





独創的シーズ展開事業 独創モデル化





平成15年度実施課題・成果概要一覧

※平成14年度からの継続課題はH14-と表示

- ❏ I. [電気・電子分野](#)
- ❏ II. [物理・計測分野](#)
- ❏ III. [機械分野](#)
- ❏ IV. [建築・土木分野](#)
- ❏ V. [金属分野](#)
- ❏ VI. [化学分野](#)
- ❏ VII. [農水・バイオ分野](#)
- ❏ VIII. [生活・社会・環境分野](#)
- ❏ IX. [医療・福祉分野](#)



I. 電気・電子分野

受付番号	詳細				成果
H14-0047	企業名	株式会社アミテック			
	課題名	高度技能通信を可能とするインテリジェント手形入力システムの試作			
	研究機関名	京都大学	研究者所属	医学部附属病院医療情報部	
	役職	講師	研究者名	黒田知宏	
	研究機関名	京都大学医学部短期大学	研究者所属	療技術放射線学科	
	役職	講師	研究者名	田畑慶人	
	研究機関名	奈良先端科学技術大学院大学	研究者所属	情報科学研究科	
	役職	教務職員	研究者名	村上満佳子	
H14-0246	企業名	株式会社デジタル・カルチャー・テクノロジー			
	課題名	3次元ボリューム画像処理ソフトウェアの開発			
	研究機関名	岩手県立大学	研究者所属	ソフトウェア情報学部	
	役職	教授	研究者名	土井章男	
0034	企業名	相菱電子化学株式会社			
	課題名	コンパクト大出力固定磁場型収束電子加速器（FFAG）用ハイブリッドコアのモデル化			
	研究機関名	高エネルギー加速器研究機構	研究者所属	加速器研究施設	
	役職	教授	研究者名	森義治	
0126	企業名	パルス電子技術株式会社			
	課題名	医療用短寿命放射性同位元素の生成を目的とした放電型核融合中性子／陽子源の開発			
	研究機関名	東京工業大学大学院	研究者所属	総合理工学研究科	
	役職	教授	研究者名	堀田栄喜	
	研究機関名	東京工業大学大学院	研究者所属	総合理工学研究科	


	役職	教授	研究者名	河野俊之	
	研究機関名	東京工業大学大学院	研究者所属	総合理工学研究科	
	役職	助手	研究者名	渡辺正人	
0146	企業名	白光株式会社			
	課題名	金属損傷の少ない鉛フリーはんだの開発			
	研究機関名	大阪大学	研究者所属	先端科学技術共同研究センター	
	役職	教授	研究者名	竹本正	
	研究機関名	大阪女子大学	研究者所属	理学部環境理学科	
	役職	助教授	研究者名	木船弘一	
	研究機関名	大阪府立産業技術総合研究所	研究者所属	生産技術部	
	役職	部長	研究者名	花立有功 他1名	
0151	企業名	株式会社ティジー			
	課題名	タクトイルエイドー触覚を利用した聴覚支援システム			
	研究機関名	東京大学	研究者所属	先端科学技術研究センター	
	役職	教授	研究者名	伊福部達 他5名	
0232	企業名	株式会社グローバル・セキュリティ・デザイン			
	課題名	バーコード変換による顔画像認識を用いた個人認証セキュリティシステムの開発			
	研究機関名	九州工業大学	研究者所属	工学部電気工学科	
	役職	教授	研究者名	近藤浩	
	研究機関名	九州工業大学	研究者所属	工学部電気工学科	
	役職	助手	研究者名	張力峰	
0257	企業名	株式会社アイジー技術研究所			
	課題名	ITSシステムにおける電波吸収材料の開発			
	研究機関名	国立鶴岡工業高等専門学校	研究者所属	制御情報工学科	
	役職	助教授	研究者名	安斎弘樹	

[▲ このページのトップへ](#)

