



# 第8回

## 知財活用アイデア

### プレゼン大会

題材となる技術テーマを使って、独自の新しいビジネス、これまでにない製品を、学生の皆様の柔軟な発想で、考案してください。

7月のキックオフミーティングにて、静岡県内の企業が持っている「知的財産(特許技術等)」を紹介し、その技術を活用した独自の新しいビジネス、これまでにない製品を、学生の皆様の柔軟な発想で、考案してください。

考案には、市場ニーズ・競合製品との差別化といったマーケティング戦略や、売上、費用、利益といった収益計画の視点が必要です。自らの手でビジネスを1から考えるチャンスです。この経験は将来起業する際や、今後企業に入社した後も大いに役立つと思います。

※11月に「プレゼン大会」を開催します。1チーム7分間のプレゼンテーションを行い、審査を行います。  
※優れたアイデアであれば、事業化、製品化の可能性もあります。

1 技術テーマ 特許第6968371号

企業ホームページ



#### 光る収納容器

筒状の容器にLEDを巻き付け、照明や光源としての機能を持たせ、筒体は有底で収納性を持つ容器として機能する製品に関する特許です。筒体は金属や樹脂製など材料に制限はなく、形状も円筒、角筒でも良く上方に向かって細くなる形状が好ましいです。容器には制約が少なく、LEDは色や波長も様々あるので応用範囲は広いでしょう。下記のイメージにとらわれないユニークな発想の新しい製品を考えてみてください。



4 技術テーマ 意匠登録第1618444号

YouTube



#### ぬいぐるみみたいな洗濯ネット

前足と後足の4つの突起がポイントの“洗濯ネット”の意匠権(デザインの権利)です。前足と後足の突起以外の胴の部分(図の点線部分)は変更することができます。実際の商品は、ネコやイヌ、キャラクターなどですが、植物や乗り物、建物、食べ物など、“洗濯ネット”として使うことができれば何でもOK! 4つの突起をうまく活かして、思わず飾っておきたくなるような“素敵な洗濯ネット”をデザインしてください。



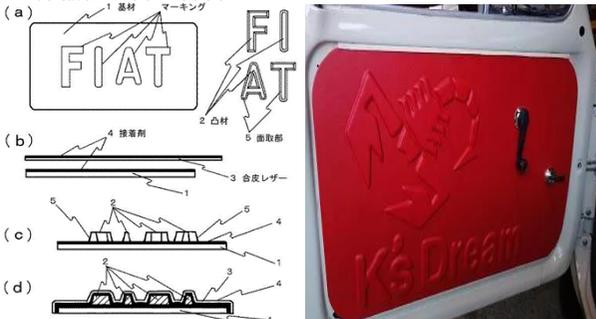
2 技術テーマ 特許第6231968号

企業ホームページ



#### 立体模様が浮かぶレザー製品の応用

本発明は、合成レザーに立体的な凹凸模様を形成する製造方法に関するものです。従って、特許技術の中身を部分的に利用するというよりも、この方法で作られる製品や製品の使い方に新しい視点も盛り込んでください。例示図では車の内装、カバンの外装、メモリアルプレートに活用しています。素材は合成レザーが基本ですが、多少の伸縮性を持つ材料であれば応用可能でしょう。



5 技術テーマ 特開2021-035348【写真転載元】

静岡農業林技術研究所

#### 摘果みかんの新食材

間引きされた未熟果は、従来圧搾してジュースにする程度でしたが、丸ごと剥皮できる技術が開発され、3cm程度の大きさの可愛い外観と甘酸っぱさのある新たな果実食材として提供できるようになりました。焼酎割りグラスに入れたり、ケーキなどのトッピングにしたりする以外の活用アイデアを求めています。



3 技術テーマ 特許第7026983号

YouTube



#### 課題作成機能付きゲーム装置およびプログラム

回答ボタンを離すことで、“楽しく学習” + “楽しく運動”(デュアルタスク)ができるゲーム機です。子供の運動能力の低下や高齢者の認知症などの問題を解決するために開発されました。遊び方、学び方は無限大。“もぐら叩き”や“あみだくじ”も可能です(Youtube見て下さい)。新たな機能を追加するなど、子供や高齢者が夢中になって遊び、頭と体をトレーニングできるゲーム機や使い方を考えてください。



6 技術テーマ 特許第5336122号

保水性セメント成形体

セメントに「切断したケイ酸カルシウム保温材」を混合して製造されることによって、その内部に水を保持する毛管を形成し、同毛管に保持された水が表面で蒸発することによって、周囲の気化熱を奪い、成形体表面および周囲が冷却されるので、この活用アイデアを求めています。

