



委託開発の実績

委託開発採択課題

- 平成20年度

◇委託開発課題一覧

課題名	研究者	開発企業
高分子オイルゲルによるPCB濃縮システム	大阪大学大学院 工学研究科 教授 明石 満	株式会社ネオス
層状複水酸化物による排水処理システム	早稲田大学 理工学術院 教授 山崎 淳司	日本国土開発株式会社
リン・フッ素を回収・再資源化する多孔質水酸化鉄吸着材	京都大学大学院 工学研究科 教授 前 一廣	高橋金属株式会社
組織親和性を有する生体補填材料	独立行政法人理化学研究所 先端技術基盤部門 専任研究員 鈴木 嘉昭	株式会社サンセイ
血管内灌流による脳低温療法用選択的急速冷却システム	財団法人大阪脳神経外科病院 名誉院長 太田 富雄	扶桑薬品工業株式会社
骨置換型人工骨	九州大学大学院 歯学研究院 教授 石川 邦夫	株式会社ジーシー
植物資源由来生分解性樹脂	独立行政法人理化学研究所 理事 土肥 義治	株式会社カネカ
ホウ素中性子捕捉療法用ホウ素薬剤	大阪府立大学大学院 生命環境科学研究科 教授 切畑 光統	ステラファーマ株式会社
ヒト化抗体を用いた悪性中皮腫治療薬	東京大学医科学研究所 教授 森本 幾夫	キッセイ薬品工業株式会社
歯科臨床実習用ヒト型患者ロボットシミュレーター	日本歯科大学 生命歯学部 教授 渋井 尚武	株式会社モリタ製作所
準天頂衛星を利用した高精度位置情報実用化システム	電子航法研究所 通信・航法・監視領域 主幹研究員 坂井 丈泰	財団法人衛星測位利用推進センター
カセット式血液透析システム	九州保健福祉大学 保健科学部臨床工学科 教授 竹澤 真吾	旭化成クラレメディカル株式会社
環境対応型難燃化処理剤の製造技術 (平成19年度委託開発FSより移行)	産業技術総合研究所 環境化学技術研究部門 主任研究員 韓 立彪	片山化学工業株式会社

◇委託開発FS課題

課題名	研究者	開発企業
ペプチドマーカーを用いた早期乳がん検診システム (委託開発へ移行)	鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 教授 丸山 征郎	シスメックス株式会社
コロイダル量子ドットを用いた面紫外光源	大阪大学大学院 工学研究科 准教授 小俣 孝久	HOYA株式会社
改良垂直ブリッジマン法による酸化物結晶の製造技術	信州大学 工学部 電気電子工学科 客員教授 干川 圭吾	株式会社オキサイド

(委託開発へ移行)		
血液抗体マーカーを用いた動脈硬化診断キット (委託開発へ移行)	千葉大学大学院 医学研究院 准教授 日和佐 隆樹	藤倉化成株式会社
活性酸素種による組織障害診断用モニタリング装置	山口大学大学院 医学系研究科 教授 前川 剛志 東京理科大学 理工学部 教授 湯浅 真	日本光電工業株式会社

※研究者の所属は課題採択時のものです。

Copyright© 2005-2008 Japan Science and Technology Agency.