【平成 23 年度委託研究費受入状況】

No.	研　究　テ　ー　マ	担当教員名	助成者名	委託年月日
91101	ＭＥＭＳのパッケージに関する研究	内木場　文男	日本航空電子工業株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91102	銅管の押出加工技術の研究	星野　倫彦	古河電気工業株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91103	電荷分布可視化装置用探針加工法の改良	伊藤　彰義	トレック・ジャパン株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91104	電荷分布可視化装置のシステム化と有機半導体電荷解析に関する研究（３）	伊藤　彰義	トレック・ジャパン株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91105	各種高機能高分子材料の研究開発	澤口　孝志	日化精工株式会社	平成 23 年 5 月 1 日
91106	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	中村　英夫	株式会社ケーテー製作所	平成 23 年 4 月 1 日
91107	石膏ボードの循環型再利用	小嶋　芳行	社団法人石膏ボード工業会	平成 23 年 4 月 1 日
91108	ケイ酸カルシウム水和物の新機能開発	小嶋　芳行	クリオン株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91109	魚礁に作用する波力特性に関する模型実験	増田　光一	岡部株式会社	平成 23 年 4 月 25 日
91110	横浜市中区新本牧地区「本牧ふれあいの森」プロジェクトに関わる調査および基本施設構想素案の作成	山中　新太郎	本牧まちづくり会議	平成 23 年 4 月 1 日
91111	ＰＰ-(ポリ)アクリル酸系共重合体及びそのアイオノマーに関する研究	澤口　孝志	三井･デュポンポリケミカル株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91112	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	内木場　文男	財団法人天野工業技術研究所	平成 23 年 4 月 1 日
91113	複合振動による超音波金属接合技術に関する研究	三浦　光	株式会社アポロ技研	平成 23 年 6 月 1 日
91114	酸化起点物質の定量化方法の確立に関する研究	星村　義一	東ソー株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91115	給熱システムの開発	栗原　清文	新興プランテック株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91116	国分寺市都市と農業が共生するまちづくりモデルプラン策定に関する研究	山崎　誠子	株式会社地域計画研究所	平成 23 年 4 月 1 日
91117	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	澤口　孝志	SRI スポーツ株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91118	ポリオレフィンの構造解析	澤口　孝志	東邦化学工業株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91119	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	小嶋　芳行	株式会社デンソー	平成 23 年 4 月 1 日
91120	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	内木場　文男	■■■■■■■■■■■■	平成 23 年 5 月 1 日
91121	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	中西　三和	JFE スチール株式会社	平成 23 年 6 月 1 日
91122	将来宇宙輸送系のバックステッピング法を用いた誘導制御系の構築	安部　明雄	独立行政法人宇宙航空研究開発機構	平成 23 年 6 月 1 日
91123	パルコン壁板水平接合部（ＦＤグリップ）に関する耐力確認実験	中西　三和	大成建設ハウジング株式会社	平成 23 年 5 月 16 日
91124	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	出井　裕	■■■■■■■■■■■■	平成 23 年 4 月 1 日
91125	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	篠田　之孝	ムサシノ機器株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91126	アジアにおける交通起源ＣＯ２削減策の評価と実現方策の検討	福田　敦	国立大学法人名古屋大学	平成 23 年 4 月 1 日
91127	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	小嶋　芳行	菱光石灰工業株式会社	平成 23 年 7 月 1 日
91128	新分析手法の道路交通制御システムへの適用	中村　英夫	株式会社京三製作所	平成 23 年 7 月 1 日
91129	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	内木場　文男	ヤスハラケミカル株式会社	平成 23 年 7 月 15 日
