

窓口支援事例 【東京都 知財総合支援窓口】

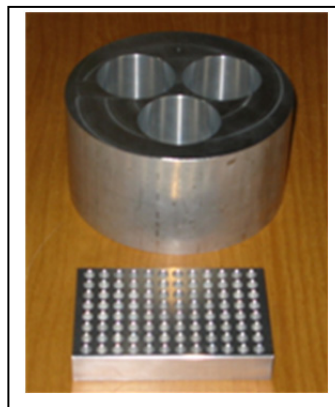
企業情報

ケムスージア			
所在地	東京都目黒区中根 1-3-15-702		
ホームページ URL	-		
設立年	2010年	業種	製造業
従業員数	2人	資本金	300万円

企業概要

当社は、従業員 2 人の小規模企業です。屋号のケムスージアは、「chemistry（化学）」と「enthusiastic（熱狂的な）」から誕生しました。茨城県に研究所があり、医薬品中間体の製造、新規医薬品のアイデア創出や初期製剤検討、さらに研究に必要な各種実験器具の開発・製造を行っています。また、サプリメントの開発にも取り組んでいます。

右の写真は、反应用アルミブロックと 96 穴アルミプレートで、正確に反応温度を制御できます。下の写真はポリプロピレンメッシュ袋内に、レジン被封じこめて化学反応させる固相合成用のチップです。医薬品のカプセル化製剤の検討も行っております。



自社の強み

当社は、長年製薬企業の研究所で研究に携わった経験から、メディシナルケミストリー（創薬化学）により新薬のリード化合物を創出することを得意分野としています。ジェネリックメーカーや商社から委託を受けてジェネリック薬の合成法や結晶化の検討を行ったり、製造原価の削減の相談も受けています。有機合成実験やハイスループットケミストリー（短時間に多数の化合物群を合成）に必要な器具の自作・改良や、その受注製造販売を行っています。医薬品の製剤開発では、溶解性の悪い医薬品について、製剤化アドバイスや少量の初期検討を行います。



一押し商品

当社は、長期実験の進捗状況を確認した際に、経過が一目で見渡せる手帳を思いつき、これを商品化しました。この手帳は、特許出願中のカレンダー（意匠権取得済み）を基に作られた手帳で、「表手帳」（ひょうてちょう）として商標権も取得済みです。長尺用紙を蛇腹状に折り畳んで作った手帳で、A5 判、厚さ約 3 mm、重さ約 35 g と超軽量薄型です。表手帳は、月をまたぐ予定を一続きに書くことができ、一年間がひと目で見渡せるので予定管理に役立ちます。また、1 年間の記載内容を表にして見ることができるユニークな手帳です。



知財総合支援窓口活用のポイント

窓口活用のきっかけ

同社は、医薬品の製造や医薬品の研究・実験に必要な器具等の開発・製造などを行っていますが、主力製品だけでなく、各種開発段階で生み出されたアイデアについても権利化を進め、知的財産を有効活用している企業です。

窓口を活用するきっかけは、知的財産を権利化する過程で、窓口での支援を受けることにより、出願書類の整備、中間処理の対応や手続などを確実に実施できること。また、電子出願環境を利用することによる電子化手数料の削減や出願・登録費用等の減免制度の活用などのメリットを見つけるところにあります。

最初の相談概要

実用新案登録出願書類の作成指導の相談でしたが、複数回の指導を重ねるうちに、当該事案は特許出願にも耐えうる案件と見定め、特許出願に切り替えた手続き相談となりました。

特許出願書類については、知財専門家と共同で、複数回の作成指導を行った後、電子出願環境を利用した出願手続きを完了し、更に、その出願に対して、新たな発明を追加した優先権主張出願も行いました。

その後の相談概要

本業に付随して創出されたアイデアについて、意匠権と商標権にも着目し、意匠出願と商標出願に関し、書類作成や権利範囲の確認、意匠図面の作成方法など、知財専門家と共同で支援した結果、出願手続きを行い、意匠権、商標権を取得しました。

窓口を活用して変わったところ

製品の研究、開発、製造等、あらゆる場面で知的財産は創出されることの再認識と、それを権利化することによって、製品に信頼性が備わり事業展開にも大いに役立つことが確認できました。

研究、開発、製造等のそれぞれの段階で、どこかにアイデアが潜んでいないかを常に意識して取り組む意識が醸成されました。

これから窓口を活用する企業へのメッセージ

知財総合支援窓口を活用することにより、代理人を介することなく自社で出願から権利化までの手続きができること。いろいろな制度の紹介により経費の削減等が期待できること。また権利化後の権利活用についても支援機関の紹介や助言等をいただけますので大変に有効です。

知的財産権を確立することにより、製品に信頼が裏付けされ、販売活動等が広く展開できます。積極的に窓口を活用し、権利取得効果を実感してください。

窓口担当者からの一言（氏名：川上美威）

同社は、知的財産の創出・権利取得に積極的に取り組んでおり、知的財産の重要性を十分に認識しています。今後は、取得した権利の活用等について知恵を絞らなければなりません。引き続き当窓口でできる限りの支援をしていきたいと思っています。

