

コーディネータ活動	出願番号	発明の名称	出願人	発明者	所 属	成果2(他事業へ展開)
<有用特許の橋渡し>へ	特願平11-333462	金属超微粒子とその製造方法	科学技術振興事業団	大嶋 隆一郎 永田 良雄 前田 泰昭	大阪府立大学	平成11年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願平11-340058	亜鉛(II)有機錯体からなる血糖降下剤	科学技術振興事業団	小嶋 良種 桜井 弘	大阪市立大学 京都薬科大学	平成11年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-004353	有機・無機交互多重積層体	科学技術振興事業団	山内 清	大阪市立大学	平成11年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-34613	再溶解性酸架橋型高分子及び該高分子と光感受性剤とを組み合わせた感光性樹脂組成物	科学技術振興事業団	白井 正充	大阪府立大学	平成11年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-36497	共重合ポリエステル発酵合成における製造制御法	科学技術振興事業団	塩谷裕明、清水清、Suchada Charprateep、安部修也、山根恒夫	大阪大学	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-050183	チロシンリン酸化蛋白質	科学技術振興事業団	岡田雅人、川端真大、永井克也、高尾敬文、下西康嗣	大阪大学	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-052525	蛋白質中空ナノ粒子を用いる細胞および組織への物質導入	科学技術振興事業団	黒田俊一 谷澤克行 妹尾昌司 近藤昭彦	大阪大学	平成12年度戦略的権利化
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-093036	陽極接合継手の再分離性を制御する方法	科学技術振興事業団	池内建二 高橋 誠 牛尾誠夫	大阪大学	平成11年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-130913	災害推定システム及び方法	科学技術振興事業団	勝山 豊	大阪府立大学	平成12年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-145849 (国内優先)	亜鉛(II)有機錯体からなる血糖降下剤	科学技術振興事業団	小嶋 良種 桜井 弘	大阪市立大学 京都薬科大学	平成11年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-175299	ナノサイズ希土類酸化物又は硫化物及びそれらの光化学反応を用いた製造法	科学技術振興事業団	柳田 祥三 和田 雄二 長谷川清哉	大阪大学	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-215011	組換えアデノウイルスベクターの作製方法	科学技術振興事業団	宮崎 純一 田代 文	大阪大学	平成11年度戦略的権利化
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-260306	微結晶シリコン分散樹脂薄膜および薄膜素子とその製造方法	科学技術振興事業団	内藤 裕義 金光 義彦	大阪府立大学大学院 工学研究科 奈良先端科学技術大学院大学	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2000-309604	ベクターとそのベクターによる形質転換プロビオン酸	科学技術振興事業団	室岡 義勝 山下 光雄	大阪大学大学院工学研究科	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-024533	超耐水性蓄光微粒子及びその製造方法	科学技術振興事業団	小嶋 良種 広津 健治 工位 武治	大阪市立大学	平成12年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-044268	ヒト腫瘍関連遺伝子とタンパク質	科学技術振興事業団	野島 博	大阪大学	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-059475	遷移金属元素を高濃度に添加したシリコン薄膜及びその製造方法	科学技術振興事業団	中山 