II. 物理・計測分野



受付番号	詳細				成果
H14-0102	企業名	有限会社ヤマキ			
	課題名	超小型光チョップ及び光チョップを用いたロックインアンプの開発			
	研究機関名	(元)東京工業大学大学院	研究者所属	総合理工学研究科	
	役職	助手	研究者名	興梠元伸	
H14-0138	企業名	株式会社山本科学工具研究社			
	課題名	ナノインデンテーション用・超微小硬さ基準片の試作			
	研究機関名	独立行政法人 物質・材料研究機構	研究者所属	材料基盤情報ステーション疲労研究グループ	
	役職	主任研究員	研究者名	宮原健介	
	研究機関名	独立行政法人 物質・材料研究機構	研究者所属	材料基盤情報ステーション	
	役職	副ステーション長	研究者名	松岡三郎	







	研究機関名	独立行政法人 物質・材料研究機構	研究者所属	材料基盤情報ステーション疲労研究グループ	
	役職	主任研究員	研究者名	長島伸夫	
H14-0200	企業名	ワイエムシステムズ株式会社			
	課題名	赤外光弾性法を用いた半導体及び光学単結晶の微小歪み測定検査装置			
	研究機関名	京都工芸繊維大学	研究者所属	工芸学部電子情報工学科	
	役職	教授	研究者名	山田正良	
0064	企業名	株式会社リガク			
	課題名	A L N被覆回転対陰極型長寿命強力X線源の開発			
	研究機関名	大阪工業大学	研究者所属	情報科学部情報科学科	
	役職	教授	研究者名	志水隆一	
	研究機関名	産業技術総合研究所	研究者所属		
	役職	主任研究員	研究者名	木内正人	
0101	企業名	株式会社 光電製作所			
	課題名	V R P S (パーティカル・レーダ・プロファイリング・システム) による地中3次元イメージング法の開発			
	研究機関名	東北大学	研究者所属	東北アジア研究センター	
	役職	教授	研究者名	佐藤源之	
0111	企業名	株式会社アプコ			
	課題名	走査型電子顕微鏡の収差補正検出器			
	研究機関名	大阪電気通信大学	研究者所属	工学部第一部・光システム工学科	
	役職	教授	研究者名	生田孝	
0150	企業名	セイコー化工機株式会社			
	課題名	捻り攪拌体による低周波音抑制技術の開発			
	研究機関名	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構	研究者所属	航空推進研究センタークリーンエンジン技術グループ	
	役職	主任研究員	研究者名	石井達哉	
	研究機関名	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構	研究者所属	航空推進研究センタークリーンエンジン技術グループ	
	役職	主任研究員	研究者名	長井健一郎	
0156	企業名	株式会社マエダ			
	課題名	T a S 2、T a S e 2 電荷密度波 (C D W) による走査型量子位相顕微鏡の開発			
	研究機関名	北海道大学大学院	研究者所属	工学研究科量子物理工学専攻	
	役職	助教授	研究者名	丹田聡	
	研究機関名	北海道大学大学院	研究者所属	工学研究科量子物理工学専攻	
	役職	助手	研究者名	稲垣克彦	
	研究機関名	北海道大学大学院	研究者所属	工学研究科量子物理工学専攻	
	役職	教授	研究者名	山谷和彦	

