

平成 14 年度[補正予算] 採択事業一覧

	事業者名	事業名	研究実施大学 等	資金提供事業者	助成期間 〔年度〕
1	よこはまティーエルオー株式会社	歯周病予診装置の開発	横浜国立大学	株式会社 センス・イット・スマート	H14～15
2	よこはまティーエルオー株式会社	無線 IC チップ内蔵型 ID-Ring の開発とユビキタス 医療システムへの応用研究	横浜国立大学	株式会社ローレルインリジエントシステム/株式会社ソーワコーポレーション/ 株式会社ウエルキャット/ NEC パーソナルプロダクツ株式会社/松下電工株式会社	H14～15
3	エムビーエルベンチャーキャピタル株式会社	癌特異抗原の検出と治療用ヒト抗体単離技術の開発研究	藤田保健衛生大学	株式会社抗体研究所	H14～15
4	シーエムシー技術開発株式会社	超薄型電磁波吸収シートの開発	岐阜大学	サンワトレーディング株式会社	H14～15
5	タマティーエルオー株式会社	エレメントレス・フィルターによる工作機械クーラントろ過システム	広島大学	株式会社タカハシ	H14～15
6	タマティーエルオー株式会社	尿を用いた腎、前立腺、膀胱癌の新しい悪性度診断法の開発	杏林大学	株式会社 富士バイオメディックス	H14～15
7	テクノロジーシードインキュベーション株式会社	次世代 PDP 用保護膜材料の開発	京都大学	三和研磨工業株式会社	H14～15
8	ニプロ株式会社	生物由来生体材料の高度安全化処理技術の開発	国立循環器病センター研究所	ニプロ株式会社	H14～15
9	学校法人 慶應義塾	生体反応特性波形による予防診断システムの開発	学校法人 慶應義塾	システムインストルメンツ株式会社	H14～15
10	学校法人 慶應義塾	レーザ加熱型血管形成術用バルーンカテーテルの開発	学校法人 慶應義塾	日本ライフライン株式会社	H14～15

11	学校法人 慶應義塾	群中の個別微小液滴・気泡の径、速度ベクトル、粒子濃度分布の高時空間分解能断面同時計測装置の開発、ならびにグローバル市場に適合する改良とその製品化	学校法人 慶應義塾	日本カノマックス株式会社	H14～15
12	学校法人 慶應義塾	核酸・タンパク質発現の同時検出自動化装置の開発	学校法人 慶應義塾	アロカ株式会社	H14～15
13	学校法人 慶應義塾	ナノテク及びITネットワークを活用した環境センシング浄化システムの研究開発	学校法人 慶應義塾	荏原実業株式会社	H14～15
14	学校法人 慶應義塾	ゲノムワイドな染色体異常を迅速に検出できるマイクロアレイシステムの開発	学校法人 慶應義塾	株式会社エスアールエル	H14～15
15	学校法人 早稲田大学	新規カテーテル止血システム	学校法人 早稲田大学	朝日インテック株式会社	H14～15
16	学校法人 早稲田大学	医療用リアルタイム分光画像分析装置の開発	学校法人 早稲田大学	川鉄テクニサーチ株式会社	H14～15
17	学校法人 早稲田大学	上皮組織貫通型タンパク担持セラミック材料の開発	学校法人 早稲田大学	セルメデシン株式会社	H14～15
18	学校法人 早稲田大学	連続描画法によるX線ナノリソグラフィの実用化	学校法人 早稲田大学	三菱電機株式会社先端技術研究所／株式会社フィルテック	H14～15
19	学校法人 早稲田大学	人物行動パターン自動解析装置の開発	学校法人 早稲田大学	NEC ソフト株式会社	H14～15
20	学校法人 早稲田大学	ICF情報を利用したICカードータルシステムの開発	学校法人 早稲田大学	トッパン・フォームズ株式会社	H14～15
21	学校法人 東海大学	医療用高速無線 PDA の開発研究	学校法人 東海大学	ルート株式会社／株式会社日本システムデザイン	H14～15
22	学校法人 東海大学	都市環境の光学的分析・データ化の開発研究	学校法人 東海大学	株式会社田定工作所	H14～15
23	学校法人 東京電機大学	多関節運動機構のパラメータ校正の事業化	学校法人 東京電機大学	株式会社小坂研究所	H14～15