弘	大阪市立大学	平成12年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-080221	視覚機能回復用網膜投影ディスプレイ	科学技術振興事業団	志水 英二	大阪市立大学	平成12年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-087216	アルゲン遺伝子による形質転換乳酸菌	科学技術振興事業団	室岡 義勝 山下 光男 小笠 和久 河本 正次	大阪大学	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-124130	光ネットワークにおける光パケット引き落とし・挿入方法とその装置	科学技術振興事業団	北山 研一	大阪大学	平成12年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-135519	光合成機能を用いたバイオアクセイ法	科学技術振興事業団	田谷 正仁 紀岡 正博	大阪大学	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-139284	亜鉛含有食品	科学技術振興事業団	小嶋 良種 桜井 弘 吉川 豊	大阪市立大学 京都薬科大学	平成11年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-253536	多段階差次的クローニング技術と細胞増殖制御遺伝子	科学技術振興事業団	野島 博 藤井 孝之 恩田 弘明	大阪大学	平成13年度ブラザ大阪育成研究
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-269454	音声入力によるハードウェア設計の自動化と効率化	科学技術振興事業団	久津輪 敏郎	大阪工業大学	平成13年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-304992	病変組織を自動的に検知かつ治療する装置	科学技術振興事業団	梶本 宣永	大阪医科大学	平成13年度育成試験
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-321069	全摘心により植物の栄養繁殖法と増殖された苗	科学技術振興事業団	小田 雅行	大阪府立大学	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-373289	血糖降下剤	科学技術振興事業団	小嶋 良種 桜井 弘 吉川 豊	大阪市立大学	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-374247	タンパク質分解排除酵素とその用途	科学技術振興事業団	黒田 俊一 立松 健司 小柳 哲義 岡崎 俊英 谷津 克行	大阪大学	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2001-374876	制御ヒドロキシアパタイト及びその合成方法	科学技術振興事業団	松本 卓也 高橋 純彦 岡崎 正之	大阪大学 広島大学	
<有用特許の橋渡し>へ	特願2002-042334	大腸菌耐熱性下痢症毒素EAST1とその抗体、並びにこれ等を用いる診断剤	科学技術振興事業団	鎌田 洋一	大阪府立大学	

<有用特許の横渡し>へ		特願2002-44564	動脈硬化特異的遺伝子とその利用		安田 修(医 員)	大阪大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2002-56574	機能改変されたコレステロールオキシダーゼ	科学技術振興事業団	室岡義勝 山下光雄	大阪大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2002-062747	淡水ガメのピテロジェニンに対するモノクローナル抗体	科学技術振興事業団	鎌田 洋一	大阪府立大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2001-081344	肝機能強化肝細胞とその利用	科学技術振興事業団	大政 健史	大阪大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2002-084379	改変型メタロチオネイン		室岡 義勝 山下 光雄 平山 令明	大阪大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2002-86938	膜圧測定方法および膜圧測定装置	科学技術振興事業団	