

成果の展開状況 <成果 1>

様式 7

(9) 成果の展開状況

<様式7>に記載の通り。

育成試験、またはシーズ			成果 1(特許化)				
年度	課題名、またはシーズ内容		研究者 (実施機関)	出願・公開番号	発明の名称	出願人	発明者
平成 13 年度	育成	超軽量3次元圧縮技術を核とするインターネット放送・自動手話ツールの開発	畠中兼司 (高知工科大)	特願2002-102802 特開2003-296753	聴覚障害者用対話システム	畠中兼司	畠中兼司
平成 13 年度	育成	便座と車椅子間の回旋移乗式自動介助装置の開発	横川明 (高知工科大)	特願2002-1791085 特開2004-16669	回旋移乗式自動介助装置	科学技術振興事業団 高知工科大	横川明
平成 13、14 年度	育成	海洋深層水による藻類の培養及び利用技術に関する研究-海洋深層水による海藻の大量培養システムの開発	大野正夫 (高知大)	特願2003-147363 特開2004-344120	海洋深層水を用いた海藻培養における断続的給水、淡水と鉄成分の添加による生長速度の増大と品質向上	科学技術振興事業団 大野正夫 高知県	大野正夫
平成 14 年度	育成	海洋深層水による藻類の培養及び利用技術に関する研究- i) 海洋深層水で培養した藻類の有効成分利用技術の開発、 ii) 海藻の機能性物質の利用技術に関する調査	富永明 (高知医科大)、 越智雅光 (高知大)	特願2003-191101 特開2005-23028	細胞活性化物質に含有する海藻抽出物及びその製造方法	富永 明 越智雅光 高知県	富永明、越智雅光、岡崎由佳
平成 13 年度	育成	藻多糖と廃パルプを利用した簡易浄水剤の開発	向畑恭男 (高知工科大)	特願2002-187850 特開2004-27092	単細胞藻から得られた多糖体及びその製造方法	向畑恭男	向畑恭男
平成 15 年度	育成	食事摂取量を画像処理により自動計測し最適給食を可能とする高機能療養システムの開発	竹田史章 (高知工科大)	特願2003-296720 特開2005-70908	院内用食事摂取量の計測方法と計測システム	松本 高 竹田史章	竹田史章 小林茂樹 他5人

平成 15 年度	育成	模様修飾した水流交絡法による次世代不織布の開発	田村愛理 (高知県紙産業 技術センター)	特願2003-346247 特開2005-113287	模様付き不織布の製造 方法および模様付き不 織布	高知県	田村愛理 林 幸男 他4人
平成 16 年度	育成	ユズ精油の効率的抽出と有用成分の高度利用に関する開発	沢村正義 (高知大)	特願2004-109430	柑橘類の果汁搾汁方 法及び同搾汁装置	JST	沢村正義
平成 16 年度	育成	ユズ精油の効率的抽出と有用成分の高度利用に関する開発	沢村正義 (高知大)	特願2004-113587	柑橘類の精油抽出方 法	JST	沢村正義
平成 15 年度	育成	激増するアユ、サケ科魚類の冷水病対策経ロワクチンの開発	大島俊一郎 (高知大)	国際特許TNS-0001	魚類冷水病ワクチン	四国TLO	大島俊一郎 近藤基樹 川合研児
平成 16 年度	育成	低タイミングジッタ短光パルス光源の研究	野中弘二 (高知工科大)	PCT/JP004/009849	発光パルス発生装置	高知工科大	野中弘二
平成 16 年度	育成	オゾンを用いたレジスト剥離に関する研究開発	堀邊英夫 (高知高専)	特願2004-176408	基板製造方法	四国TLO	堀邊英夫 高松慎也
平成 16 年度	育成	低タイミングジッタ短光パルス光源の研究	野中弘二 (高知工科大)	特願2004-250797	光無線通信システム、 光無線通信方法、光無 線基地局光送受信端末	高知工科大	野中弘二 橋 昌良
平成 16 年度	育成	LSI多層配線の最小層数による修正配線法の研究	豊永昌彦 (高知大)	特願2004-363778	半導体装置の多層配線 レイアウトの設計方法と設 計プログラムの記録媒体	豊永昌彦	豊永昌彦
平成 16 年度	育成	天然物由来の加工薬品を用いた紙不織布加工技術	森澤 純 (高知県紙産業 技術センター)	特願2004-350188	微生物担持シートおよ び排水浄化方法	江越(株)、(株) CPR、ミズホ 製紙、県ほか	安岡保宏 森澤 純
平成 16 年度	育成	天然物由来の加工薬品を用いた紙不織布加工技術	森澤 純 (高知県紙産業 技術センター)	特願2005-17538	抗菌性の紙、不織布・ 繊維製品	くじらハウス (株)、高知県	小笠原豊 森澤純他
平成 16 年度	育成	超音波法を用いた転がり軸受の新しい潤滑診断	竹内彰敏 (高知工科大)	特願2005-029361	転がり軸受の測定装置	高知工科大、 オートマック ス(株)	竹内彰敏

