

【2017年度】中小企業知的財産活動支援事業費補助金

知的財産の見える化による地域中小企業の新規開発や事業化支援（かがやき²プロジェクト）

事業概要・目的

■概要：地域の中小企業にとって、大学知的財産の活用的重要性は認識されているものの、大学の研究成果は、論文や特許明細書などの学術的なドキュメントが多く、中小企業が技術内容を理解することが難しく、大学知的財産が本当に実現可能か理解できる具体例（試作品等）を示して欲しいとの要望もある。そこで、プロトモデル作製やコンテンツ作成といった大学知的財産の見える化により一歩進んだ大学知的財産を活用した中小企業支援を行う。

- 事業者：株式会社信州TLO
- 連携機関：有限会社金沢大学ティ・エル・オー
- 実施地域：長野県、埼玉県、富山県、石川県
- 確定額：9,825,780円

成果

〈成果〉

- ①プロトモデル作製数・・・7件
- ②コンテンツ作成数・・・5件（技術紹介動画）
- ③マーケット調査数・・・9機関（金融機関）、56社（企業）
4社（研究開発・事業化支援）

〈メディア掲載状況〉

2017/6/28信濃毎日新聞、日本経済新聞
2018/2/14信濃毎日新聞

〈他地域への展開状況〉

- ・2017年度展開先：埼玉県、長野県、富山県、石川県
- ・2018年度展開先：山口県、長崎県

「かがやき」く中小「き」業の匠の技で、大学特許技術に「かがやき」を与える かがやき²プロジェクト！

【事業イメージ】

【成果イメージ】

平成29年度
地域中小企業知的財産
支援力強化事業【特許庁】

大学特許技術

説明動画作成

知財情報の視覚化
(Infographics)

概念実証
(Proof of Concept)

プロトモデル作製 中小企業匠の技で

試作が難しい技術・応用分野が広い技術は
動画で概要と可能性を説明します

大学特許技術を企業様の匠の技で
試作し実現可能か実証検証します



里イモで作るとろみペースト



剛性が変化する新素材



STOP! 砂塵被害



水溶液シルクナノファイバー

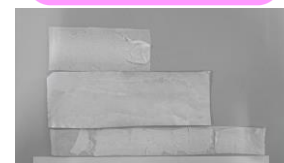


大気中CO2吸収/放出

ボールの回転速度測定システム



シルクナノファイバー



光透過性圧縮 木材製造装置



化学的な新規金属接合技術



摩擦測定用 並行移動試験機



光学式骨密度計 測装置