上田 正紘 石川 和彦	福井大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2002-128836	精子特異的タンパク質TIPS40とその用途	科学技術振興事業団	野島 博 藤井 孝之 田中宏光 西宗 義武	大阪大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2002-134606	植物における外来遺伝子発現方法とトランスジェニック植物	科学技術振興事業団	室岡 義勝 山下 光雄 林 誠	大阪大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2002-153086	オリゴ糖(塩)の製造方法	科学技術振興事業団	掛橋 一晃 白石 弘之 木下 充弘	近畿大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2002- 206290	膜圧測定方法および膜圧測定装置	科学技術振興事業団	上田 正紘 石川 和彦 岩田 耕一	福井大学 大阪府立大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2002-223892	生体由来の細胞または組織の自動培養装置		高木 睦 吉田 敬臣 脇谷 滋之	大阪大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2002-305086	糖鎖・糖結合性タンパク質の相互作用の測定方法、および当該測定方法を用いた糖鎖および糖結合性タンパク質のスクリーニング方法、当該測定方法を用いる測定用試薬、並びに測定キット	科学技術振興事業団	掛橋 一晃 中嶋 和紀 木下 充弘	近畿大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2002-349155	コネキシン2.6阻害剤およびそれを用いた癌転移抑制剤	科学技術振興事業団	北 泰行 野島 博 伊藤 彰彦 森田 延壽	大阪大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2003-21011	癌中性子捕捉療法における線量分布の改良	科学技術振興事業団	小野 公二 宮武 伸一	京都大学 大阪医科大学		平成14年度育成試験	
<有用特許の横渡し>へ		特願2003-54752	グリコシド結合含有化合物中の糖の分離方法及びそれに用いる糖分離システム、糖分離用試薬キット、並びに糖分離用標準化試料	科学技術振興事業団	掛橋 一晃	近畿大学		平成14年度育成試験	
<有用特許の横渡し>へ		特願2003-299372	アルゲンタンパク質の発現ベクターおよび形質転換体植物、並びにその利用	科学技術振興事業団	室岡 義勝 山下 光雄 林 誠 小笠 和久	大阪大学			
<有用特許の横渡し>へ		特願2003-361299	癌およびリウマチの診断剤、並びに検査・診断方法	科学技術振興事業団	塚本 康浩	大阪府立大学		平成15年度育成試験	
<有用特許の横渡し>へ		WO1/39769A1	亜鉛(II)有機錯体からなる血糖降下剤	科学技術振興事業団	小嶋 良種 桜井 弘	大阪市立大学 京都薬科大学		平成11年度育成試験	
<有用特許の横渡し>へ		PCT/JP/00926	蛋白質中空ナノ粒子を用いる細胞および組織への物質導入	科学技術振興事業団	黒田俊一 谷澤克行 藤原昌司 近藤昭彦	大阪大学産業科学研究 所		平成12年戦略的権利化	
<有用特許の横渡し>へ		PCT/JP02/04505	亜鉛含有食品	科学技術振興事業団	小嶋 良種 桜井 弘 吉川 豊	大阪市立大学 京都薬科大学		平成12年度育成試験	
<有用特許の横渡し>へ		YG2002-21PCT	病変等の対象部位を自動的に検知かつ治療または採取する方法およびその装置	科学技術振興事業団	梶本 直永	大阪医科大学		平成13年度育成試験	
<有用特許の横渡し>へ		JP02-12767	タンパク質分解排除酵素とその用途	科学技術振興事業団	黒田 俊一 立松 健司 小柳 智義 岡島 俊英 谷澤 克行	大阪大学			
<有用特許の横渡し>へ		JP03-13239	糖鎖・糖結合性タンパク質の相互作用の測定方法、および当該測定方法を用いた糖鎖および糖結合性タンパク質のスクリーニング方法、当該測定方法を用いる測定用試薬、並びに測定キット	科学技術振興事業団	掛橋 一晃 中嶋 和紀 木下 充弘	近畿大学			
<有用特許の横渡し>へ		JP03-15243	コネキシン2.6阻害剤およびそれを用いた癌転移抑制剤	科学技術振興事業団	北 泰行 野島 博 伊藤 彰彦 森田 延壽	大阪大学			

