



委託開発の実績

委託開発採択課題

- 平成16年度

◇一般企業対象（7件）

課題名	研究者	開発企業
半導体レーザー高感度ガス分析装置	東海大学 理学部 教授 山口 滋	東京窯業株式会社
全方向性ガンマ線検出器	独立行政法人放射線医学総合研究所 主任研究員 白川 芳幸	アロカ株式会社
過熱水蒸気による油污染土壤浄化技術	東京海洋大学 社会連携推進共同研究センター 助教授 中村 宏	東洋建設株式会社
ホップ由来の機能性ポリフェノール	千葉大学 大学院医学研究院 教授 野田 公俊	アサヒビール株式会社
多患者細胞自動培養装置	北海道大学 大学院工学研究科 教授 高木 睦	川崎重工業株式会社
持続型インターフェロン-β	東京大学 大学院医学系研究科 教授 谷口 維紹	東レ株式会社
レモン果皮醗酵ポリフェノールの製造技術	名古屋大学 大学院生命農学研究科 教授 大澤 俊彦	株式会社ポッカコーポレーション

◇中堅中小企業対象（9件）

課題名	研究者	開発企業
歯科インプラント手術用骨上ステント	大阪大学 大学院 歯学研究科 助教授 荘村 泰治	和田精密歯研株式会社
キトサンスポンジ止血剤	関西大学 工学部 教授 戸倉 清一	甲陽ケミカル株式会社
ウォーターミスト厨房用自動消火ユニット	弘前大学 理工学部 教授 伊藤 昭彦	株式会社初田製作所
プラスチック代替木質成形体	名古屋大学 名誉教授 木方 洋二	中日精工株式会社
粒子界面構造制御による燃料電池低温作動セル	大阪大学 接合科学研究所 教授 内藤 牧男	株式会社ホソカワ粉体技術研究所
低誘電率BCN膜成膜装置	大阪大学 大学院工学研究科 教授 杉野 隆	株式会社ワコム電創
除熱機構およびエネルギー変換機構を搭載した制震装置	佐賀大学 海洋エネルギー研究センター 教授 上原 春男	三協オイルレス工業株式会社
ケモカイン受容体CCR2特異的阻害物質	東京大学 大学院医学系研究科 教授 松島 綱治	株式会社エフエクター細胞研究所
アミノ酸トランスポーターを用いた癌の悪性度診断キット	杏林大学 名誉教授 遠藤 仁	株式会社富士バイオメディックス

◇新規企業対象（4件）

課題名	研究者	開発企業
高速3次元分子分光顕微鏡	大阪大学 大学院工学研究科 教授 河田 聡	ナノフォトン株式会社

人工脂質膜を用いた品質管理用高耐久性高速味覚センサ	九州大学 大学院システム情報科学研究 院 教授 都甲 潔	株式会社インテリジェント センサーテクノロジー
5GHz帯カオスCDMA無線通信用チップ	独立行政法人情報通信研究機構 主任研究員 梅野 健	株式会社カオスウェア
スタチンを用いた局所骨増加材	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研 究科 教授 春日井 昇平	株式会社ピルム

※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.