

開放特許に関する取り組み

～保有する特許の社外への開放～

1 開放特許について

大企業の保有する特許を技術力を有する中小企業が活用し、新製品開発や新事業展開へとつなげるため、大企業の特許を紹介するマッチング機会の提供が、自治体・中小企業支援機関や金融機関などにより行われています。

当社においても、保有する特許の更なる有効活用や地域貢献を目的として、中小企業へ特許を開放する取り組みを始めています。

これまでに、開示・許諾が可能な開放特許13件について、『知財活用ビジネス交流会』（名古屋商工会議所：平成29年2月）や『知財活用セミナー inせと』（瀬戸市：平成29年5月）などの6つのマッチングイベントで紹介しました。また、延べ21社との個別相談などを行いました。

今後も開放特許紹介の取り組みを継続的に行うとともに、引き合い先に対するフォローを行い、マッチングの成約を目指していきます。

＜マッチングイベント会場の様子＞



知財活用ビジネス交流会
(名古屋商工会議所他主催 H29/2)



知的財産マッチング in 浜松
(静岡県他主催 H29/7)

2 当社が紹介した開放特許一覧

登録番号	名称	研究主管部署
5229947 5234903	光触媒による水素生産	電力技術研究所 流通G系統T
5234903	アスベストの無害化、 資源化技術	電力技術研究所 発電G火力T
5074352	ガス処理システム	エネルギー応用研究所 エネルギー提案G産業T
5450191	IH調理器	エネルギー応用研究所 生産技術G基礎技術T
5579521 5777904	シーリング剤の塗布および 硬化技術	
5603562	菓子の味付け、乾燥装置	
5695893	電気式連続焼成機	
5784988	調理用釜ヒータモジュール	
5835972	膨化菓子の製造装置	
6138477	真空凍結乾燥装置	
5642337	脱臭方法	エネルギー応用研所 生産技術G次世代技術T
5162151 5171087 5657338	入力情報分析装置 (テキストマイニングシステム)	エネルギー応用研究所 お客さまNWG情報通信T
5897657	シリコーン樹脂 コーティングスプレー装置	原子力安全技術研究所 プラントG

3 これまでに参加したマッチングイベント

年月	イベント名(場所)	主催者
H29/2	知財活用ビジネス交流会2017 (名古屋市)	名古屋商工 会議所他
H29/5	知財活用セミナー inせと (瀬戸市)	瀬戸信用金庫他
H29/7	知財マッチングin浜松 (浜松市)	静岡県他
H29/9	知財ビジネスマッチングセミナー (豊田市)	豊田市
H29/10	かわしんビジネス交流会 知財活用 セミナー (豊川市)	豊川信用金庫
H29/11	知財活用ビジネスマッチング交流会 (名古屋市)	瀬戸信用金庫他

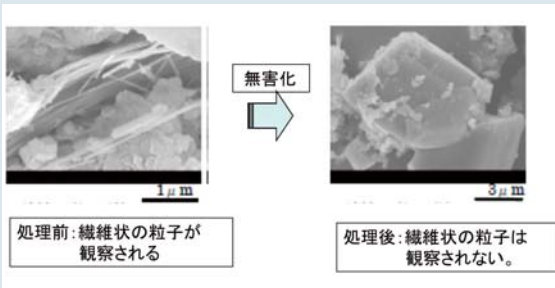
当社開放特許の例

〈シリコン樹脂コーティングスプレー装置〉



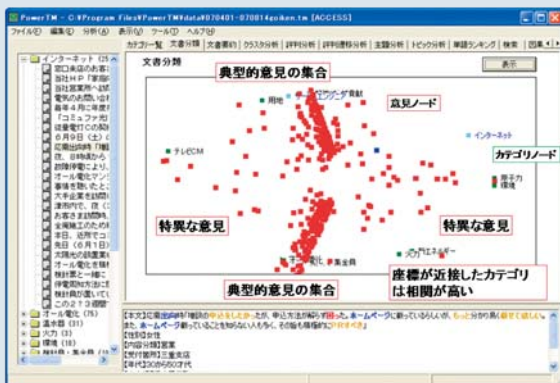
設備の錆を防ぐ効果が高く、耐久性に優れる湿気硬化型シリコン樹脂を効率的にコーティングする技術です。

〈アスベスト無害化、資源化技術〉



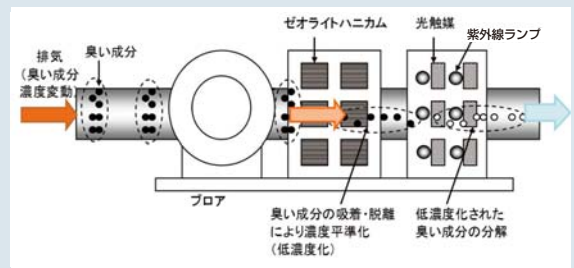
アスベストを苛性ソーダ等を用いる処理により無害化し、更にゼオライト(鉱物資源)にリサイクルする技術です。

〈テキストマイニングシステム〉



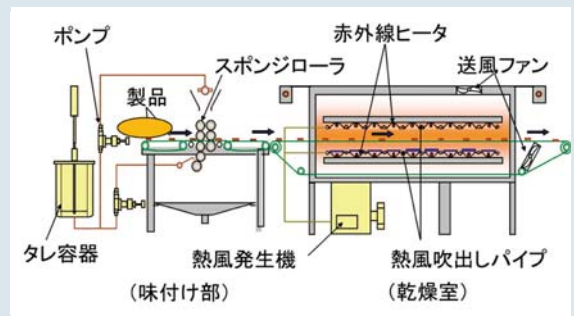
文字情報に対し、分類やトピック抽出などの解析を行う自然言語処理によって顧客意見等のビッグデータを分析・可視化する技術です。

〈脱臭方法〉



ゼオライトを用いた吸着と光触媒を用いた分解によるハイブリッド方式の脱臭方法により、臭い成分を減少させる技術です。

〈菓子の味付け、乾燥装置〉



えびせんべい等のお菓子上にスポンジローラで味を付け、赤外線や熱風を用いて短時間で乾燥させる電気式の装置です。

〈真空凍結乾燥装置〉



高周波誘電加熱を用いた被加熱物の直接加熱により、真空凍結乾燥の時間短縮を実現する技術です。