育成試験 整理番号	課題名	研究者(実施機関)	成果1(特許化)			成果2(他事業へ展開)			成果3(商品化/実用化/起業化)								
			出願番号	発明の名称	出願人	発明者	事業名	内容	実施機関	分類	内容	企業名					
11大-02	超音波照射法による金属超微粒子作製条件の確立	大嶋 隆一郎 (大阪府立大学)					平成13年度 独創モデル化	超音波による金属超微粒子の合成	大研化学工業(株) 大阪府立大学								
11大-12	有効な血糖降下作用をもつ亜鉛()錯体の選別	小嶋 良種 (大阪市立大学)					平成12年度 独創モデル化	亜鉛()天然物(誘導体)錯体による低毒性経口糖尿病治療薬	浜理薬品工業(株) 大阪市立大学 京都薬科大学	商品化	生活習慣病予防のための健康食品 製剤として発売	(株)有田酵素化学研究所					
12大-4	触覚コミュニケーションシステム基盤技術の開発	菅 博 (大阪工業大学)	特願2002-161635	手首装着型指動作情報処理装置	科学技術振興事業団	菅 博											
12大-7	凍結融解技術を用いた土壌内の汚染物質の集積除去技術の開発	伊藤 謙 (摂南大学)	特願2001-253925	凍結融解技術を用いた土壌中の汚染物質の集積除去基板技術の開発	科学技術振興事業団	伊藤 謙											
12大-06	新規高性能シンチレータ材料の開発	中山 正昭 (大阪市立大学)	特願2001-347335	CsI-CuI混晶シンチレータ薄膜材料	科学技術振興事業団	中山 正昭	平成14年度中小企業 地域新生コンソーシアム研究開発事業 (近畿経済産業局)	実機構造部材の材質・強度機能の非破壊評価システムの開発	大阪市立大学、朝日エックスレイブ レシジョン、春日製作所、二 九精密機械工業(株)								
12大-10	一酸化窒素合成酵素を特異的に認識するモノクローナル抗体の作成	津山 伸吾 (大阪府立大学)	特願2001-355084	神経型一酸化窒素合成酵素に特異的なモノクローナル抗体	科学技術振興事業団	原野 秀 津山 伸吾 小嶋 俊司											
13大-01	独立成分分析法と競合型ニューラルネットワークによる工業用画像を用いた自動検査装置	大松 繁 (大阪府立大学)	特願2001-262690	自動検査装置及び方法並びに画像信号の処理方法	科学技術振興事業団	大松 繁				実用化	工業用画像検査装置として企業化に成功	(株)ホロン精工					
13大-04	高効率有機発光素子の開発とその機構解明	内藤 裕義 (大阪府立大学)	特願2003-16405	有機エレクトロルミネッセンス素子及びその製造方法	科学技術振興事業団	内藤 裕義											
13大-07	トランスボゾンを用いた網羅的変異マウス作製法の開発	竹田 潤二 (大阪大学)			関西TLO	竹田 潤二	平成14年度 プレベンチャー	トランスボゾンによる網羅的変異マウス作製	大阪大学 藤カレントストーン								
13大-08	脳腫瘍切除ロボットの開発 - 蛍光標識により脳腫瘍を自動検知ならびに切除する装置 -	梶本 宣永 (大阪医科大学)															
													平成14年度 技術加工	腫瘍切除ロボットの開発	ミワテック(株) 大阪医科大学		
													平成15年度 データ補充	腫瘍切除ロボットの開発	ミワテック(株) 大阪医科大学		
13大-09	分子アセンブリ・ナノイメージングのための近接場顕微鏡分光分析法	井上 康志 (大阪大学)					平成14年度 独創モデル化	新方式ノゾ顕微鏡分光装置	(株)東京インスツルメンツ 大阪大学	商品化	NanofinderR30(3D顕微鏡ナノラマン分光装置)の商品化に成功	(株)東京インスツルメンツ					
13大-10	複数個のターゲットを有する単色X線源	谷口 一雄 (大阪電気通信大学)									実用化 2件	X線源はナイス(株)、X線分析装置はアワーズテック(株)で企業化に成功	ナイス(株) アワーズテック(株)				
											起業化	平成16年ベンチャー企業設立	(株)X線技術研究所				
13大-11	注目領域推定手法に基づく最適カメラワークとスイッチングの研究	福永 邦雄 (大阪府立大学)	特願2003-69913	ウェアラブルカメラ(帯同カメラ)映像に基づく行動認識システム	科学技術振興事業団	福永 邦雄											