24	学校法人 東京電機大学	杭の急速载荷試験機の研究開発	学校法人 東京電機大学	株式会社地盤試験所	H14～15
25	学校法人 東京電機大学	多様化する携帯型電磁誘導加熱機の開発研究	学校法人 東京電機大学	有限会社サイヒット	H14～15
26	学校法人 東京理科大学	超高精細動画フルカラー液晶ディスプレイの実用化研究開発	学校法人 山口 東京理科大学	株式会社富士通研究所／ 長州産業株式会社／ 大日本インキ化学工業／ 株式会社アルパック	H14～15
27	学校法人 日本医科大学	骨粗鬆症の SNP 検出による DNA 診断検査法の開発	学校法人 日本医科大学	株式会社ビー・エム・エル	H14～15
28	学校法人 日本大学	ケミカルデザインによるハフニア有機ナノコンポジット 膜の創製と高機能性ハードコート膜としての応用	学校法人 日本大学	株式会社ヒキフネ／ 株式会社サンワード	H14～15
29	学校法人 日本大学	構造物の上下振動制振装置の開発・実用化	学校法人 日本大学	株式会社三井住友建設／ 株式会社免制震デバイス	H14～15
30	学校法人 明治大学	吸着分離操作用シミュレーション・ソフトウェアの開発	学校法人 明治大学	H・Pシステム株式会社	H14～15
31	学校法人 明治大学	環境共生型『塩化ビニル系建設廃棄物の循環利用技術』の開発	学校法人 明治大学	株式会社御美商	H14～15
32	学校法人 明治大学	酵素重合型自然乾燥性速乾漆の開発と応用に関する研究	学校法人 明治大学	株式会社小野屋漆器店／ 小松合成樹脂株式会社／ リード企業株式会社	H14～15
33	株式会社 テクノネットワーク四国	マルチスライス CT 画像による肺がん検診システムの開発	学校法人 徳島大学	株式会社医用科学研究所	H14～15
34	株式会社 テクノネットワーク四国	魚類冷水病に対するワクチンの開発	学校法人 高知大学	—	H14～15
35	株式会社 テクノネットワーク四国	新規な脳腫瘍治療薬剤の製造及び開発	徳島文理大学	株式会社アプロサイエンス	H14～15
36	株式会社 テクノネットワーク四国	知的英作文支援システムシリーズ	徳島大学	株式会社エイ・アイ・エイ 国際高度情報化研究所／ 株式会社エイ・ジー・アイ	H14～15
37	株式会社 テクノネットワーク四国	急峻な山岳地形の道路拡幅に適用できる安価な新擁壁工法の開発	香川大学	有限会社ショウダ	H14～15

