【平成 25 年度委託研究受入状況】

No.	研　究　テ　ー　マ	担当教員名	助成者名	委託年月日
91301	電荷分布可視化装置システム改善および計測応用手法と誘電体上電位解析に関する研究	中川　活二	トレック・ジャパン株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91302	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 25 年 4 月 1 日
91303	電電荷分布可視化装置用探針加工法の改良（３）	中川　活二	トレック・ジャパン株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91304	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 25 年 4 月 1 日
91305	日本の交通事故実態を反映した AACN アルゴリズムの構築	富永　　茂	トヨタ自動車株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91306	ティルトウィング機（QTW）のロバスト安定制御	内山　賢治	株式会社ジーエイチクラフト	平成 25 年 4 月 1 日
91307	末端反応性ポリマーを用いた機能性ポリマーの開発	澤口　孝志	株式会社三栄興業	平成 25 年 4 月 1 日
91308	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 25 年 4 月 1 日
91309	海洋微細藻類の高層化培養によるバイオディーゼル生産	吉田　幸司	独立行政法人科学技術振興機構	平成 25 年 4 月 1 日
91310	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	浅井　朋彦	トライアルファエナジー社	平成 25 年 5 月 1 日
91311	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	内木場　文男	公益財団法人天野工業技術研究所	平成 25 年 4 月 1 日
91312	ソムリエツールズの開発	相馬　　亘	独立行政法人科学技術振興機構	平成 25 年 4 月 1 日
91313	各種高機能性高分子材料の研究開発	澤口　孝志	日化精工株式会社	平成 25 年 5 月 1 日
91314	合理的な耐震構造に関する研究開発(2)	北嶋　圭二	青木あすなろ建設株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91315	高過給ＨＣＣＩ燃焼による高効率クリーン運転領域拡大とその燃焼機構研究	飯島　晃良	スズキ株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91316	化学発光法によるポリエチレンの酸化挙動把握	星村　義一	東ソー株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91317	新規アイオノマーの合成及び構造解析	澤口　孝志	ダンロップスポーツ株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91318	食用菊「モッテノホカ」を原料とする抗抑うつ作用を有する食品素材の開発	仁科　淳良	独立行政法人科学技術振興機構	平成 25 年 4 月 1 日
91319	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	中西　三和	ＪＦＥスチール株式会社	平成 25 年 6 月 3 日
91320	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	安井　一彦	首都高メンテナンス神奈川株式会社	平成 25 年 5 月 20 日
91321	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 25 年 4 月 1 日
91322	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	中西　三和	株式会社ケー・エフ・シー	平成 25 年 4 月 1 日
91323	東京都心部を中心とした大規模開発動向調査	岸井　隆幸	清水建設株式会社	平成 25 年 5 月 15 日
91324	超音波消泡機の開発	伊藤　洋一	株式会社カイジョー	平成 25 年 7 月 3 日
91325	一般家庭を対象とした除染法に関する研究	浅井　朋彦	タマル美建興業株式会社	平成 25 年 7 月 1 日
91326	亜酸化窒素生成に関わる微生物群集とその機能に関する研究	小沼　　晋	メタウォーター株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91327	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 25 年 4 月 1 日
91328	二輪車における機能安全適用に関する調査研究	中村　英夫	一般財団法人日本自動車研究所	平成 25 年 4 月 22 日
91329	電磁軟鉄材の切削／工具解析	李　　和樹	日本電産トーソク株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91330	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	伊藤　洋一	東京消防庁	平成 25 年 6 月 10 日