0200	企業名	ネオアーク株式会社			
	課題名	ナノメートルオーダーの3次元構造物の光による周波数特性評価装置			
	研究機関名	東京大学	研究者所属	生産技術研究所マイクロメカトロニクス国際研究センター	
	役職	助教授	研究者名	川勝英樹	
	研究機関名	東京大学	研究者所属	生産技術研究所マイクロメカトロニクス国際研究センター	
	役職	助手	研究者名	星泰雄	
0202	企業名	株式会社サムウェイ			
	課題名	旅客手荷物の麻薬火薬等不正薬物検査装置の開発			
	研究機関名	独立行政法人 物質・材料研究機構	研究者所属	超伝導材料研究センター	
	役職	ディレクター	研究者名	糸崎秀夫	
0208	企業名	株式会社ガステック			
	課題名	ミニチュア拡散スクラバーによる有害ガスの簡易モニタリング装置の開発			
	研究機関名	慶應義塾大学	研究者所属	理工学部	
	役職	教授	研究者名	田中茂	
0214	企業名	大阪ヒューズ株式会社			
	課題名	高速高信頼直流用水素充填ヒューズの開発と商品化			
	研究機関名	大阪市立大学大学院	研究者所属	工学研究科	
	役職	助教授	研究者名	南繁行	
0231	企業名	超技術開発者集団株式会社			
	課題名	感光性ポリマーを用いた光通信・情報処理素子の開発			
	研究機関名	東京農工大学	研究者所属	工学部電気電子工学科	
	役職	教授	研究者名	黒川隆志	
	研究機関名	東京農工大学	研究者所属	工学部電気電子工学科	
	役職	助教授	研究者名	渡辺敏行	

[▲ このページのトップへ](#)

III. 機械分野



受付番号	詳細				成果
H14-0074	企業名	株式会社ディーメック			
	課題名	レーザートラップマイクロ光造形法によるマイクロモデリングシステムの試作			
	研究機関名	大阪大学大学院	研究者所属	工学研究科応用物理学専攻	
	役職	教授	研究者名	増原宏	
	研究機関名	大阪大学大学院	研究者所属	工学研究科応用物理学専攻	
	役職	特任研究員	研究者名	伊都将司	
H14-0089	企業名	システムテクニカル株式会社			
	課題名	知能型建設機械の試作			
	研究機関名	東北大学大学院	研究者所属	情報科学研究科応用情報科学専攻	

	役職	教授	研究者名	中野栄二	
	研究機関名	東北大学大学院	研究者所属	情報科学研究科応用情報科学専攻	
	役職	助教授	研究者名	高橋隆行	
H14-0121	企業名	ミクロン精密株式会社			
	課題名	圧電アクチュエータによる負荷補償型精密センタレスグラインダの開発			
	研究機関名	東京大学大学院	研究者所属	工学系研究科精密機械工学専攻	
	役職	教授	研究者名	樋口俊郎	
	研究機関名	秋田県立大学	研究者所属	システム科学技術学部機械知能システム工学科	
	役職	講師	研究者名	呉勇波	
0022	企業名	株式会社電業社機械製作所			
	課題名	相反転タンデムロータ型水力発電機の実用化			
	研究機関名	九州工業大学	研究者所属	工学部機械知能工学科	
	役職	教授	研究者名	金元敏明	
0115	企業名	株式会社ナノコントロール			
	課題名	高トルク超音波リニアモータを用いた高精度XY-θステージの開発			
	研究機関名	山形大学	研究者所属	工学部電気電子工学科	
	役職	教授	研究者名	富川義朗	
0134	企業名	関西設計株式会社			
	課題名	FED用カーボンナノチューブ小束精密配置技術の開発			
	研究機関名	大阪府立大学大学院	研究者所属	工学研究科電気・情報系専攻	
	役職	教授	研究者名	中山喜萬	
	研究機関名	大阪府立大学大学院	研究者所属	工学研究科電気・情報系専攻	
	役職	助手	研究者名	潘路軍	
0163	企業名	株式会社ワイジーテック			
	課題名	タイヤホイール式大型作業車の脱着式かつ操舵式クローラユニットの開発			
	研究機関名	防衛大学校	研究者所属		
	役職	名誉教授	研究者名	北野昌則	
	研究機関名	防衛大学校	研究者所属	システム機械工学科	
	役職	教授	研究者名	渡辺啓二	
0218	企業名	株式会社ゼットエムピー			
	課題名	次世代インテリジェンス・セキュリティシステムのモデル化			
	研究機関名	独立行政法人 科学技術振興機構	研究者所属	ERATO-北野共生システムプロジェクト	
	役職	総括責任者	研究者名	北野宏明	

