

アイスリュックの商品化支援

大段アドバイザーによる支援

地域の商工会の紹介で企業訪問が始まった

実用新案権・商標権取得に向けたサポート

- 特許・実用新案の先行技術調査方法の指導
- 商標の先願調査方法の指導
- 実用新案および商標の出願方法について説明
- 実用新案および商標の出願書類作成方法の説明

エムクラフト株式会社

新商品を知財で保護したい！

夏季に野外作業、野外運動で熱中症になる方が多くなっていることから、熱中症を防ぐ器具が要望されていた

試行錯誤を重ね、作業性・装着性・機能性いずれの点でも優れたものを開発

特許情報活用による成果

自社出願により 実用新案権を3件取得

実用新案登録第3130887号
実用新案登録第3142731号
実用新案登録第3142870号

商標登録出願3件
(商標登録第5147835号他)

平成20年に「アイスリュック」を5000個以上販売
テレビなどで放映されて反響盛大、海外進出へ

この支援によって開発・販売された商品

商品名 「アイスリュック」(商標登録第 5147835 号)

アイスリュックは凍らせた保冷材を背中に装着。背中から体温の上昇を防ぎます。真夏の屋外でもひんやり感が3~4時間持続します。

商品名 「ホットリュック」(商標登録出願中)

遠赤外線を半永久的に放出する特殊なシートを使った、人と環境にやさしい、全く新しいタイプの省エネあったかグッズです。

支援先企業の概要

- 会社名 エムクラフト株式会社
- 代表取締役 松波 徳明
- 所在地 福岡市博多区博多駅東
- 設立 2000年
- 資本金 500万円
- ホームページ <http://m-craft.biz/>

大段恭二(福岡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

エムクラフト株式会社では、暑い寒いをいかにして克服し、健康上の安全と快適性を確保できるのか、また何度でも繰り返し使用ができることで、「人に優しく 環境に優しい」商品の提供をコンセプトに新商品の開発に精力的に取り組んできました。

先行技術調査、特許戦略、実用新案権、商標権の取得に向けた支援を中心に行いましたが、新商品は、昨今の温暖化で熱中症が多くなり、野外での作業対策のグッズとして時流に沿った商品であると思います。マスコミにも紹介されるなど販売の方法も効率的に行っており、今後の事業の発展が期待されます。



平成21年2月現在