38	株式会社 ライフサイエンス マネジメント	がん治療に関する医療・臨床 情報とゲノム情報の融合シス テムの実用化	国立 がんセンター	日本電気株式会社	H14～15
39	株式会社 ライフサイエンス マネジメント	染色体テリトリーの3次元配置 図を用いた簡便なガン診断装 置の開発	東京医科大学	日本電気株式会社	H14～15
40	株式会社 レノメディクス研究所	骨髄細胞を用いた再生医療へ 向けた実用化研究開発	札幌医科大学	帝国臓器製薬株式会社	H14～15
41	株式会社 山梨ティー・エル・オー	超臨界二酸化炭素を用いた低 環境負荷・低製造コスト型ナノ 成膜装置の実用化研究開発 ¥	山梨大学	東京エレクトロン株式会社	H14～15
42	株式会社 山梨ティー・エル・オー	両極性コロナ方式除電装置の 研究開発	山梨大学	株式会社山梨技術工房	H14～15
43	株式会社 産学連携機構九州	加圧カーボネーション殺菌技 術の開発	九州大学	株式会社神戸製鋼所	H14～15
44	株式会社 産学連携機構九州	逆ミセル法を用いた新しい遺 伝子検査システムの開発と検 査受託事業	九州大学	日本板硝子株式会社/ 株式会社ナインラボ	H14～15
45	株式会社 新潟ティーエルオー	コンピューター支援手術に対応 した新位置決め手法の開発	新潟大学	ニイガタ機電株式会社/ 株式会社アイメディック	H14～15
46	株式会社 先端科学技術 インキュベーション センター	分子シャペロンを活用した抗体 蛋白質の効率的生産技術の開 発	東京大学	—	H14～15
47	株式会社 先端科学技術 インキュベーション センター	NFAT を標的とした薬剤探索の 為の新規スクリーニングシス テムの開発	財団法人 東京都医学 研究機構/ 東京理科大学	—	H14～15
48	株式会社 先端科学技術 インキュベーション センター	半導体マイクロアレイによる 網羅的癌診断法の開発	東京大学	—	H14～15
49	株式会社 先端科学技術 インキュベーション センター	新規生体適合性高分子を利用 した難水溶性薬物可溶化剤の 実用化研究開発	東京大学	—	H14～15
50	株式会社 先端科学技術 インキュベーション センター	生体適合性と低摩耗性を付加 するナノ表面処理した長寿命 型人工関節の開発	東京大学	株式会社神戸製鋼所	H14～15

51	株式会社 東北テクノアーチ	メカニカルアロイング技術の市場展開を促進する高速粉体反応装置の実業化	宮城工業高等専門学校	株式会社神戸製鋼所／株式会社真壁技研	H14～15
52	株式会社 毎日新聞社	セキュアネット・データベース環境の実現	東京大学	ブリジーナ、インク	H14～15
53	関西ティー・エル・オー株式会社	マイクロ放電集積型大気圧プラズマ表面処理技術を応用したディスプレイ用高機能金属基板の開発	京都大学	—	H14～15
54	関西ティー・エル・オー株式会社	レーザ直接パターン形成方式による配線基板の製造技術の実用化研究開発	京都工芸繊維大学	シライ電子工業株式会社	H14～15
55	関西ティー・エル・オー株式会社	免疫抑制物質除去カラムを用いた血漿交換を伴わない癌体外循環治療技術の開発	京都府立医科大学	—	H14～15
56	関西ティー・エル・オー株式会社	熱処理プロセスの解析・設計・管理のための統合インテリジェントシステムの開発と事業化	福山大学／埼玉工業大学	ヴァンダープラッツ・デザイン・オブティマイゼーション・コンサルティング株式会社	H14～15
57	財団法人 くまもとテクノ産業財団	高親和性抗体産出 GANP 遺伝子導入マウスを用いた抗体医薬創出の基盤技術の確立—エイズ治療薬をモデルとして—	熊本大学	株式会社トランスジェニック	H14～15
58	財団法人 上田繊維科学振興会	PCB 完全無害化処理(焼却・人工酵素による触媒分解融合方式)に関する研究開発	信州大学	株式会社エコ・プロ・テック	H14～15
59	財団法人 新産業創造研究機構	超高効率ホスホリパーゼ D 生産菌を用いた機能性リン脂質の実用化生産	神戸大学	ナガセケムテックス株式会社	H14～15
60	財団法人 新産業創造研究機構	大面積超微細 3 次元放射光加工装置の開発	姫路工業大学	フジプレミアム株式会社	H14～15
61	財団法人 生産技術研究奨励会	平面レーザーポインタと LED を用いた簡易型 3 次元スキャナシステムの開発	埼玉大学／広島市立大学	有限会社テクノドリーム 21	H14～15
62	財団法人 生産技術研究奨励会	最新の IT 技術を活用したエネルギー・インフォメーション・サービス・プロバイダー(EISP)ビジネスモデルの開発	東京大学	株式会社竹中工務店／東洋熱工業株式会社／MTD パートナーシップ	H14～15

