはない凡例はいずれも数値の大きい順に並んでいます。

意匠



- B5-922 靴中敷き
- D5-69 住宅衛生設備室構成体
- L3-2010 組立て屋内設置室
- L3-2200 組立て物置
- D3-500 携帯用照明器具
- B5-910 履物部品
- C6-3110 調理用ナイフ
- D3-3320 電気スタンド

商標



- 第9類 科学用、航海用、測量用、写真用、音響用、映像用、計量用、信号用、検査用、救命用、教育用等
- 第41類 教育、訓練、娯楽、スポーツ及び文化活動
- 第42類 科学技術又は産業に関する調査研究及び設計並びに電子計算機又はソフトウェアの設計及び開発
- 第3類 洗浄剤及び化粧品
- 第30類 加工した植物性の食品(他の類に属するものを除く。)及び調味料
- 第44類 医療、動物の治療、人又は動物に関する衛生及び美容並びに農業、園芸又は林業に係る役務
- 第36類 金融、保険及び不動産の取引
- 第37類 建設、設置工事及び修理



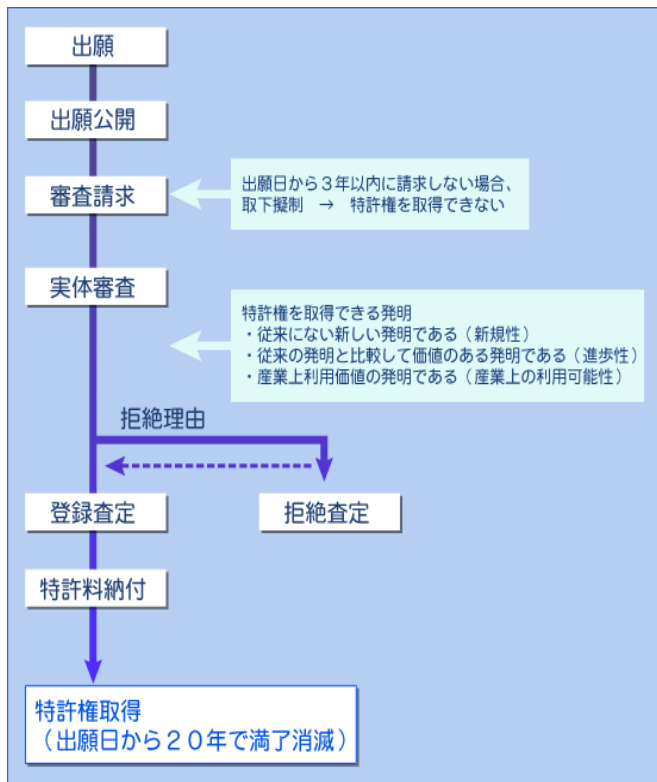
当事務所が出願いたしました、近年登録された特許の名称を一部ご紹介いたします。

特許・実用新案例

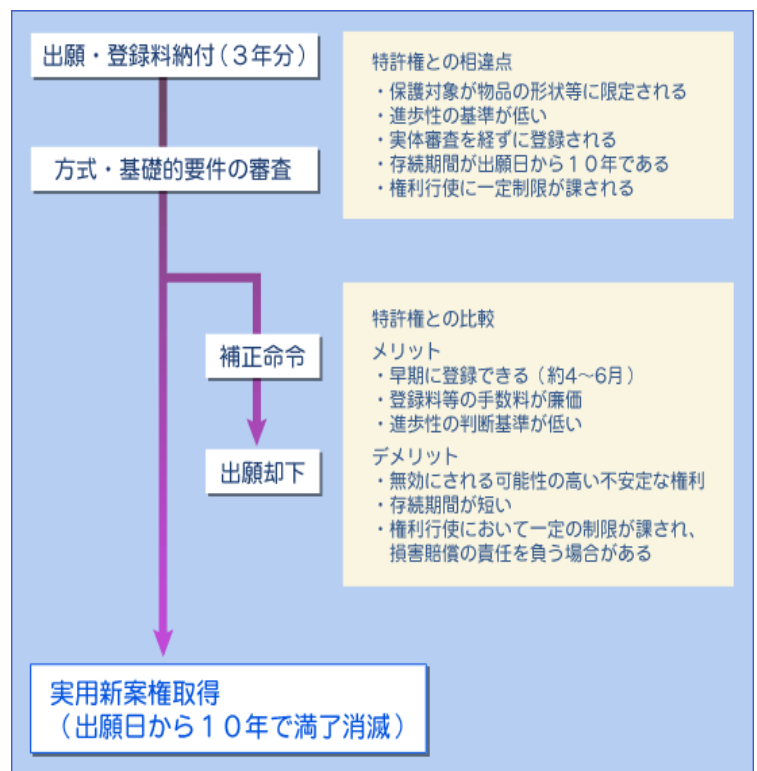
- グラフィックゲームプログラム
- 釣り餌および釣り餌の製造方法
- 正当性認証起動管理システム
- 建築物用フレーム、建築物用フレーム構造体、建築物用パネル構造体、建築物の建築方法
- トレーニングマシンの振動吸収装置
- アドオン型制御器および制御システム
- 表認識処理装置
- ストリートビューワーシステム
- 難燃性水性塗料
- 対話式健康促進システム
- プラスティック傘
- 要介護者等向宅配システム

