

育成試験およびコネクター活動				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)		
番号	課題名	研究者(実施機関)	金額	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
1	耐塩・耐乾燥性調整遺伝子のイネへの適用	高倍昭洋 (名城大学)	¥5,600,000										
2	ハイブリッド型人工網膜の研究開発	八木透 (名古屋大学)	¥7,600,000					「人工視覚システム」プロジェクト事業	高齢者の患者数増加が予測される糖尿病性網膜症、網膜色素変性症等の網膜視細胞の損傷による視覚障害者を対象とした、人工視覚システムの開発。	(株)ニデック			
3	運動機能障害回復支援システム構築に必要な要素技術の確立	松井信行 (名古屋工業大学)	¥8,000,000	2001-073047	上肢の運動機能回復訓練サポートシステム	科学技術振興事業団 (名古屋工業大学)	松井信行、川嶋紋一郎 水野直樹、鶴飼 裕之						
4	携帯装置による視覚障害者歩行支援システム	田所嘉昭 (豊橋技術科学大学)	¥5,800,000					高齢者・障害者向け通信・放送サービス充実研究開発助成金事業	運動機能障害回復支援システム構築に必要な要素技術の確立	豊橋技術科学大学、(株)シースターコーポレーション			
5	抗菌性乳酸菌による溜醬油製麹中の有害微生物の生育阻止	加藤丈雄 (県食品工業技術センター) サンエイ糖化(株)	¥2,500,000					即効型地域新生コンソニウム研究開発事業	乳酸菌を利用したバイオブリザベーションの導入により、調理加工食品の安全性の確立、高品質化、低コスト化を図る。	愛知県産業技術研究所、カネハツ食品(株)、(株)丸越、サンエイ糖化(株)	商品化	商品名：サンエイラクト SMF-L L131	サンエイ糖化(株)
6	耐紫外線ファイバの研究開発	生嶋明、斎藤和也、 (豊田工業大学)	¥5,000,000										
7	指紋認証アルゴリズムの半導体化の研究	梅崎太造 (名古屋工業大学) (株)ディー・ディー・エス	¥3,500,000	2001-258933	指紋照合装置、指紋照合方法及び指紋照合プログラム	(株)ディー・ディー・エス 梅崎有 限会社 科学技術振興事業 団	梅崎太造、三吉野健磁				商品化	商品名：UB-s a f e, U B F	(株)ディー・ディー・エス
8	気孔制御によるアルミナ強化磁器の軽量化	小林雄一 (愛知工業大学) 瀬戸製土(株)	¥5,000,000	2001-199665	高強度の軽量多孔質磁器及びその製造方法	瀬戸製土(株) 科学技術振興事業団	小林雄一、谷口良治郎				実用化	製品(技術)概要：気孔制御によるアルミナ強化磁器	瀬戸製土(株)



育成試験およびコネクター活動				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)			
番号	課題名	研究者(実施機関)	金額	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	
17	超小型皮膚ガス(アセトン)測定装置の開発	津田孝雄 (名古屋工業大学)	¥2,000,000						①研究成果活用フ ラザ東海育成研究 調査 ②先導的科学技术 共同研究事業	①皮膚ガス捕集方法を開発し、健康 人・疾病を持つ人への摘要をはかり、 手首装着センサーへの基礎データの取 得。 ②ヒト皮膚ガス(アセトンとアンモニ ア)手首装着センサーの開発	①名古屋工業大学 ②(財)科学技术 交流財団、名古屋 工業、名古屋大 学、(株)スズケ ン、高砂電気工業 (株)			
18	高齢者社会参加・自己実現のための自動車乗降シュミレータ開発	田村俊世 (国立中部病院長寿医療研究 センター) トヨタ車体(株)	¥2,000,000											
19	パーキンソン病診断チップの開発	金田 典雄 (名城大学) アイシン精機(株)	¥3,000,000											
20	擬ギャップ系金属間化合物をベースとする熱電変換材料の創製	西野洋一 (名古屋工業大学)	¥1,620,000	2003-42490	熱電変換材料	科学技术振興事業団	西野洋一							
21	木質圧縮材の機械部品への使用試験	高須 恭夫 (愛知県産業技術研究所) 中日精工(株)	¥3,000,000	2003-25198	リグノセルロース系回転駆 動体	木方洋二 中日精工(株) 科学技术振興事業団	木方洋二、森久博							
22	ポリマーブレンドによる生分解性農業用ネットの開発	西村美郎 (県三河繊維技術センター) 石田製網(株)	¥3,000,000								商品化	商品名：長芋生産用 ネット、焼畑防止ネッ ト、防鳥用ネット、防 熊、鹿ネット、ツル裁 培用ネット、土壌改良 用ネット	石田製網(株)	
23	高齢者・障害者対応型自動車用乗降補助椅子の開発	中島 聡 (県立芸術大学) アサヒ精機(株)	¥2,000,000											
24	ポリアミド樹脂の接合性改良技術の開発	吉野 明広 (名古屋工業大学) (有)アイ・オーアイ	¥3,000,000								商品化	商品名：AP201 ポリアミド接合プライ マー	(有)アイ・オーア イ	

