

株式会社石川建設

／産業技術研究所 高分子系チーム



これまでにない新たな着想の
舗装用テープの製品化

アスファルト舗装用テープの 製品化支援

事業概要

アスファルト舗装の維持補修工事において、加熱されたストレートアスファルトの塗布工程を省くことができる両面接着テープを開発し、従来工法と比較して、施工時間が短く、安全かつ高強度な施工方法の開発を進め、公共・民間工事も合わせた市場獲得を進めます。



企業概要

企業名 株式会社石川建設
所在地 京都市伏見区深草小久保町303番地
電話 075-641-2384
URL <http://www.ishikawakensetsu.jp/>
事業内容 土木・舗装工事



アスファルト舗装用両面接着テープ

産業技術研究所との関わり

- 製品開発を進めるうえで、重要な部分である接着剤の調整や強度の試験評価等の支援
- 京都商工会議所等の産業支援機関と連携した販路の拡大支援

成果物と今後の事業展開等

- 特許を取得し、道路維持補修工事を中心に、駐車場補修工事等にも受注を受けている。
- 平成25年度に国土交通省新技術情報提供システム(NETIS)に掲載され、また、平成26年度には、同省の「建設企業等のための経営戦略アドバイザー事業ステップアップ支援対象事業者」に選定されるなど、全国規模での市場開拓が見込まれている。
- 「ハイウェイテクノフェア」等関連展示会に出展することで販路拡大を図っている。