出願の流れ

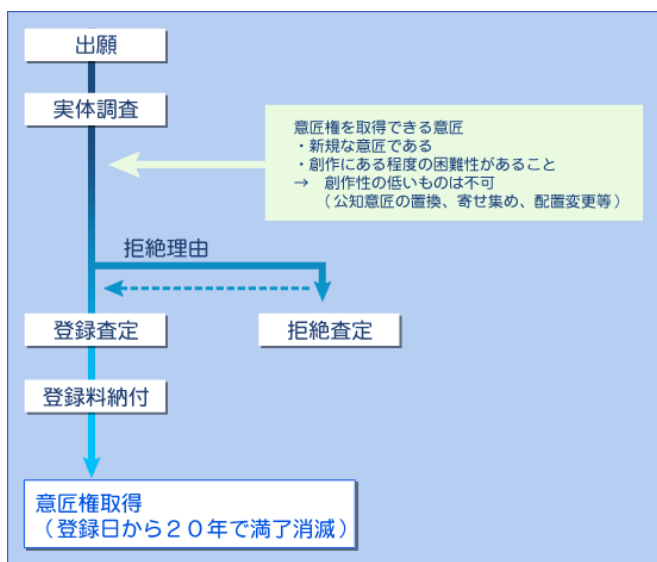
特許出願



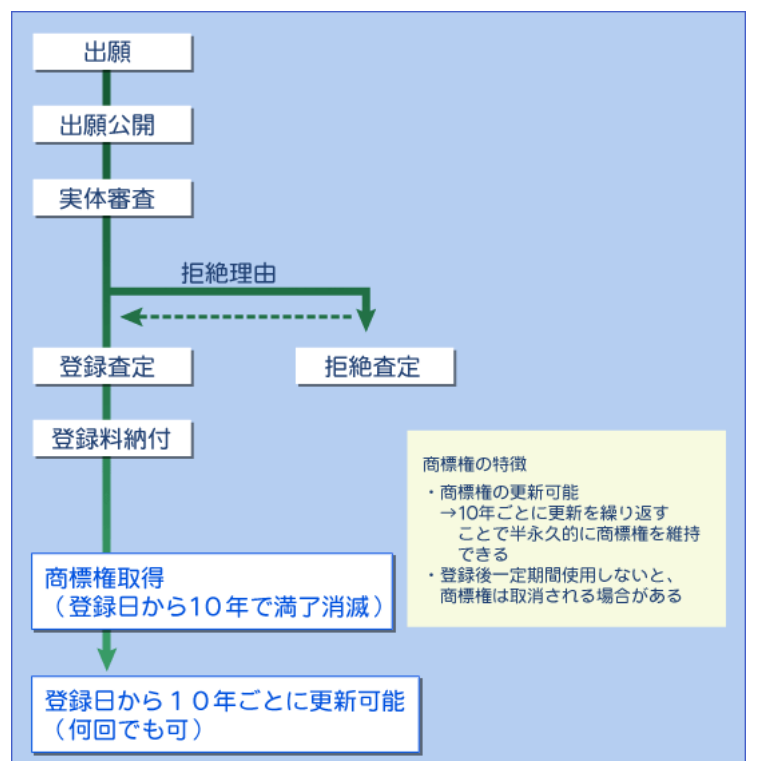
実用新案登録出願



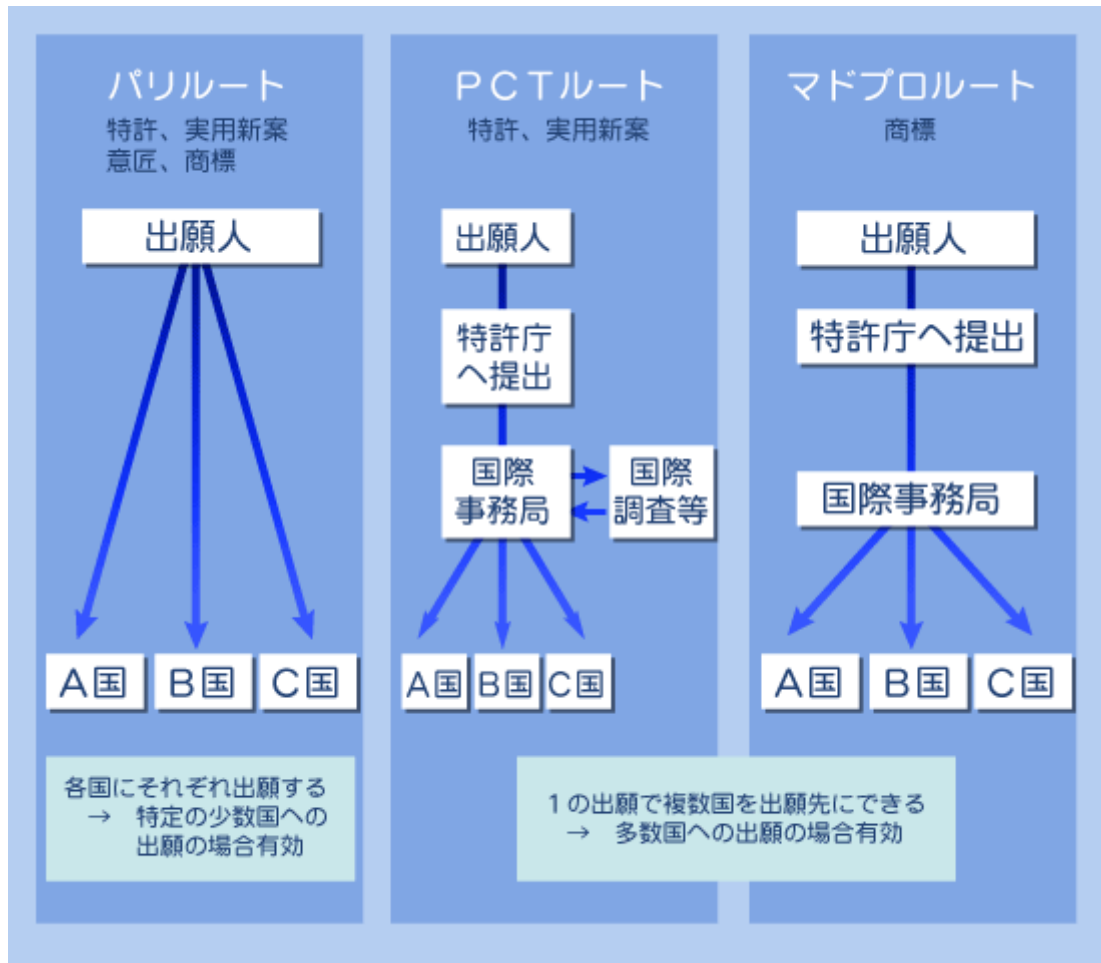
意匠登録出願



商標登録出願



外国出願（パリルート、PCTルート、マドプロルート）



※マドプロとはマドリッド協定議定書の略称です。