14大-1	レーザ方式高機能型網膜投影ディスプレイによる低視力用コミュニティの基本システム	志水 英二 (大阪市立大学)	特願2002-320199	広視野網膜投影型表示システム	科学技術振興事業団	志水 英二 高橋 秀也	平成15年度 プレベンチャー	低視力用網膜投影電子眼鏡	宝塚造形芸術大学 タイムズコーポレーション(株)								
14大-03	新しい情報セキュリティ技術 - カオス暗号システム	川本 俊治 (大阪府立大学)	特願2003-181301	カオス発生装置、カオス発生用プログラム、カオス発生用記録媒体、疑似乱数発生装置及び暗号装置	科学技術振興事業団	川本 俊治				実用化	カオス暗号を用いた水処理伝送システム	(株)グレースシステム					
14大-04	書き換え可能共振RFIDを応用した冷蔵庫内食品管理システムの研究	小南 昌信 (大阪電気通信大学)					平成14年度 独創モデル化	電氣的書き換え可能共振RFIDシステムの研究開発	エヌアイエス(株) 大阪電気通信大学								
14大-05	電源・センサー一体型紫外線検出器の開発	矢野 満明 (大阪工業大学)	特願2003-385344	薄膜積層構造体及びその製造方法	科学技術振興機構 学校法人大阪工大 摂南大学	矢野 満明 井上 正崇 佐々木 誠彦 小池 一歩											
14大-06	転倒を感知し衝撃を緩和する装置(ころんでもまろくん)の開発	山口 淳 (大阪医科大学)	特願2003-40625	転倒検出方法及び転倒救助装置	科学技術振興事業団	山口 淳											
14大-08	自家骨髄由来間葉系幹細胞を用いた関節軟骨再生	高木 睦 (大阪大学)				科学技術振興事業団	高木 睦			平成15年度 独創モデル化	細胞及び再生組織の隔離自動培養装置の開発	ジーンワールド(株) 大阪大学					
										平成14年度 データ補充	再生医療用自動化培養システム開発	大阪大学					
14大-10	機能性ポリマーを使用する新規医薬品標的の捕捉	掛橋 一晃 (近畿大学)	特願2003-122965	物質を捕捉する機能を有する機能性ポリマー、当該ポリマーを含む物質捕捉用試薬キット、および当該ポリマーを利用した物質の回収方法	科学技術振興事業団	掛橋 一晃 林 友典 木下 亮弘 中西 康晴											
														特願2003-188228	酸性多糖類の分析方法および酸性多糖類分析用キット	科学技術振興事業団	掛橋 一晃
														PCT出願手続中	物質を捕捉する機能を有する機能性ポリマー、当該ポリマーを含む物質捕捉用試薬キット、および当該ポリマーを利用した物質の回収方法	科学技術振興事業団	掛橋 一晃 林 友典 木下 亮弘 中西 康晴
														PCT出願手続中	酸性多糖類の分析方法および酸性多糖類分析用キット	科学技術振興事業団	掛橋 一晃
15大-1	ウェアラブルカメラ映像に基づく人物行動の認識とその応用に関する研究	福永 邦雄 (大阪府立大学)	特願2004-050510	視点決定装置、撮影制御システム、撮影システム、視点決定プログラム、視点決定プログラムを記録したコンピュータ読み取り可能な媒体、及び視点決定方法	科学技術振興機構	福永 邦雄											
15大-5	アルキルシラン、アルコキシシラン等の有機化合物を用いたCat - CVDによるSi-C系機能性薄膜の開発	中山 弘 (大阪市立大学)								起業化	平成15年ベンチャー企業設立	(有)マテリアルデザインファクトリー					
15大-6	ヘテロカーボン材料の電気二重層キャパシタ、高感度センサへの応用	川口 雅之 (大阪電気通信大学)	特願2004-058278	Ti - C系材料、その製造方法、光触媒、電気化学光電池	科学技術振興機構	川口 雅之											

コーディネータ活動		成果1(他事業へ展開)			成果2(商品化/実用化/起業化)			
研究者(実施機関)	事業名	内容	実施機関	分類	内容	企業名		
11年度	<権利化試験への橋渡し>へ	宮崎 純一 (大阪大学)	平成11年度 権利化試験	部位特異的組換え系を用いた高効率アデノウイルスベクター作製法の開発	大阪大学 オリエンタル酵母工業(株)	商品化	組換えアデノウイルスの作製。マウス/ラットへの遺伝子導入などの受託事業	オリエンタル酵母工業(株)
14年度	<実施許諾への橋渡し>へ		平成14年度 実施許諾	部位特異的組換え系を用いた高効率アデノウイルスベクター作製法	オリエンタル酵母工業(株)			
11年度	<ベンチャー企業支援型地域コンソーシアム研究開発(中小企業創造基盤型)>へ	中山 喜萬 (大阪府立大学)	平成11年度ベンチャー企業支援型地域コンソーシアム研究開発(中小企業創造基盤型)(経済産業省)	ナノピンセット及びナノメニキュレタに関する研究開発	大阪府立大学、大研化学工業(株)、(株)ユニック、大阪府立産業技術総合研究所			
