

平成26年度 北九州市環境未来技術開発助成事業 採択テーマ一覧

【新規】

	整理番号	重点分野	テーマ名	代表研究者	共同研究者
実証研究 (一般枠)	1	レアメタル	硫化レニウムの回収・精製技術の開発	(株)光正	なし
実証研究 (一般枠)	1	レアメタル	湿式精錬による廃電子回路基板からの貴金属・レアメタルの回収	北九州市立大学	(株)アステック入江 相田化学工業(株) 千葉工業大学
	2		プラスチックリサイクルにおける高精度水中比重差分分離プロセスの開発	西日本ペットボトルリサイクル(株)	なし
	3		使用済自動車(ELV)の精緻解体力強化プロセスの開発	西日本オートリサイクル(株)	吉川工業(株)
	4		一般廃棄物焼却灰からの有価金属回収とその利用に関する実証研究	丸屋商事(株)	北九州市立大学 三菱マテリアル(株)
	5		医療用マイクロニードルの開発	三島光産(株)	九州工業大学
FS研究	1		ガスクロマトグラフ質量分析計向け汎用全自動同定・定量データベースの開発	北九州市立大学	日本プライスマネジメント(株)
	2		切削加工機の内部環境により自然生成されるヘドロ成分の調査及び想定されるサブミクロン粒子の黒錆の抽出	(株)明菱	九州工業大学

【継続】

	整理番号	重点分野	テーマ名	代表研究者	共同研究者
実証研究 (一般枠)	1		多機能盛土の多目的展開に関する実証研究	北九州市立大学	(有)泉商会、日鉄住金環境(株)、旭化成ジオテック(株)、(株)西日本ガラスリサイクルセンター、(株)ケー・イー・シー、福岡大学資環研
	2		コンパクト型脱臭装置を目指した透過型色素増感太陽電池搭載の脱臭反応加速セルの開発	(株)フジコー	なし
	3		産業タイヤの製造工程廃棄物であるスチール・ゴム接着物の大規模槽分離実証試験と分離ゴム再利用法の開発	(株)イマナガ	九州工業大学
	4		海面埋立嵩上事業における浸出水の塩類・COD低減対策に関する実証研究	北九州市立大学	ひびき灘開発(株)、旭化成ジオテック(株)、(株)ケー・イー・シー、福岡大学資環研