当事務所内弁護士スタッフと特定侵害訴訟代理業務付記の所長弁理士によって構成されるチームにより、交渉から訴訟まで支援いたします。

過去に担当した交渉・裁判事例

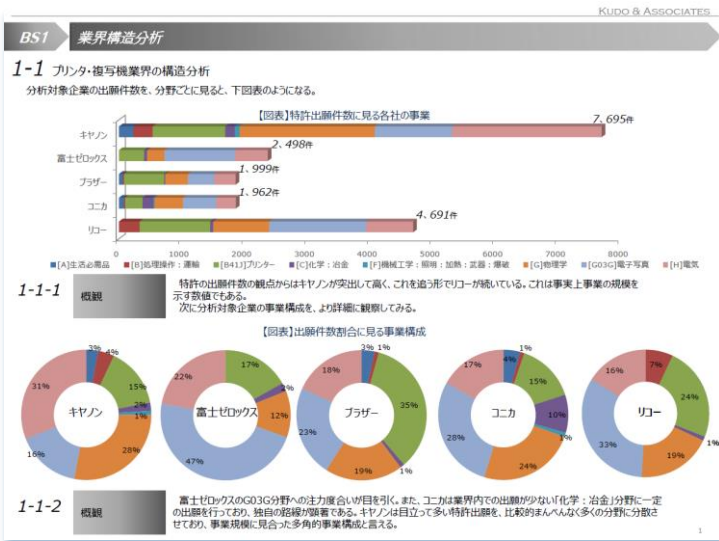
- 不正競争防止法違反に基づく損害賠償請求 2件
- 差止請求不存在確認訴訟 2件
- 審決取消訴訟 17件
- 実用新案侵害に基づく損害賠償請求 1件
- 商標権侵害差止訴訟 3件
- 特許権侵害差止訴訟 3件