[▲ このページのトップへ](#)


IV. 建築・土木分野

受付番号	詳細	成果
------	----	----

0040	企業名	サンコーコンサルタント株式会社			
	課題名	トンネル掘削装置（TBM）搭載型の切羽前方イメージングシステムの試作			
	研究機関名	京都大学大学院	研究者所属	工学研究科社会基盤工学専攻	
	役職	教授	研究者名	芦田讓	
	研究機関名	関西大学	研究者所属	工学部都市環境工学科	
	役職	教授	研究者名	楠見晴重	
	研究機関名	名古屋大学大学院	研究者所属	環境学研究科	
	役職	助教授	研究者名	渡辺俊樹	
0162	企業名	株式会社キンキ地質センター			
	課題名	堤防等の弱点部検出のための3次元S波反射法探査技術の実用化			
	研究機関名	京都大学大学院	研究者所属	工学研究科資源工学専攻	
	役職	教授	研究者名	芦田讓	
0184	企業名	奥村組土木興業株式会社			
	課題名	剥離破砕刃によって効率的に岩盤を破壊する硬質岩盤切削技術の開発			
	研究機関名	愛媛大学	研究者所属	工学部環境建設工学科	
	役職	教授	研究者名	室達朗	
0211	企業名	株式会社コイシ			
	課題名	土木情報化に伴う施工日々管理システム			
	研究機関名	九州工業大学	研究者所属	情報工学部電子情報工学科	
	役職	教授	研究者名	打浪清一	
	研究機関名	九州工業大学	研究者所属	情報工学部電子情報工学科	
	役職	助手	研究者名	吉田香	



[▲ このページのトップへ](#)

V. 金属分野

受付番号	詳細				成果
H14-0202	企業名	矢内精工株式会社			
	課題名	ニアネット・シェイプ・ブランクの低コスト、急冷凝固連続鋳造製造法			
	研究機関名	早稲田大学	研究者所属	理工学部機械工学科	
	役職	教授	研究者名	本村貢	

[▲ このページのトップへ](#)

VI. 化学分野

受付番号	詳細				成果
H14-0156	企業名	ナノテック株式会社			
	課題名	連続式DLC太陽電池薄膜製造装置の開発			
	研究機関名	日本大学	研究者所属	理工学部電気工学科	
	役職	助教授	研究者名	鈴木薫	
0001	企業名	東邦化研株式会社			
	課題名	大面積ダイヤモンド薄膜の光合成技術の開発			



	研究機関名	東北大学	研究者所属	多元物質科学研究所	
	役職	助教授	研究者名	高桑雄二	
0054	企業名	株式会社イーピーテック			
	課題名	マイクロチャンネル乳化装置の実用化と機能性マイクロスフィア製造技術の確立			
	研究機関名	独立行政法人	研究者所属	食品総合研究所食品工学部	
	役職	部長	研究者名	中嶋光敏	
0056	企業名	株式会社日生化学工業所			
	課題名	電子材料用易加工耐熱性ポリアリレート			
	研究機関名	岐阜大学	研究者所属	工学部機能材料工学科	
	役職	教授	研究者名	杉義弘	
	研究機関名	岐阜大学	研究者所属	工学部機能材料工学科	
	役職	教授	研究者名	三輪實	
	研究機関名	岐阜大学	研究者所属	工学部機能材料工学科	
役職	名誉教授	研究者名	仁田昌二 他 1 名		
0084	企業名	新東バイセラックス株式会社			
	課題名	セラミックスの表面強靱化プロセスとその製品開発			
	研究機関名	名古屋大学大学院	研究者所属	工学研究科量子工学専攻	
	役職	教授	研究者名	坂公恭	
0121	企業名	株式会社ナード研究所			
	課題名	集積型錯体による選択的ガス吸着剤の開発			
	研究機関名	近畿大学	研究者所属	理工学総合研究所	
	役職	講師	研究者名	前川雅彦	
	研究機関名	京都大学大学院	研究者所属	工学研究科合成・生物化学専攻	
	役職	教授	研究者名	北川進	
0132	企業名	株式会社ビーエムジー			
	課題名	時限分解吸収性骨折治療材			
	研究機関名	京都大学	研究者所属	再生医科学研究所	
	役職	助教授	研究者名	玄丞侏	
	研究機関名	東京理科大学	研究者所属	理学部応用化学科	
	役職	教授	研究者名	金元哲夫	
	研究機関名	北里大学	研究者所属	医学部整形外科	
役職	教授	研究者名	糸満盛憲		
0135	企業名	水谷ペイント株式会社			
	課題名	ナノテクノロジー架橋システムを用いた新しい環境対応型建築用塗料の開発			
	研究機関名	京都工芸繊維大学	研究者所属	繊維学部高分子学科	
	役職	教授	研究者名	木村良晴	
	研究機関名	京都工芸繊維大学	研究者所属	繊維学部高分子学科	
役職	助教授	研究者名	宮本真敏		

