

# LEDキャップの商品化支援

## 辰野アドバイザーによる支援

アイデア商品の権利化について知的所有権センターに来訪されたことから支援が始まった

### 産業財産権取得に向けたサポート

- ▶ 特許電子図書館(IPDL)を利用した先行技術調査、先行商標調査の指導
- ▶ 特許、実用新案、商標の出願書類作成方法等支援
- ▶ 出願ADと連携して共同出願端末を利用したパソコン出願手続支援
- ▶ 公的機関の助成制度の説明

## 有限会社渡辺エンタープライズ

### 知的財産権を活用し

- 信用力を向上したい！
- 公的資金の助成を受けたい！
- 競争相手に対して、模倣を防止し、抑止力としたい！

特許電子図書館(IPDL)を利用した先行技術調査の手法をマスターしたい！  
産業財産権(特許・実用新案・意匠・商標)取得に向けた指導をしてほしい！

## 特許情報活用による成果

自社手続きにより3件出願

- ◆ 特願 2009-015093
- ◆ 実用新案登録 第3150515号
- ◆ 商願 2009-004862

- 特許電子図書館(IPDL)を利用した先行技術調査方法をマスター！
- 出願書類作成のスキルを取得！
- 目的に応じた知的財産の活用手法を取得！

## この支援によって開発・販売された商品

### 商品名「LEDキャップ」(商標登録出願中)

LEDをキャップのつばの部分に装着した、軽くて明るい、ヘッドランプ機能の帽子です。夜間の作業や、夜間の交通事故防止に役立つ、おしゃれな帽子です。その特徴は外観ではなく、スイッチ類を帽子内部に組みこむというところにあります。これにより、機能性とデザイン性を有しております。多くのデザインを品ぞろえしており、受注生産も可能です。

## 支援先企業の概要

- 会社名 有限会社渡辺エンタープライズ
- 代表取締役 渡辺 修
- 住所 香川県高松市扇町
- 設立 1989年
- ホームページ <http://e-posting.info/>

## 辰野 勇(香川県知的所有権センター)特許情報活用支援アドバイザーの一言

相談を受けた製品は、構成が単純なので、模倣が簡単にできると考えられました。そこで、抑止力を目的とした特許出願、実用新案登録出願を勧めました。

また、構成が簡単であることから先行特許などは無いと考えられましたが、念のため、先行技術調査を行うよう助言し、特許電子図書館(IPDL)の検索方法等の支援を行いました。

特許出願、実用新案登録出願にあたり、外観にあらわれない部分を特徴とすることに限定し、帽子内部にスイッチ類を組み込む内容を重点においた出願とするよう検討を重ねました。併せてブランド化を図るため、商標の重要性を説明し商標権取得に向けた支援を行いました。

最初の製品化は帽子となりましたが、用途的にサンバイザー、室内履きにも流用できる技術ですので、そちらの方向にも展開するようサポートを続けております。



平成21年9月現在