63	財団法人 大阪産業振興機構	移動体・衛星通信のための超 高周波チューナブル素子用強 誘電体薄膜キャパシタの開発	大阪大学	三菱電機株式会社	H14～15
64	財団法人 大阪産業振興機構	複数会話対応型・省電力ワイ ヤレス補聴器の開発	学校法人 近畿大学	ファースト電子開発 株式会社	H14～15
65	財団法人 大阪産業振興機構	燃焼排ガス中ダイオキシン類 の簡易除去・処理方法	大阪大学	住金関西工業株式会社	H14～15
66	財団法人 大阪産業振興機構	生分解性キトサン含有複合エ マルション樹脂を用いた住環 境適合型内装塗料の開発	学校法人 関西大学	恒和化学工業株式会社	H14～15
67	財団法人 大阪産業振興機構	電極ナノ構造制御による高効 率小型電気・熱エネルギー併 給システムの開発	大阪大学	株式会社 ホソカワ粉体技術研究所	H14～15
68	財団法人 大阪産業振興機構	蛍光体微粒子増感法によるプ ラスチック情報付与技術の実 用化	大阪大学／ 奈良先端科学 技術大学院大 学	株式会社ヘキサケミカル	H14～15
69	財団法人 日本産業技術振興協会	10Gbps イーサネット・トランシ ーバ LSI の研究開発	独立行政法人 産業技術 総合研究所	株式会社 進化システム総合研究所	H14～15
70	財団法人 浜松科学技術 研究振興会	ユーザのニーズを駆動源とし たウェブサービスの動的連携と その流通基盤に関する研究開 発	静岡大学	NTT アドバンステクノロジー 株式会社	H14～15
71	財団法人 浜松科学技術 研究振興会	画像計測を用いた小型磁気ロ ータリーエンコーダの開発	静岡大学	NTN 株式会社	H14～15
72	財団法人 浜松科学技術 研究振興会	マイクロ波準透過方式による 高水分域水分計測装置の開発	静岡大学	カワサキ機工株式会社	H14～15
73	財団法人 北九州産業 学術推進機構	SSCP 法を用いた大量 SNP タ イピングソフトウェアの実用化 のための開発	九州大学	株式会社 ワールドフュージョン	H14～15
74	財団法人 北九州産業 学術推進機構	マイクロアレイ解析と文献マイ ニングの統合データベースシ ステム開発	三重大学	株式会社 ワールドフュージョン	H14～15
75	財団法人 北九州産業 学術推進機構	低消費電力システム LSI 設計 のための配線アーキテクチャ 主導フロアプラナ開発	北九州市立大 学	エスアイアイ・イーディー イー・テクノロジー株式会社	H14～15

76	財団法人 名古屋産業 科学研究所	LSI パッケージ内蔵用クーラー の開発	名古屋大学/ 学校法人 慶應義塾	株式会社日立製作所	H14~15
77	財団法人 名古屋産業 科学研究所	メカニカルストレス負荷細胞培 養システムの開発	名古屋大学	株式会社スカラテック/ B Bridge International,inc	H14~15
78	財団法人 名古屋産業 科学研究所	次世代プラズマ技術のための 高感度プラズマセンサの開発	名古屋大学	株式会社アドテック プラズマテクノロジー	H14~15
79	財団法人 名古屋産業 科学研究所	独居高齢者の安否確認ロボッ トの開発	名古屋大学/ 名古屋工業大 学	株式会社 ビジネスデザイン研究所	H14~15
80	財団法人 理工学振興会	超酸化性酸素マイナスイオン (O ⁻)発生装置	東京工業大学	電気化学工業株式会社/ 株式会社アルバック	H14~15
81	財団法人 理工学振興会	脳波解析による脳機能劣化度 推定法に関する研究	東京工業大学	株式会社脳機能研究所	H14~15
82	財団法人 理工学振興会	固体照明用赤色無機蛍光体の 開発	東京工業大学	三菱化学株式会社	H14~15
83	財団法人 理工学振興会	Reverse Targeting 技術を用 いた治療遺伝子探索	東京工業大学	株式会社アフエニックス	H14~15
84	財団法人 理工学振興会	ポリシリコン直接成長技術の開 発	東京工業大学	株式会社日立製作所/ 株式会社日本イー・エム・ シー/三井化学株式会社 /セントラル硝子株式会社	H14~15
85	財団法人 理工学振興会	全自動小型バイオマスガス化 発電設備の開発	東京工業大学	株式会社マイクロエナジー	H14~15
86	財団法人 理工学振興会	デジタル画像の超解像度化手 法とその応用システムの開発	東京工業大学	オリンパス株式会社	H14~15
87	財団法人 理工学振興会	CSRBF を用いた画像補間、圧 縮技術の開発	東京工業大学	アーチネット株式会社	H14~15
88	財団法人 理工学振興会	胸部疾患に関する画像のデジ タルライブラリ化と個体別モデ リング	東京工業大学 /福井大学	横河電機株式会社	H14~15
89	財団法人 理工学振興会	機能性分子による低速流れの 可視化法の開発	東京工業大学	—	H14~15