0154	企業名	長崎菱電テクニカ株式会社			
	課題名	セラミックス-金属系傾斜機能材料の低コスト実用化技術の開発			
	研究機関名	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構	研究者所属	ロケット推進研究センターLE-NETグループ	
	役職	主任研究員	研究者名	木皿且人	
	研究機関名	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構	研究者所属	ロケット推進研究センターLE-NETグループ	
	役職	グループリーダー	研究者名	新野正之	
	研究機関名	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構	研究者所属	宇宙システム研究センター宇宙技術応用研究グループ	
役職	グループリーダー	研究者名	中島厚 他2名		
0181	企業名	システム・インスツルメンツ株式会社			
	課題名	均一溶液二層化現象を利用するペプチド連続自動合成装置の開発			
	研究機関名	東京農工大学	研究者所属	農学部応用生物科学科	
	役職	助教授	研究者名	千葉一裕	
0189	企業名	綜研化学株式会社			
	課題名	電子表示材料用単分散着色微粒子およびそれを用いた表示方式の開発			
	研究機関名	東京大学大学院	研究者所属	工学系研究科精密機械工学専攻	
	役職	助教授	研究者名	鳥居徹	
0199	企業名	阿南化成株式会社			
	課題名	低温酸化還元能を有する排ガス浄化触媒用新規複合酸化物の開発・製造			
	研究機関名	大阪大学大学院	研究者所属	工学研究科物質化学専攻	
	役職	助教授	研究者名	今中信人	
	研究機関名	富山大学	研究者所属	工学部物質生命システム工学科	
	役職	教授	研究者名	椿範立	

[▲ このページのトップへ](#)






VII. 農水・バイオ分野




受付番号	詳細				成果
0037	企業名	ジーンワールド株式会社			
	課題名	細胞及び再生組織の隔離自動培養装置の開発			
	研究機関名	大阪大学	研究者所属	生物工学国際交流センター	
	役職	助教授	研究者名	高木睦	
	研究機関名	早稲田大学	研究者所属	理工学部物理学科	
	役職	教授	研究者名	船津高志	
	研究機関名	早稲田大学	研究者所属	理工学部情報通信学科	
役職	教授	研究者名	庄司習一		
0065	企業名	株式会社みなまた環境テクノセンター			
	課題名	イムノアッセイ法によるシガテラ毒検出法の開発と実証確認			
	研究機関名	東北大学大学院	研究者所属	理学研究科化学専攻	
	役職	教授	研究者名	平間正博	