- 著作権侵害損害賠償請求 1件
- 意匠権侵害損害賠償請求 3件
- 特許権侵害損害賠償請求 2件
- ライセンス契約債務不履行に基づく損害賠償 1件

コンサルテーションサービス

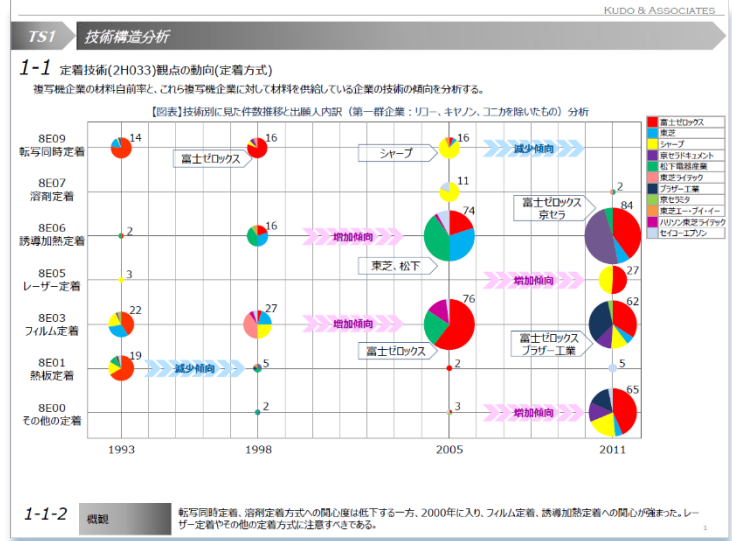
技術・知的財産のプロフェッショナルが、圧倒的なデータ量とユニークな切り口から、各種分析サービスをご提供いたします。お客様のニーズを満たす多彩なラインナップを取り揃えております。