91331	推進薬燃焼時のアルミニウム粒子の凝集特性の解明（その１）	栗原　卓雄	株式会社ＩＨＩエアロスペース	平成 25 年 7 月 1 日
91332	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	内木場 文男	スミダ電機株式会社	平成 25 年 5 月 1 日
91333	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	遠山　岳史	太平洋セメント株式会社	平成 25 年 4 月 1 日

№.	研　　究　　テ　　ー　　マ	担当教員名	助成者名	委託年月日
91334	ポリオレフィンエラストマーとシリコーンゴムのアロイ化（共重合体の生成も含む。）	星　　徹	日立電線株式会社	平成 25 年 7 月 1 日
91335	バードストライク発生の実態分析に関する研究	轟　　朝幸	成田国際空港株式会社	平成 25 年 6 月 28 日
91336	「先進的ＩＣＴ国際基準化推進事業」（スマートコミュニティにおけるエネルギーマネジメント通信技術の実現）	金島　正治	総務省	平成 25 年 4 月 1 日
91337	アジアにおける都市内交通の低炭素化対策評価に関する研究	福田　　敦	国立大学法人名古屋大学	平成 25 年 4 月 1 日
91338	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 25 年 4 月 1 日
91339	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	中西　三和	株式会社ケー・エフ・シー	平成 25 年 7 月 1 日
91340	ソフトウェア可視化技術を利用した生産性評価技術の研究	平山　雅之	沖電気工業株式会社	平成 25 年 7 月 1 日
91341	地雷探査ロボットのための歩行制御用ニューロチップの開発	佐伯　勝敏	株式会社半導体理工学研究センター	平成 25 年 8 月 1 日
91342	道路構造基準に関する資料の収集及び分析（その２）	下川　澄雄	一般財団法人国土技術研究センター	平成 25 年 7 月 31 日
91343	過給エンジンのプレイグニション及びスーパーノックに及ぼすエンジン油の影響解析	飯島　晃良	出光興産株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91344	コンクリート中の高炉スラグ細骨材の配合率を高めるための技術開発	梅村　靖弘	ＪＦＥミネラル株式会社	平成 25 年 9 月 1 日
91345	宮城県石巻市雄勝半島の震災復興における集会施設に関する研究	山中 新太郎	一般社団法人アーキエイド	平成 25 年 8 月 1 日
91346	全天Ｘ線監視装置ＳＳＣの速報システムにおける自動処理	根來　　均	独立行政法人宇宙航空研究開発機構	平成 25 年 10 月 1 日
91347	相平衡に関する検討	栗原　清文	株式会社 PreFEED	平成 25 年 9 月 1 日
91348	低ＧＷＰ・低燃焼性有機媒体の高精度熱力学特性計測・分析	田中　勝之	独立行政法人科学技術振興機構	平成 25 年 4 月 1 日
91349	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	羽入　敏樹	株式会社ミサワホーム総合研究所	平成 25 年 9 月 1 日
91350	卓上プラズマエッチング装置（TP-50A）のバイオＭＥＭＳへの応用研究	西岡　泰城	株式会社三友製作所	平成 25 年 6 月 6 日
91351	クライオ光陰極高周波電子銃開発	田中　俊成	大学共同利用機関法人高エネルギー加速器研究機構	平成 25 年 8 月 1 日
91352	エネルギー回収型冷却電子リニアック式小型空間干渉Ｘ線源の開発	早川　　建	株式会社トヤマ	平成 25 年 9 月 10 日
91353	災害時要援護者支援対策に対する調査研究	山本　和清	千葉県一宮町	平成 25 年 8 月 26 日
91354	ＥＴＣ車両検知器の高度化に関する研究	泉　　隆	首都高 ETC メンテナンス株式会社	平成 25 年 10 月 1 日
91355	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	中村　英夫	日本信号株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91356	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	高橋　　聖	日本信号株式会社	平成 25 年 4 月 1 日
91357	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 25 年 4 月 1 日
91358	多糖類ゲルを用いた電池・キャパシタ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 25 年 4 月 1 日
91359	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	吉田　幸司	ＪＦＥテクノリサーチ株式会社	平成 25 年 7 月 22 日
91360	あと施工アンカーの引抜き耐力に関する研究	中田　善久	旭化成建材株式会社	平成 25 年 10 月 1 日
91361	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 25 年 9 月 1 日
91362	雑音環境下における高速情報伝送の研究	中村　英夫	株式会社京三製作所	平成 25 年 10 月 29 日
