

IoT・AI 知財セミナーのご案内

特許業務法人
HARAKENZO
WORLD PATENT & TRADEMARK

第四次産業革命の中核をなす IoT (Internet of Things、モノのインターネット)、AI (Artificial Intelligence、人工知能) は、ほとんど全ての事業分野に関係する技術であり、その市場優位性を獲得・維持するうえで、知的財産の重要性は非常に高くなっております。

一方で、IoT・AI 関連出願を行うにあたり、何をどのように検討すればよいか、お悩みのこともあろうことと存じます。

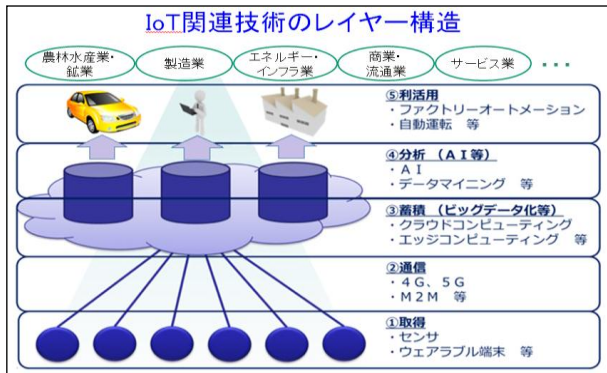
そこで、弊所では、この度、『IoT・AI 知財セミナー』を案内させていただき運びとなりました。本セミナーでは、例えば、

- ① 知的財産面の留意点
- ② 新規性・進歩性が認められる事例
- ③ 公開特許事例・登録特許事例

などについて、弊所「IoT×AI 支援室」の担当者が説明いたします。

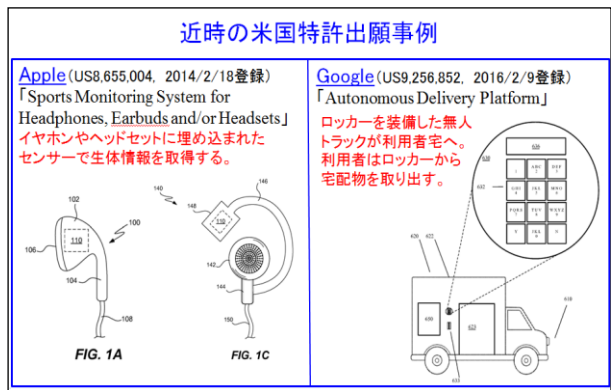
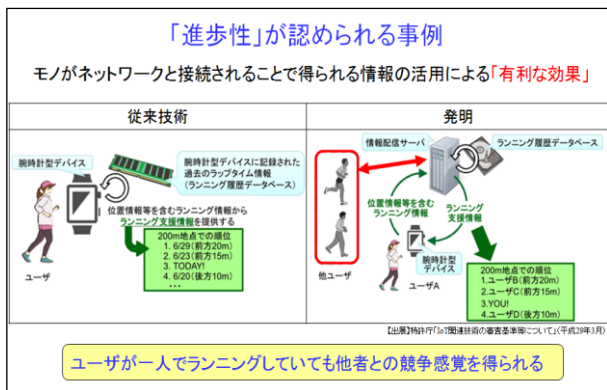
セミナー内容は、ご要望やご予算に合わせてアレンジいたします。まずはお気軽にご相談ください。

【セミナー内容の一例】



AI関連発明の進歩性判断事例

進歩性が否定される事例	進歩性が肯定される事例
<p>【請求項1】 製造された銅片を再加熱した後に、圧縮、冷却処理して製造する銅板の溶接特性を、ニューラルネットワークモデルを用いて予測する方法において、 前記ニューラルネットワークモデルの入力値として、銅の成分及び製造条件の蓄積値を用い、 前記ニューラルネットワークモデルは、銅の成分及び製造条件を入力値として銅板の溶接特性を相対するよう学習させたものである、銅板の溶接特性を予測する方法。</p> <p>【主引】 製造された銅片を再加熱した後に、圧縮、冷却処理して製造する銅板の溶接特性を、銅の成分及び製造条件の蓄積値を入力値としてニューラルネットワークモデルを用いて予測する方法。</p> <p>【副引】 ガラスの材質を予測する方法において、予測手段として所定の入力値を用いて材質を相対するよう学習させたニューラルネットワークモデルを用いる方法。</p> <p>【判断理由の要旨】 主引用発明は、機械又は作用、課題において共通する。そして、主引用発明においてニューラルネットワークモデルを用いて予測する方法は、副引用発明を適用し、ニューラルネットワークモデルを用いるようにすることは、当業者が容易に想到し得たことである。</p>	<p>【請求項1】 内部構造の推動センサで検出した推動検出信号を入力値としたニューラルネットワークから出力されるシグナル内特定番号をシグナル内特定番号内特定番号に一致させる方法において、 学習時及び学習後の入力値のサンプリングレートと内部構造の内部特定番号に一致させる。内特定番号。</p> <p>【引】 学習時及び学習後のサンプリングレートを一致させることは特定するものの、内部構造の内部特定番号に一致させることは特定しない。</p> <p>【判断理由の要旨】 請求項に係る発明は、学習時及び学習後の入力値のサンプリングレートと内部構造の内部特定番号に一致させるものであり、ニューラルネットワークを内部構造に利用すること、引用発明の発明は、異なる効果を生ずる。このことは、進歩性が肯定される方向に動く事項になる。</p>



本内容についてご不明点・ご質問等ございましたら、
下記の担当者まで遠慮なくお問い合わせ下さい。

【連絡先】 特許業務法人 HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK

特許部長 弁理士

IoT×AI 支援室長 村上 尚 (大阪本部在籍)

TEL : 06 - 6351 - 4384 (代表)

E-Mail : iplaw-osk@harakenzo.com

【免責事項】

当事務所は、本資料のコンテンツの正確性に努めておりますが、これを保証するものではありません。

当事務所は、本資料のご利用により生じた損害・損失について、一切の法的責任を負いません。

【無断複製・転載禁止】

本資料は著作権法で保護されています。無断複製や転載は固くお断りいたします。

特許業務法人 HARAKENZO WORLD PATENT & TRADEMARK, All rights reserved.

【ウェブサイト・facebook】

当事務所のウェブサイト・facebook も、国内外の知的財産に係る有用な情報を随時発信しております。
是非ご参照下さい。

<総合ウェブサイト> :<http://www.harakenzo.com>

<商標専門サイト> :<http://trademark.ip-kenzo.com>

<意匠専門サイト> :<http://design.ip-kenzo.com>

<法務部 facebook> :<https://www.facebook.com/HARAKENZO.LegalDepartment>

<広島事務所 facebook> :<https://www.facebook.com/HARAKENZO.Hiroshima>

※facebook につきましては、ユーザ名「Harakenzo」で検索頂ければアクセス容易です。