91130	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	野村　卓史	株式会社高速道路総合技術研究所 他３者	平成 23 年 5 月 11 日
91131	微生物群による亜酸化窒素生成メカニズムの研究	齋藤　利晃	メタウォーター株式会社	平成 23 年 6 月 1 日
91132	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	小嶋　芳行	株式会社三菱化学科学技術研究センター	平成 23 年 4 月 1 日
91133	既存漁港施設の資産マネジメントに関する基礎調査	近藤　健雄	水産庁	平成 23 年 4 月 1 日
91134	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	小嶋　芳行	太平洋セメント株式会社	平成 23 年 8 月 1 日
91135	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	村上　雅彦	富士フイルム株式会社	平成 23 年 8 月 1 日
91136	溶融スラグのコンクリート材料のポップアウトの評価基準の検討	中田　善久	新日鉄エンジニアリング株式会社	平成 23 年 4 月 20 日
91137	フェールセーフコンピューティングの超高速化に関する研究	中村　英夫	日本信号株式会社	平成 23 年 6 月 1 日
91138	通信波長帯量子もつれ光源の研究	井上　修一郎	沖電気工業株式会社	平成 23 年 8 月 1 日

No.	研　究　テ　ー　マ	担当教員名	助成者名	委託年月日
91139	超伝導光子検出器による量子もつれ波長多重量子暗号通信技術に関する研究	井上　修一郎	総務省	平成 23 年 4 月 1 日
91140	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	羽入　敏樹	株式会社ミサワホーム総合研究所	平成 23 年 8 月 1 日
91141	成田海岸粗粒材養浜実験解析	小林　昭男	有限会社アイコムネット	平成 23 年 8 月 1 日
91142	小田原国府津海岸の越波解析	小林　昭男	有限会社アイコムネット	平成 23 年 8 月 1 日
91143	タイ・バンコク大量高速輸送機関(MRT)ネットワーク整備に関する交通シミュレーション	福田　　敦	一般財団法人日本気象協会	平成 23 年 8 月 1 日
91144	強力超音波素子の製品展開	三浦　　光	三菱電機株式会社	平成 23 年 7 月 1 日
91145	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	中西　三和	■■■■■■■■■■■■■	平成 23 年 9 月 1 日
91146	宇宙用 MEMS 部品の微細プロセスに関する研究	高橋　芳浩	独立行政法人宇宙航空研究開発機構	平成 23 年 9 月 1 日
91147	速報システムの外部システムとの連携	根來　　均	独立行政法人宇宙航空研究開発機構	平成 23 年 10 月 1 日
91148	エンジンの圧縮自着火燃焼の可視化に関する研究	田辺　光昭	スズキ株式会社	平成 23 年 10 月 1 日
91149	ＨＣＣＩ燃焼と自着火の制御技術研究	飯島　晃良	富士重工業株式会社	平成 23 年 7 月 1 日
91150	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	岸井　隆幸	清水建設株式会社	平成 23 年 8 月 15 日
91151	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	中村　英夫	株式会社京三製作所	平成 23 年 10 月 1 日
91152	太陽電池モジュール互換性標準実証試験	西川　省吾	一般財団法人電気安全環境研究所	平成 23 年 4 月 1 日
91153	デシアナ信号方式の研究	望月　　寛	株式会社京三製作所	平成 23 年 10 月 1 日
91154	ノッキング・プレイグニッションの現象解明と回避の研究	田辺　光昭	富士重工業株式会社	平成 23 年 7 月　1 日
91155	河川整備基本方針・河川整備計画と都市計画基礎調査・都市計画マスタープラン相互連携策の研究	大沢　昌玄	国土交通省北陸地方整備局	平成 23 年 9 月 28 日
91156	応力制御部材の集合で形成された張力形状鉛直部材の開発	岡田　　章	新日鉄エンジニアリング株式会社	平成 23 年 9 月 1 日
91157	あびバス根戸ルート実証運行調査業務	藤井　敬宏	我孫子市地域公共交通協議会	平成 23 年 9 月 26 日
91158	アルミ電解コンデンサ用封口ゴムの新規研究開発検討	澤口　孝志	日本ケミコン株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91159	アルミ電解コンデンサ用ゲル電解質の新規検討	星　　徹	日本ケミコン株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91160	桑折町生まれの自転車「三元車」の復元調査	李　　和樹	三元自転車復元プロジェクトチーム	平成 23 年 8 月 1 日
91161	強化不織布の耐久性能評価に関する研究	峯岸　邦夫	ＪＸ日鉱日石ＡＮＣＩ株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91162	高炉スラグ細骨材と高炉スラグ微粉末を用いたコンクリートの特性	小泉 公志郎	ＪＦＥミネラル株式会社	平成 23 年 10 月 20 日
91163	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	平野　勝巳	ＪＦＥテクノリサーチ株式会社	平成 23 年 10 月 3 日