様々な観点から特許情報を分析する、カスタムレポートの一部をご紹介します。

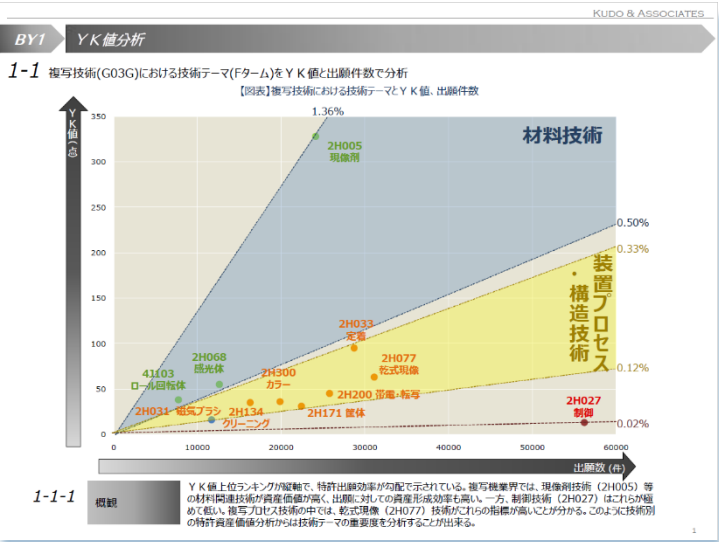
◆ 業界構造分析



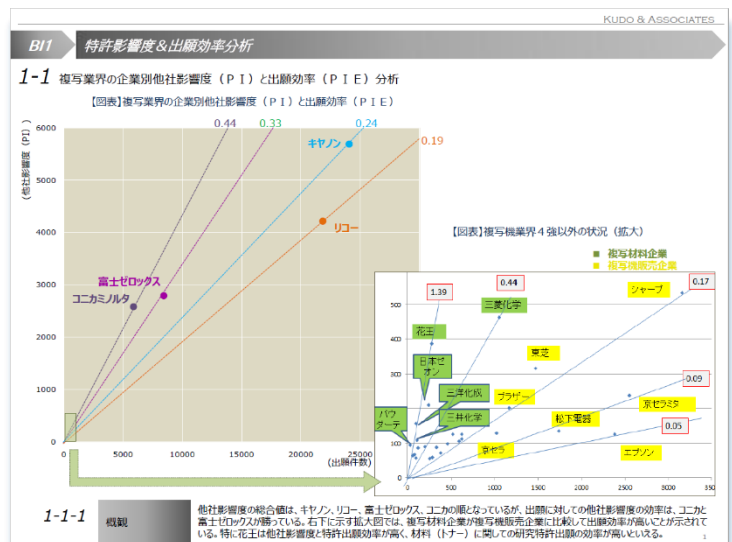
◆ 技術構造分析



◆ YK値分析



◆ 特許影響度 & 出願効率分析



* YK値・・・弊所が開発した、技術情報や特許を分析して得られる技術競争力指標

PATWARE



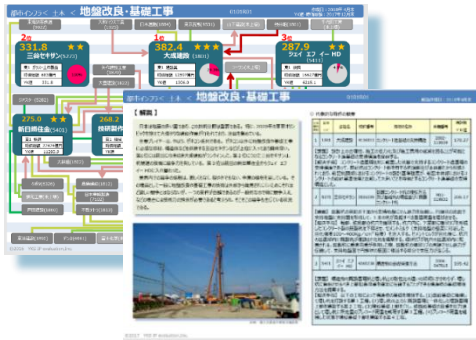
PATWAREとは、YK値、YK3値を用いて企業が保有する特許の価値を評価するシステムです。YK値、YK3値は技術競争力指標であり、経済的意義を有することが判明しております。具体的には、これらの値が企業収益や株価の先行指標となったり、デフォルトの先行指標となったりします。この経済的に意義のある指標を利用してIPランドスケープを実行すれば、経済的な意味を有する将来見通しを立てられるために、企業の戦略立案に有効にお使いいただけるものと存じます。

*YK3値・・・弊所が開発した、特許権者の特許に対する注力度を測定した指標

日経テレコン コンテンツサンプル

特許競争力にもとづいた独自の観点から弊所のYKS手法を用い以下の8コンテンツを開発し日本経済新聞社様の会員制ビジネス情報サービス「日経テレコン」内で提供しております。

1. 特許力業界地図YKS Map (解説付)



企業の特許技術競争力や企業間の技術面での競合・協力関係、業界の最新動向を示しています。

2. YKS 技術開発敵対分類別リスト

順位	YKS値	企業名	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力
1	331.8	パナソニック	352.4	トヨタ自動車	287.9	日立製作所	287.9	日立製作所	287.9
2	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9
3	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9

当該分類における企業間の敵対関係をリスト化しています。

3. YKS 技術開発友好分類別リスト

順位	YKS値	企業名	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力
1	331.8	パナソニック	331.8	パナソニック	331.8	パナソニック	331.8	パナソニック	331.8
2	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9
3	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9

当該分類における企業間の友好関係をリスト化しています。

4. 特許競争力ランキング

順位	YKS値	企業名	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力
1	331.8	パナソニック	331.8	パナソニック	331.8	パナソニック	331.8	パナソニック	331.8
2	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9
3	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9