91363	デジアナ信号方式の研究	望月　　寛	株式会社京三製作所	平成 25 年 10 月 29 日
91364	低騒音風洞による騒音・流れ場計測	鈴木　康方	株式会社風力エネルギー研究所	平成 25 年 10 月 1 日
91365	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	吉田　幸司	日本新エネルギー開発株式会社	平成 25 年 9 月 1 日
91366	カラマツ材による靭性型木造面格子壁を用いた耐震シェルター開発業務委託	岡田　　章	釧路市	平成 25 年 10 月 1 日
91367	東京都の都市づくりに関する歴史の編さん	岸井　隆幸	公益財団法人東京都都市づくり公社	平成 25 年 9 月 2 日

No.	研　究　テ　ー　マ	担当教員名	助成者名	委託年月日
91368	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	松田　弘幸	日本乳化剤株式会社	平成 25 年 10 月 1 日
91369	ケーブル中間クランプ金物のディテール設計手法の合理化に関する研究	岡田　　章	新日鉄住金エンジニアリング株式会社	平成 25 年 11 月 1 日
91370	低地沿岸域における津波来襲時の車避難シミュレーションに関する研究	登川　幸生	千葉県一宮町	平成 25 年 8 月 20 日
91371	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	遠山　岳史	HOYA Technosurgical 株式会社	平成 25 年 11 月 11 日
91372	CO, CO2 からのメタノール合成に使用する触媒の開発	梅垣　哲士	独立行政法人科学技術振興機構	平成 25 年 10 月 1 日
91373	高垂直磁気異方性膜の Damping 定数評価技術	塚本　　新	株式会社サムスン日本研究所	平成 25 年 9 月 1 日
91374	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	深津　　誠	株式会社ウチダ和漢薬	平成 25 年 11 月 1 日
91375	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	安井　一彦	住友電工システムソリューション株式会社	平成 25 年 12 月 1 日
91376	低圧力で駆動可能な圧力モーターの動作解析	関谷　直樹	有限会社中野製作所	平成 25 年 11 月 20 日
91377	石巻市雄勝半島における災害公営住宅の模型を用いた配置計画等の評価と検証	山中 新太郎	株式会社鈴木弘人設計事務所	平成 25 年 10 月 1 日
91378	溶融塩を用いた水と窒素からのアンモニア電解合成	西宮　伸幸	一般財団法人エネルギー総合工学研究所	平成 25 年 11 月 5 日
91379	天産物における原子吸光分析装置を用いた重金属個別分析法による実態調査	森田　孝節	株式会社ウチダ和漢薬	平成 25 年 11 月 1 日
91380	舗装下面に敷設された立体ジオセルによる段差抑制効果の検証	峯岸　邦夫	旭化成ジオテック株式会社	平成 25 年 11 月 1 日
91381	滝見橋の応力性状分析及び振動分析業務	関　　文夫	ドーピー建設工業株式会社	平成 25 年 9 月 2 日
91382	ハイブリッドシニアレジデンスにおける建築的課題の抽出	八藤後　猛	大成建設株式会社	平成 25 年 12 月 2 日
91383	超音波凝集によるオイルミスト除去	三浦　　光	トヨタ自動車株式会社	平成 25 年 12 月 17 日
91384	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	青木　義男	富士重工業株式会社スバル技術研究所	平成 25 年 12 月 20 日
91385	データエリア比較式フェールセーフコンピュータの研究	中村　英夫	株式会社京三製作所	平成 25 年 12 月 20 日
91386	車上主体型列車制御システムの研究	中村　英夫	株式会社京三製作所	平成 25 年 12 月 20 日
91387	バイオ分子構造解析用マスフィルター・質量分析器の開発	鈴木　　薫	学校法人東京理科大学	平成 25 年 10 月 1 日
91388	小径断面を用いた木質構造に関する調査及び開発に関する研究	宮里　直也	高野建設株式会社	平成 26 年 2 月 1 日
91389	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 26 年 2 月 1 日
91390	あびバス実証運行調査業務	藤井　敬宏	我孫子市地域公共交通協議会	平成 25 年 12 月 1 日
91391	ちぃじがき（石積み）構造解析・活用調査	阿部　貴弘	群馬県・甘楽町	平成 25 年 10 月 3 日
91392	波力発電装置の性能検証	増田　光一	三菱重工鉄構エンジニアリング株式会社	平成 25 年 12 月 27 日
91393	作業船の津波による被害軽減に関する研究	増田　光一	一般財団法人港湾空港総合技術センター	平成 26 年 3 月 3 日
91394	テンション材を用いたディテール設計に関する検討	宮里　直也	よしの事務所	平成 26 年 3 月 1 日
91395	センサーインフラがないアジア諸都市における交通モニタリングに関する研究	福田　　敦	一般社団法人交通工学研究会	平成 26 年 3 月 1 日
91396	千葉県九十九里浜における海浜変形計算	野志　保仁	一般財団法人土木研究センター	平成 25 年 12 月 20 日
合　　計		96　件　・　受入金額：235,007,347 円		