	研究機関名	沖縄県衛生環境研究所	研究者所属		
	役職	保健化学室長	研究者名	玉那覇康二 他3名	
0082	企業名	株式会社ダルトン			
	課題名	遺伝子改変小動物独立隔離式実験飼育システムの実用化開発			
	研究機関名	大阪大学	研究者所属	微生物病研究所	
	役職	助手	研究者名	蓬田健太郎 他2名	
0142	企業名	大阪シーリング印刷株式会社			
	課題名	環境履歴表示材の開発			
	研究機関名	大阪大学	研究者所属	先端科学技術共同研究センター	
	役職	教授	研究者名	町田憲一	
	研究機関名	大阪大学	研究者所属	先端科学技術共同研究センター	
	役職	研究員	研究者名	小嶋清司	
0266	企業名	株式会社神和			
	課題名	次世代ITバイオケミカルチップの開発-プロテオーム解析-			
	研究機関名	北里大学	研究者所属	理学部物理学科	
	役職	助手	研究者名	中里賢一	

[▲ このページのトップへ](#)


VIII. 生活・社会・環境分野





受付番号	詳細				成果
0025	企業名	黒金化成株式会社			
	課題名	環境ホルモンと指摘される化合物を含まない可塑剤の製造技術の開発			
	研究機関名	崇城大学	研究者所属		
	役職	名誉教授	研究者名	松本哲	
0058	企業名	株式会社初田製作所			
	課題名	風力発電装置用ガスフォーム自動消火装置の開発			
	研究機関名	弘前大学	研究者所属	理工学部知能機械システム工学科	
	役職	教授	研究者名	伊藤昭彦	
0067	企業名	ペルメレック電極株式会社			
	課題名	過酢酸の電解合成セルを用いた殺菌処理システムの開発			
	研究機関名	東京工業大学大学院	研究者所属	総合理工研究科物質電子化学専攻	
	役職	教授	研究者名	大坂武男	
0103	企業名	株式会社サンワコン			
	課題名	地上リモートセンシングによる岩盤斜面の安定性評価システムの開発			
	研究機関名	福井大学	研究者所属	工学部建築建設工学科	
	役職	教授	研究者名	荒井克彦	
0112	企業名	エヌティ日東産業株式会社			
	課題名	圧電性鉱物によるオゾン活性作用を用いた難分解性有機化合物の急速分解装置			
	研究機関名	北海道大学	研究者所属	先端科学技術共同研究センター	

	役職	教授	研究者名	荒磯恒久	
	研究機関名	北海道大学	研究者所属	先端科学技術共同研究センター	
	役職	助手	研究者名	菊川峰志	
0125	企業名	株式会社マイクロアクア			
	課題名	活性汚泥法における発生汚泥量の減量とCOD・窒素・リンの改善			
	研究機関名	大阪府立大学大学院	研究者所属	工学研究科物質系専攻	
	役職	教授	研究者名	前田泰昭	
0195	企業名	株式会社環境浄化研究所			
	課題名	環境浄化と資源リサイクルを目的とするグラフト繊維型高速吸着フィルターの開発			
	研究機関名	千葉大学	研究者所属	工学部物質工学科	
	役職	教授	研究者名	斎藤恭一	
	研究機関名	早稲田大学	研究者所属	理工学総合研究所	
	役職	助手	研究者名	川喜田英孝	
0207	企業名	株式会社ホソカワ粉体技術研究所			
	課題名	複合粒子界面制御による低温作動固体酸化物形燃料電池の開発			
	研究機関名	大阪大学	研究者所属	接合科学研究所	
	役職	教授	研究者名	野城清	
	研究機関名	大阪大学	研究者所属	接合科学研究所	
	役職	教授	研究者名	内藤牧男	
	研究機関名	大阪大学	研究者所属	接合科学研究所	
役職	助教授	研究者名	阿部浩也		
0248	企業名	株式会社ヤマテコーポレーション			
	課題名	バイラテラル型簡易遠隔操作ロボットアームの開発			
	研究機関名	東京工業大学大学院	研究者所属	理工学研究科機械宇宙システム専攻	
	役職	教授	研究者名	広瀬茂男	
0252	企業名	株式会社アペックス			
	課題名	ディーゼル使用過程車用排出ガス低減装置の開発			
	研究機関名	財団法人 産業創造研究所	研究者所属	化学研究部	
	役職	主任研究員	研究者名	勝田晨陸	

