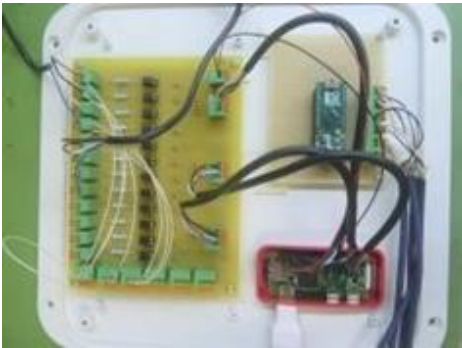


環境機器のグローバル展開への知財支援 【スターエンジニアリング株式会社】



- ・マイクロモーター、非接触（RFID）ICカード・タグ、環境機器（生ごみ処理機・バイオトイレ）の設計・製造・販売を行っている。
- ・特に、環境機器において、分解が早く、においが少ない微生物による生ごみ高温分解方式を、東北大学と共同開発し、主力事業の一つとしている。

相談のきっかけ

既存商標権の見直しを検討することになった。

当窓口では、事業ポートフォリオに合った商標ポートフォリオを提案し、その結果新たな4件の商標権を取得。



支援概要

開発中の環境機器の遠隔監視サービスの知財保護に関して、必然的な発明ポイントを助言し、専門家（弁理士）と連携して特許出願、早期審査、拒絶理由通知への対応を支援し、特許第6739851号を取得した。

中国市場に関しては、茨城県よろず支援拠点と連携し、ライセンス許諾を中心とした事業モデルを提案した。専門家（弁護士）と連携して支援し、知財を含めリスクを最小限とし、収益向上に貢献できる契約書を中国企業と締結した。商品名、環境機器の遠隔監視サービスに関する中国出願について、専門家（弁理士）と連携して支援を継続中。



専門家活用



他機関連携



支援成果

環境機器（写真）の遠隔監視サービスについては、現在実証実験中であり、1～2年後にスタートすることが決定した。

中国市場に関しては、中国企業がパートナーとなり環境機器に関するビジネス展開を開始した。



企業コメント

窓口担当者に専門家（弁理士）と当社の間に入って頂き、《実績（経験）》から問題点などの説明をして頂く事で、不安や不明な点が明確になり、とても助かりました。



窓口担当者コメント（氏名：水村武司）

他社との更なる差別化を図るための新たなサービスと、新市場として中国での事業とを発展させたいという同社社長の積極的な姿勢が、専門家、よろず支援拠点、窓口担当者の支援を引き出していると思います。

## 環境機器のグローバル展開への知財支援 【INPIT 茨城県知財総合支援窓口】

## 企業情報

## スターエンジニアリング株式会社

所在地	茨城県日立市		
ホームページ URL	https://www.stareng.co.jp/		
設立年	1980 年	業 種	製造業
従業員数	45 人	資本金	3,000 万円

## 企業紹介

当社は、マイクロモーター、非接触（RFID）IC カード・タグ、環境機器（生ごみ処理機・バイオトイレ）の設計・製造・販売を行っています。特に、環境機器において、分解が早く、においが少ない微生物による生ごみ高温分解方式を、東北大学と共同開発し、主力事業の一つとしています。

## 相談のきっかけ

同社は、既存商標権の見直しを検討することになりました。当窓口では、事業ポートフォリオに合った商標ポートフォリオを提案し、その結果新たな4件の商標権（商標登録第 6123030 号、第 6123031 号、第 6143796 号、第 6143797 号）を取得されました。

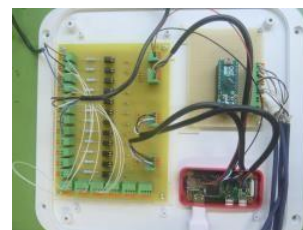
## 支援概要

開発中の環境機器の遠隔監視サービスの知財保護に関して、必然的な発明ポイントを助言し、専門家（弁理士）と連携して特許出願、早期審査、拒絶理由通知への対応を支援し、特許第 6739851 号を取得されました。

中国市場に関しては、茨城県よろず支援拠点と連携し、ライセンス許諾を中心とした事業モデルを提案しました。専門家（弁護士）と連携して支援し、知財を含めリスクを最小限とし、かつ、収益向上に貢献できる契約書を中国企業と締結されました。また、商品名に関する中国出願、環境機器の遠隔監視サービスに関する中国出願ついて、専門家（弁理士）と連携して支援を継続中です。

## 支援成果

環境機器（写真）の遠隔監視サービスについては、現在実証実験中であり、1～2年後にスタートすることが決定し、リリースされています。中国市場に関しては、中国企業がパートナーとなり環境機器に関するビジネス展開を開始されました。



## 企業コメント

窓口担当者に専門家（弁理士）と当社の間に入って頂き、《実績（経験）》から問題点などの説明をして頂く事で、不安や不明な点が明確になり、とても助かりました。改めて御礼申し上げます。

引き続き、ご指導を頂ければ幸いです。

## 窓口担当者コメント（氏名：水村武司）



主要事業に関して、付加価値を高め他社との更なる差別化を図るための新たなサービスと、新市場として中国での事業とを発展させたいという同社社長の積極的な姿勢が、専門家（弁理士、弁護士）、よろず支援拠点、窓口担当者の支援を引き出していると思います。