順位	YKS値	企業名	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力
1	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9
2	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9
3	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9

順位	YKS値	企業名	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力	特許力
1	331.8	パナソニック	331.8	パナソニック	331.8	パナソニック	331.8	パナソニック	331.8
2	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9
3	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9	日立製作所	327.9

分類ごとに技術競争力の高い企業、YKS値上昇率ランキング、YKS値下落率ランキングをリスト化しています。

日経テレコン コンテンツサンプル

5. Y K S 特許力 会社情報

YKS特許力会社情報

1333 YKSC.F 東京証券取引所第1部上場銘柄コード

最新動向コメント、YKS各指標、発明者数や主要海外出願国等の基本情報、属する業界内での競争関係などで、会社ごとの特許技術競争力を概観しています。

最新動向コメント、YKS各指標、発明者数や主要海外出願国等の基本情報、属する業界内での競争関係などで、会社ごとの特許技術競争力を概観しています。

6. Y K S 技術開発敵対会社別リスト

技術開発敵対会社別リスト (1) 大規模建

技術開発敵対会社別リスト (2) 新築建

会社ごとに特許から見た敵対関係をリスト化しています。

7. Y K S 技術開発友好会社別リスト

技術開発友好会社別リスト

会社ごとに特許から見た友好関係をリスト化しています。

8. Y K S 高競争力特許・直近出願会社別リスト

高競争力特許・直近出願会社別リスト (1) 高競争力特許

高競争力特許・直近出願会社別リスト (2) 直近出願

会社ごとに競争力の高い特許をリスト化しています。

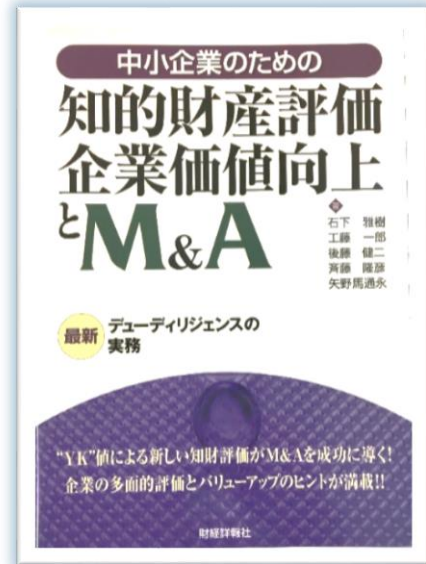
弊所所長が執筆いたしました書籍をご紹介します。

特許力指標 YK値で見る業界地図



同友館 (2009年9月1日発行)

中小企業のための知的財産評価・企業価値向上とM&A



財経詳報社 (2010年1月1日発行)

これで使える！ビジネスモデル特許「実践編」



アスキー出版 (2000年9月1日発行)

特許権行使交渉の実践



技術情報協会 (2004年5月1日発行)

日本銀行 様

2013年10月、日本銀行様ホームページに弊所特許価値評価手法を用いた論文「無形資産を考慮した企業のデフォルト率の推計」が掲載されました。

日本銀行様が発行する金融システムレポート(2013年4月号)の「Ⅲ. 金融仲介活動の点検」にて弊所手法を用いた検証結果が掲載されました。



東京証券取引所 様

2012年8月、日本経済応援プロジェクトの一環として、YK値を用いて選定したテーマ銘柄が公表されました。



日本ファイナンス学会 様

2016年5月、日本ファイナンス学会が発行する現代ファイナンス誌に、YK値を用いた論文「株式市場における特許情報の価値関連性に関する実証分析」が掲載されました。



事務所概要

名称	工藤一郎国際特許事務所 Kudo & Associates
住所	東京都千代田区有楽町1丁目7番1号 有楽町電気ビル 南館9F 960号
設立	2000年4月
所長	工藤一郎
連絡先	TEL : 03-3216-3968 FAX : 03-5220-5018
営業時間	10:00~18:00
アクセス	JR有楽町駅（山手線、京浜東北線） ：日比谷口から徒歩1分 地下鉄日比谷駅（日比谷線、千代田線、都営三田線） ：A3出口直結 地下鉄有楽町駅（有楽町線） ：D2出口から徒歩2分 JR東京駅（京葉線、総武線） ：京葉地下丸の内口から徒歩8分



2020年7月制作