90	財団法人 理工学振興会	共創型インターフェースを活用する歩行介助システムの開発	東京工業大学	インダストリーネットワーク株式会社／松下電工株式会社	H14～15
91	農工大ティール・エル・オー株式会社	液晶ディスプレイ用光学機能性材料の実時間特性評価装置の開発	東京農工大学	—	H14～15
92	農工大ティール・エル・オー株式会社	熱的相溶—相分離現象を利用した液相ハイスループット・コンビナトリアル合成装置の開発	東京農工大学	—	H14～15
93	農工大ティール・エル・オー株式会社	Vacuum Thermal Recycling による廃液晶のリサイクル	東京農工大学	—	H14～15
94	農工大ティール・エル・オー株式会社	コージェネレーション用ディーゼルエンジン排気ガス浄化装置の開発	東京農工大学	—	H14～15
95	農工大ティール・エル・オー株式会社	新規ドライプロセスによる量子シリコン薄膜の形成と素子化技術への展開	東京農工大学	—	H14～15
96	農工大ティール・エル・オー株式会社	偏光近接場光学顕微鏡の開発	東京農工大学	—	H14～15
97	農工大ティール・エル・オー株式会社	羽毛由来化粧品原料用加水分解ケラチン製法の開発	東京農工大学	—	H14～15
98	農工大ティール・エル・オー株式会社	太陽電池用超高品質多結晶Si基板製造技術の開発	東京農工大学	—	H14～15
99	北海道ティール・エル・オー株式会社	海洋産業廃棄物由来の新規免疫抑制剤の開発	札幌医科大学	東洋水産株式会社	H14～15
100	北海道ティール・エル・オー株式会社	高感度センサー、高効率放熱基板および機能性材料用ランタン硫化物素子の開発	室蘭工業大学 ／独立行政法人 物質・材料研究機構	日東電工株式会社	H14～15
101	有限会社 金沢大学ティール・エル・オー	糖尿病合併症のリスク予知法開発と根本治療法探索	金沢大学	第一ファインケミカル株式会社	H14～15
102	有限会社 金沢大学ティール・エル・オー	吸収・初回通過を支配するトランスporter・酵素群を利用した経口薬スクリーニングシステムの開発	金沢大学	株式会社 メディシナル・ゲノミクス	H14～15

103	有限会社 山口ティール・エル・オー	固体高分子電解質膜を用いる 高温・高湿用湿度センサーの 開発	山口大学	神栄株式会社	H14～15
104	有限会社 山口ティール・エル・オー	ナノスペースを利用したパーベ ーレーションメンブレンリアク ターの構築	山口大学	三井造船株式会社	H14～15
105	有限会社 山口ティール・エル・オー	漢方医学的診断法の科学化と してのデジタル漢方腹診計の 開発とその臨床応用	山口大学	株式会社パラマ・テック	H14～15
106	有限会社 山口ティール・エル・オー	哺乳動物初期胚発生組織培養 液と移植器の開発	山口大学	株式会社フレンドセル 研究所／日本全薬工業 株式会社	H14～15
(注意)資金提供事業者を記載していない事業は、事業者の意向により公開不可。					