窓口支援事例 【東京都 知財総合支援窓口】

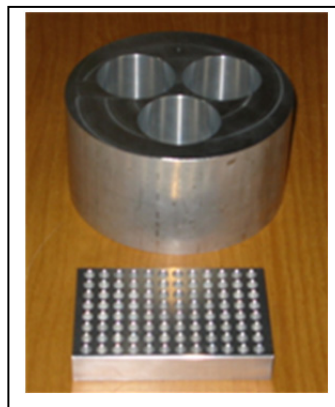
企業情報

ケムスージャ			
所在地	東京都目黒区中根 1-3-15-702		
ホームページ URL	-		
設立年	2010年	業種	製造業
従業員数	2人	資本金	300万円

企業概要

当社は、従業員 2 人の小規模企業です。屋号のケムスージャは、「chemistry（化学）」と「enthusiastic（熱狂的な）」から誕生しました。茨城県に研究所があり、医薬品中間体の製造、新規医薬品のアイデア創出、さらに研究・実験に必要な各種特殊器具の開発・製造を行っています。また、サプリメントの開発にも取り組んでいます。

右の写真は、反应用アルミブロックと 96 穴アルミプレートで、正確な反応温度を制御できる評判の高い製品です。下の写真はポリプロピレンメッシュ袋内に、ポリスチレン系レジン被封じこめて化学反応を起こさせる固相合成用のチップです。



自社の強み

当社は、長年製薬企業の研究所で新薬の製造開発に携わった経験から、メキシカルケミストリー（創薬化学）や有機合成により新薬のリード化合物を創出することを得意分野としています。ジェネリックメーカーや商社から委託を受けてジェネリック薬（後発薬）の合成法や結晶化の検討を行ったり、製造原価の削減方法の相談も受けています。有機合成実験やハイスルーブットケミストリー（短時間に合成できる多数の化合物群）に必要な器具の自作、既存器具の改良も行うなど、研究用器具の受注製造販売を行っています。



一押し商品

当社は、長期実験の進捗状況を確認した際に、経過が一目で見渡せる手帳を思いつき、これを商品化しました。

この手帳は、特許出願中のカレンダー（意匠権取得済み）を基に作られた手帳で、「表手帳」として、商標権も取得済みです。長尺用紙を蛇腹状に折り畳んで作った手帳で、A5 判大、厚さ約 3 mm、重さ約 35 g です。表手帳は、数か月先の予定でも、「予定日まで、あと何日ほどあるか、進捗状況はどうか？」が一目で分かる長期の予定管理に便利な手帳です。また、1 年間の記載内容が一覧表形式で見られ、保存できる手帳です（右：広げた状態の表手帳）。



知財総合支援窓口活用のポイント

窓口活用のきっかけ

同社は、医薬品の製造や医薬品の研究・実験に必要な器具等の開発・製造などを行っていますが、主力製品だけでなく、各種開発段階で生み出されたアイデアについても権利化を進め、知的財産を有効活用している企業です。

窓口を活用するきっかけは、知的財産を権利化する過程で、窓口での支援を受けることにより、出願書類の整備、中間処理の対応や手続などを確実に実施できること。また、電子出願環境を利用することによる電子化手数料の削減や出願・登録費用等の減免制度の活用などのメリットを見つけたところにあります。

最初の相談概要

実用新案登録出願書類の作成指導の相談でしたが、複数回の指導を重ねるうちに、当該事案は特許出願にも耐えうる案件と見定め、特許出願に切り替えた手続き相談となりました。

特許出願書類については、知財専門家と共同で、複数回の作成指導を行った後、電子出願環境を利用した出願手続きを完了し、更に、その出願に対して、新たな発明を追加した優先権主張出願も行いました。

その後の相談概要

本業に付随して創出されたアイデアについて、意匠権と商標権にも着目し、意匠出願と商標出願に関し、書類作成や権利範囲の確認、意匠図面の作成方法など、知財専門家と共同で支援した結果、出願手続きを行い、意匠権、商標権を取得しました。

窓口を活用して変わったところ

製品の研究、開発、製造等、あらゆる場面で知的財産は創出されることの再認識と、それを権利化することによって、製品に信頼性が備わり事業展開にも大いに役立つことが確認できました。

研究、開発、製造等のそれぞれの段階で、どこかにアイデアが潜んでいないかを常に意識して取り組む意識が醸成されました。

これから窓口を活用する企業へのメッセージ

知財総合支援窓口を活用することにより、代理人を介することなく自社で出願から権利化までの手続きができること。いろいろな制度の紹介により経費の削減等が期待できること。また権利化後の権利活用についても支援機関の紹介や助言等をいただけますので大変に有効です。

知的財産権を確立することにより、製品に信頼が裏付けされ、販売活動等が広く展開できます。積極的に窓口を活用し、権利取得効果を実感してください。

窓口担当者からの一言（氏名：川上美威）

同社は、知的財産の創出・権利取得に積極的に取り組んでおり、知的財産の重要性を十分に認識しています。今後は、取得した権利の活用等について知恵を絞らなければなりません。引き続き当窓口でできる限りの支援をしていきたいと思っています。