

企業概要

- 社名：佐々木化学薬品株式会社（京都府）
- 従業員数：86人 ■ 資本金：60百万円
- 事業内容：試薬及び化学工業薬品の製造販売

<https://www.sasaki-c.co.jp/>

- 売上高：45億円
- 知的財産：特実6件、商標6件

相談のきっかけ

微生物簡易検出システム

ライフサイエンス事業を3本目の柱に

金属表面処理剤、機能性樹脂に次ぐ第3の柱としてライフサイエンス事業に取り組んでおり、食品等の微生物簡易検出システムを中核として、様々な抗体を活用した事業の展開を予定している。あわせて、ライフサイエンス事業を従来事業とは別異のブランド戦略として確立を図る。

食品の迅速微生物検査装置の開発

サポイン事業の中核機関として京都府内のさまざまな機関と連携して取り組んでいる事業であり、従来の測定法（培地法）が2～3日要する測定時間を半日以下に短縮できるシステムの完成及び事業戦略の確立と知財保護戦略の確立を目指している。



課題と支援の内容

課題	支援のポイントと活用した専門家
ライフサイエンス事業の事業戦略	<ul style="list-style-type: none"> 迅速微生物検査装置の展開を核とするライフサイエンス事業全体の事業計画の確立 ブランド専門家 薬剤師 技術士 弁理士
出願・秘匿化戦略	<ul style="list-style-type: none"> 出願/ノウハウ戦略の明確化 特許出願戦略の策定 ライフサイエンス事業の商標戦略 弁理士
事業化・広報戦略	<ul style="list-style-type: none"> 共同開発企業等との契約書作成支援 ライフサイエンス事業の広報の仕方、見せ方の支援 デザイン・ブランド専門家
調査・分析	<ul style="list-style-type: none"> ライフサイエンス事業に関する市場・特許調査 調査機関

支援を通じてできたこと

項目	支援成果
ライフサイエンス事業戦略	<ul style="list-style-type: none"> 調査分析結果の解析による抗体開発方針及び共同連携体制が明確になった。
迅速微生物測定装置の開発	<ul style="list-style-type: none"> 試作品が完成し、2019.10（BioJapan）等の展示会に出展し、2020から販売開始することができる。
迅速微生物システムの事業戦略	<ul style="list-style-type: none"> 測定装置を外注し、当社は測定キットを主力製品とする製造販売戦略を明確にすることができた。
知財権による保護強化	<ul style="list-style-type: none"> 測定原理を保護する戦略的出願とキとなる抗体を骨格とした製品を守る特許出願案を作成することができた。 ライフサイエンス事業の商標出願を行うことができた。

社長の支援成果についてのコメント

弊社にとっては新規事業であるライフサイエンス事業を展開するに当たり、様々な産学官連携ネットワーク活動に加え、窓口の重点支援で調査分析を行うことにより、当該分野の他社を含めた開発状況と狙うべき戦略が明確になりました。また、知財戦略の在り方を学び、社内の知財マインドが一層高まりました。今後は、より知財に軸足を置いた開発を行うつもりです。

リーダー： 森本敏明（弁理士）

支援担当者： 小倉一郎（京都府知財総合支援窓口）