[▲ このページのトップへ](#)

IX. 医療・福祉分野

受付番号	詳細				成果
0015	企業名	株式会社デイシス			
	課題名	高速画像処理機構を搭載した低コスト視覚障害者用誘導装置の開発			
	研究機関名	東京工業大学大学院	研究者所属	総合理工学研究科メカノマイクロ工学専攻	
	役職	教授	研究者名	小杉幸夫	

	研究機関名	東京工業大学大学院	研究者所属	総合理工学研究科電子機能システム専攻	
	役職	助教授	研究者名	杉野暢彦	
	研究機関名	東京工業大学大学院	研究者所属	総合理工学研究科メカノマイクロ工学専攻	
	役職	助手	研究者名	宇都有昭	
0016	企業名	株式会社アイ・ティ・リサーチ			
	課題名	近赤外光CTによる骨病変早期無侵襲診断のための高速撮像装置の開発			
	研究機関名	山形大学	研究者所属	工学部応用生命システム工学科	
	役職	助教授	研究者名	湯浅哲也	
	研究機関名	山形大学	研究者所属	工学部応用生命システム工学科	
	役職	教授	研究者名	赤塚孝雄	
0039	企業名	株式会社日本医学臨床検査研究所			
	課題名	グルクロン酸転移酵素を指標とする薬物代謝検査キットの開発			
	研究機関名	滋賀医科大学	研究者所属	医学部医学科	
	役職	教授	研究者名	佐藤浩	
	研究機関名	滋賀医科大学	研究者所属	医学部附属病院検査部	
	役職	助手	研究者名	山本和雄	
0047	企業名	株式会社ティムス			
	課題名	片麻痺者用の即応型後方平板支柱製短下肢装具の開発			
	研究機関名	藤田保健衛生大学	研究者所属	医学部	
	役職	教授	研究者名	才藤栄一 他4名	
0069	企業名	フルウチ化学株式会社			
	課題名	生体由来架橋剤を用いた高強度・低毒性接着剤の開発			
	研究機関名	独立行政法人 物質・材料研究機構	研究者所属	生体材料研究センター	
	役職	研究員	研究者名	田口哲志	
	研究機関名	筑波大学	研究者所属	臨床医学系内科	
	役職	講師	研究者名	内田義之	
	研究機関名	筑波大学	研究者所属	臨床医学系整形外科	
役職	教授	研究者名	落合直之 他4名		
0177	企業名	株式会社ホクドー			
	課題名	骨粗鬆症、関節炎治療薬の探索に用いる蛍光標識骨基質の開発			
	研究機関名	北海道医療大学	研究者所属	歯学部	
	役職	講師	研究者名	村田勝	
	研究機関名	北海道立工業試験場	研究者所属	材料技術部材料化学科	
	役職	材料化学科長	研究者名	赤澤敏之	
	研究機関名	北見工業大学	研究者所属	化学システム工学科	
役職	教授	研究者名	小林正義		
0235	企業名	東芝ITコントロールシステム株式会社			
	課題名	X線3次元顕微鏡			
	研究機関名	徳島大学	研究者所属	工学部光応用工学科	

役職	教授	研究者名	仁木登
研究機関名	国立がんセンター	研究者所属	中央病院
役職	部長	研究者名	森山紀之
研究機関名	国立がんセンター	研究者所属	東病院
役職	医長	研究者名	柿沼龍太郎 他2名

[▲ このページのトップへ](#)

[トップ](#)>[独創モデル化](#)>[実施課題・成果概要一覧](#)>[平成15年度実施課題・成果概要一覧](#)