11年度	<権利化試験への橋渡し>へ	阪中 雅広 (愛媛大学)	平成11年度 権利化試験	脳卒中・脊髄損傷治療用化合物	愛媛大学 千寿製薬(株)			
12年度	<プレベンチャー事業への橋渡し>へ	三宅 正司 (大阪大学)	平成12年度 プレベンチャー	システムパネル用ポリシリコンマザーボード	大阪大学 日新電機(株)	起業化	平成14年にベンチャー企業設立	(有)イー・エム・ディー
12年度	<独創事業からの橋渡し>へ	松岡 克典 (産業技術総合研究所)	平成12年度 独創モデル化	高精細大型ディスプレイ用非対称マルチレイヤガラスレンズのモデル化	産業技術総合研究所 五鈴精工硝子(株)			
12年度	<権利化試験への橋渡し>へ	黒田 俊一 (大阪大学)	平成12年度 権利化試験	蛋白質中空ナノ粒子を用いる遺伝子、薬剤の細胞、組織へのピンポイント導入法の実用化研究	大阪大学 久光製薬(株)	起業化	平成14年にベンチャー企業設立	(株)ピークル
15年度	<ブラザ事業への橋渡し>へ		平成15年度 ブラザ大版育成研究	実験動物各臓器や培養細胞に対して遺伝子・タンパク質・薬剤をピンポイントに送達する中空バイオナノ粒子の開発	大阪大学 和光純薬工業(株) (株)ピークル			
13年度	<独創事業からの橋渡し>へ	戸倉 清一 (関西大学)	平成13年度 独創モデル化	高透生体吸収性ゼラチン繊維からなる人工硬膜、癒着防止材、褥瘡治療材	関西大学 甲種ケミカル(株)			
13年度	<ブラザ事業への橋渡し>へ	野島 博 (大阪大学)	平成13年度 ブラザ大版育成研究	発現特化型第2世代cDNAマイクロアレイ製作技術の実用化	大阪大学 タカラバイオ(株) (株)ジーンデザイン	商品化	ヒト血液細胞発現特化型オリゴDNAマイクロアレイの発売	タカラバイオ(株)
13年度	<ブラザ事業への橋渡し>へ	町田 憲一 (大阪大学)	平成13年度 ブラザ大版育成研究	希土類磁石を用いたマイクロアクチュエータと次世代マイクロ機能部品の開発	大阪大学 藍木精密宝石(株) 住友特殊金属(株)			
13年度	<ブラザ事業への橋渡し>へ	中山 喜萬 (大阪府立大学)	平成13年度 ブラザ大版育成研究	グリーンエンジニアリングによるカーボンナノコイル、ナノチャップレット及び関連材料の大量合成と高度機能複合材料の開発	大阪府立大学、大研化学工業(株)、大研化学工業(株)、大研東洋炭素(株)、日新電機(株)			
13年度	<大阪府産学官共同研究振興補助金>へ	柳 日馨 (大阪府立大学)	平成13年度産学官共同研究振興補助金(大阪府)	有機合成ロボットの開発	大阪府立大学 (株)旭光技研			
14年度	<基盤技術研究促進事業(民間基盤技術研究支援制度)>へ	片山 桂樹(九州大学)谷澤 克行(大阪大学)	平成14年度基盤技術研究促進事業(民間基盤技術研究支援制度)(NEDO)	ゲノム研究成果産業利用のための細胞内シグナル網解析	大阪大学、九州大学、東洋紡績(株)、三菱電機(株)、藤沢薬品工業(株)			
14年度	<重点分野研究開発事業(ナノテクノロジープログラム)>へ	山田 公 (京都大学)	平成14年度重点分野研究開発事業(ナノテクノロジープログラム)(NEDO)	次世代量子ビーム利用加工プロセス技術	京都大学 エビオジャパン(株) 川崎重工業(株)			
14年度	<委託開発への橋渡し>へ	角野 公平 (産業技術総合研究所)	平成14年度 委託開発	新規イオン交換法によるガラスの高性能化とそれを用いた高性能紫外光シャープカットフィルター及び光導波路の製造技術	五鈴精工硝子(株) 産業技術総合研究所	実用化	紫外線シャープカットレンズアレイの製造技術の企業化に成功	五鈴精工硝子(株)
15年度	<中小企業地域新生コンソーシアム研究開発事業>へ	高橋 良昌 (コフロック(株))	平成15年度中小企業地域新生コンソーシアム研究開発事業(近畿経済産業局)	省エネ型高精度マイクロ流量センサーの開発	コフロック(株) 大阪府立産業技術総合研究所 京都大学			
15年度	<健康維持・増進のためのバイオテクノロジー基盤研究プログラム>へ	馬場 喜信 (徳島大学)	平成15年度健康維持・増進のためのバイオテクノロジー基盤研究プログラム(NEDO)	先進ナノバイオデバイスプロジェクト	徳島大学、大阪大学、東京大学、産業技術総合研究所、(株)美し、松下電器産業(株)、島津製作所(株)、(株)神戸製鋼所			
15年度	<データ補充の橋渡し>へ	掛橋 一晃 (近畿大学)	平成15年度 データ補充	オリゴ糖(塩)の製造方法				