91164	「一宮町の海を活かした町づくり」プロジェクト	山本　和清	千葉県一宮町	平成 23 年 10 月　6 日
91165	2030 年のインドネシアにおける二輪車の需要予測	福田　　敦	財団法人日本自動車研究所	平成 23 年 11 月 1 日
91166	ＲＣ躯体への加振が ALC 壁のファスニングに及ぼす影響	中田　善久	旭化成建材株式会社	平成 23 年 9 月 1 日
91167	品川シェルター設置マニュアル作成業務委託	岡田　　章	品川区	平成 23 年 10 月 26 日
91168	石英材料表面における高温プラズマの影響の評価	浅井　朋彦	株式会社クォーツリード	平成 23 年 11 月 8 日
91169	UAV の誘導制御システムの開発	嶋田　有三	ＴＩＳ株式会社	平成 23 年 11 月 28 日
91170	バイオマスエネルギー技術研究開発／戦略的次世代バイオマスエネルギー利用技術開発事業（次世代技術開発）／セルロース含有バイオマスの革新的直接液化技術の開発	平野　勝巳	独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構	平成 23 年 9 月 1 日
91171	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	松田　弘幸	日本乳化剤株式会社	平成 23 年 10 月 1 日
91172	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	安井　一彦	パナソニックＳＳインフラシステム株式会社	平成 23 年 12 月 1 日
91173	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	安井　一彦	住友電気工業株式会社	平成 23 年 12 月 1 日
91174	住まいにおけるこども室の位置付けとこども室のイメージに関する研究	本杉　省三	イケア・ジャパン株式会社	平成 23 年 7 月　1 日
91175	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	入江　寿弘	有限会社浅見精機製作所	平成 23 年 12 月 1 日
91176	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	中村　英夫	株式会社京三製作所	平成 23 年 12 月 20 日

No.	研　究　テ　ー　マ	担当教員名	助成者名	委託年月日
91177	超高密度プラズマによる量産型真性カーボン膜太陽電池の開発	鈴木　薫	ナノテック株式会社	平成 23 年 11 月 20 日
91178	遠赤外線に関する研究	胡桃　聡	株式会社アイアールエフ	平成 23 年 12 月 15 日
91179	既存駅舎での実効的な集中豪雨対策実験・検証	安田　陽一	東日本旅客鉄道株式会社	平成 23 年 11 月 30 日
91180	次世代制震架構システムに関する研究	秦　一平	清水建設株式会社	平成 23 年 12 月 23 日
91181	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	小林　昭男	国際航業株式会社	平成 23 年 12 月 26 日
91182	未来産業創造にむかうイノベーション戦略の研究	相馬　亘	独立行政法人科学技術振興機構	平成 23 年 11 月 21 日
91183	透光タイプ遮音壁の見え方に関する研究	小野　隆	株式会社アイアールエフ	平成 23 年 12 月 1 日
91184	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	平野　勝巳	ＪＦＥテクノリサーチ株式会社	平成 23 年 12 月 10 日
91185	高温ヒートポンプ用熱媒体の熱物性に関する研究	田中　勝之	セントラルガラス株式会社	平成 23 年 10 月 1 日
91186	二酸化炭素を利用した下水焼却汚泥から肥料用リン酸の回収プロセスの開発	遠山　岳史	独立行政法人科学技術振興機構	平成 23 年 12 月 1 日
91187	ブロックコポリマーを利用した新規接着剤の開発	澤口　孝志	エーイーテック株式会社	平成 23 年 4 月 1 日
91188	テンセグリック・トラスのスリットジョイントに関する解析的業務	宮里　直也	太陽工業株式会社	平成 24 年 2 月 1 日
91189	高効率ＯＷＣ波力発電装置の技術評価／振動水柱ユニット（一次変換）検討	増田　光一	三菱重工鉄構エンジニアリング株式会社	平成 23 年 10 月 29 日
91190	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	小野　隆	日本電気株式会社	平成 24 年 3 月 15 日
91191	制震部材を用いたアウトフレーム補強工法の開発	秦　一平	西松建設株式会社	平成 24 年 1 月 1 日
91192	メタクリル樹脂ポリマーアロイ材料の開発	澤口　孝志	住友化学株式会社	平成 24 年 3 月 1 日
91193	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	遠山　岳史	ＨＯＹＡ株式会社	平成 24 年 3 月 1 日
91194	市内循環バス運賃に関する検討調査委託	藤井　敬宏	武蔵村山市	平成 23 年 12 月 20 日
91195	洋上風力発電の性能評価・安全性評価に関わる研究	居駒　知樹	公立大学法人大阪府立大学	平成 23 年 11 月 15 日
91196	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	平野　勝巳	三井造船株式会社	平成 23 年 12 月 20 日
合　計		96　件　・　受入金額：165,319,295 円		