

鋳物グッズの知財権ミックスの総合的支援 【有限会社小穴鋳造所】



鋳造技術のノウハウを蓄積。図面がなくてもほとんど同じものを複製できる現物複製技術、「すこしほしい」というニーズに対応した小ロット生産技術、型があれば容易にお客様のご満足いくかたちを製作する技術を持っている。「JAPAN MADE」、「ものづくりにっぽん」、日本製品を称賛していただけることに「町工場」ながらも、誇りをもつ。

相談のきっかけ

機械用鋳物製品を主流としてきたが、鋳物製造技術を活かして個人向けグッズの開発に着手。従来では不可能であった複雑な形状、薄肉鋳物の製造方法を開発。

知財権による保護を理解され、商品化の前に知財権を取得したいとの相談だった。

支援概要

知財権保護の重要性を理解され、知財権ミックスとして特許出願を皮切りに、意匠登録出願の支援を行った。補助金、資金調達に関して、よろず支援拠点を紹介し助言を受けた。

海外展開も視野にいて、JETROを介して海外出展。海外出展の留意事項について、INPIT海外知的財産プロデューサーの支援を受けた。商標の効力を理解していただき、国内外における商標登録出願も検討している。



専門家活用



他機関連携



支援成果

五輪の応援グッズとして日本をイメージした提灯風ベルを商品化した。薄肉なので高い音色が心地のよい。製造技術は特許出願中（特願2019-238685）、知財権ミックスとして出願した意匠は登録（第1677953号）へ。

五輪延期につき、風鈴として販売を開始した。側面に明り取りの穴があり、LEDランプを内蔵した置物としても販売している。知財保護が加わり販売戦略にも拍車がかかった。



企業コメント

昔に比べ、鋳物グッズを使用することが少なくなっていると思われます。当社では時代に合った商品を作り上げたいと思っています。模倣防止は重要な課題であり事業上有意義な戦略です窓口の適切な知財権取得に関する助言をいただき、事業において知財権を活用していきます。



窓口担当者コメント（氏名：荒川修一）

同社は、ブランド構築の意欲を強くお持ちです。新規商品の一部は、やまなし産業大賞・審査委員奨励賞を受賞されています。事業においては、模倣防止対策は重要な戦力の一つであると思います。

鋳物グッズの知財権ミックスの総合的支援 【INPIT 山梨県知財総合支援窓口】

企業情報

有限会社小穴鋳造所

所在地	山梨県甲府市		
ホームページ URL	http://www.koana.co.jp		
設立年	1992 年	業 種	製造業
従業員数	10 人	資本金	300 万円

企業紹介

当社では、鋳造技術のノウハウを蓄積してきました。図面がなくてもほとんど同じものを複製できる現物複製技術があります。「すこしほしい」というニーズに対応した、小ロット生産技術があります。型があれば容易にお客様のご満足いくかたちを製作する技術があります。「JAPAN MADE」、「ものづくりにっぽん」、日本製品を称賛していただけることに「町工場」ながらも、誇りをもっています。

相談のきっかけ

同社は、機械用鋳物製品を主流としてきたが、鋳物製造技術を活かして個人向けグッズの開発に着手されました。従来では不可能であった複雑な形状、薄肉鋳物の製造方法を開発されました。知財権による保護を理解され、商品化の前に知財権を取得したいとの相談でした。

支援概要

知財権保護の重要性を理解され、知財権ミックスとして特許出願を皮切りに、意匠登録出願の支援を行いました。補助金、資金調達に関して、よろず支援拠点を紹介し助言を受けられました。また、海外展開も視野にいられていて、JETRO を介して海外出展をされます。海外出展の留意事項について、INPIT 海外知的財産プロデューサーの支援を受けられました。商標の効力を理解していただき、国内外における商標登録出願も検討されています。

支援成果

五輪の応援グッズとして日本をイメージした提灯風ベルを商品化されました。薄肉なので高い音色が心地のよいグッズです。製造技術は特許出願中（特願 2019-238685）です。知財権ミックスとして出願した意匠は登録（第 1677953 号）になりました。五輪延期につき、風鈴として販売を開始しました。側面に明り取りの穴があり、LED ランプを内蔵した置物としても販売しています。知財保護が加わり販売戦略にも拍車がかかりました。



企業コメント

昔に比べ、鋳物グッズを使用することが少なくなっていると思われます。当社では時代に合った商品を作り上げたいと思っています。模倣防止は重要な課題であり事業上有意義な戦略です。知財総合支援窓口の適切な知財権取得に関する助言をいただき、事業において知財権を活用していきます。

窓口担当者コメント（氏名：荒川修一）



同社は、ブランド構築の意欲を強くお持ちです。新規商品の一部は、やまなし産業大賞・審査委員奨励賞を受賞されています。事業においては、模倣防止対策は重要な戦力の一つであると思います。今後も企業経営に活かす知財権のご支援を継続していく所存です。