平成 16 年度	育成	超音波法を用いた転がり軸受の新しい潤滑診断	竹内彰敏 (高知工科大)	特願2005-028714	軸受損傷評価装置、方法、評価プログラムおよびこの記録媒体	高知工科大、住友化学(株)、オートマックス(株)	竹内彰敏
平成 16 年度	育成	超音波法を用いた転がり軸受の新しい潤滑診断	竹内彰敏 (高知工科大)	特願2005-028834	転動体支持荷重推定装置及び転動体支持荷重推定方法	住友化学(株)、光洋精工(株)、オートマックス(株)、高知工科大	竹内彰敏
平成 16 年度	育成	超音波法を用いた転がり軸受の新しい潤滑診断	竹内彰敏 (高知工科大)	特願2005-028841	較正曲線取得方法	住友化学(株)、光洋精工(株)、オートマックス(株)、高知工科大	竹内彰敏
平成 16 年度	育成	超音波法を用いた転がり軸受の新しい潤滑診断	竹内彰敏 (高知工科大)	特願2005-029353	粘度測定装置	オートマックス(株)、高知工科大	竹内彰敏
平成 16 年度	育成	水溶性ヒ素と重金属除去剤およびその除去方法	康 峪梅 櫻井克年 (高知大)	特願2005-032316	重金属除去剤および重金属除去方法	高知大	康 峪梅 櫻井克年
平成 16 年度	育成	波長選択光吸収・発光性色素の創出と農園芸用フィルム開発の応用	吉田勝平 (高知大)	PCT/JP2005/002026	複素多環系化合物および色素	高知大	吉田勝平 大山陽介
平成 16 年度	育成	波長選択光吸収・発光性色素の創出と農園芸用フィルム開発の応用	吉田勝平 (高知大)	台湾出願94104187	複素多環系化合物および色素	高知大	吉田勝平 大山陽介
平成 16 年度	育成	波長選択光吸収・発光性色素の創出と農園芸用フィルム開発の応用	吉田勝平 (高知大)	特願2005-034623 特開2005-255992	ルテニウム錯体及びその用途	高知大	吉田勝平 大山陽介
平成 16 年度	育成	液晶注入解析用ソフトウェアの開発	蝶野成臣 (高知工科大)	特願2005-30412	金型内高分子液晶流動解析装置、解析方法及び動解析プログラム	高知工科大	蝶野成臣 辻 知宏

平成 13 年度	育成	高耐震性建築鉄骨製作法の開発	内田昌克 (高知大)	特願2003-42753 特開H16-251002	重量鉄骨造による軽量 建築物	内田昌克	内田昌克
平成 15 年度	育成	海洋深層水と単細胞緑藻を利用し たコラーゲンタンパクの生産	大濱 武 (高知工科大)	特願2004-161450	非対称な塩基列を認識 して切断する酵素 I-CsmIとその製造方法	大濱 武	高知工科大、 理化学研究 所
平成 15 年度	育成	海洋深層水と単細胞緑藻を利用し たコラーゲンタンパクの生産	大濱 武 (高知工科大)	特願2004-193131	オルガネラDNAへの遺 伝子導入方法	高知工科大	大濱 武 黒川さゆり 山崎朋人
平成 13 年度	育成	高耐震性建築鉄骨製作法の開発	内田昌克 (高知大)	特願2002-52860 特開2003-253758	鉄骨構造物の柱梁接 合部一体化工法	内田昌克	内田昌克 岩郷俊二 他1人
平成 13 年度	育成	高耐震性建築鉄骨製作法の開発	内田昌克 (高知大)	特願2002-61326 特開2003-260591	鉄骨構造物の柱梁接 合部	内田昌克	内田昌克 岩郷俊二
平成 13 年度	育成	高耐震性建築鉄骨製作法の開発	内田昌克 (高知大)	特願2002-185616 特開2004-27655	建築鉄骨構造物の柱 梁接合部交差方法	内田昌克	内田昌克 岩郷俊二
平成 13 年度	育成	高耐震性建築鉄骨製作法の開発	内田昌克 (高知大)	特願2004-18345 特開2004-250786	レーザによるカラーマ ーキング方法	岩倉義典 内田昌克	内田昌克 岩倉溶接工 業所
平成 14 年度	育成	レーザラマン分光によるその場観 察に基づく新しい半導体プロセス 技術及び装置の開発	河東田隆 (高知工科大)	特願2003-164854 特開2005-5359	半導体を用いた電子デ バイス	河東田隆	河東田隆
平成 13 年度	育成	高耐震性建築鉄骨製作法の開発	内田昌克 (高知大)	特願2003-309505 特開2005-76335	鉄骨構造物の柱梁接 合部の一体化工法	株式会社ア ークリエイト他 1人	内田昌克他3 人

平成 13 年度	育成	微細針状シリコン結晶の新合成方法とその応用	八田章光 (高知工科大)	特願2003-286679 特開2005-53745	炭素微粒子の製造方法及び製造装置	高知工科大 他1人	八田章光 他1人
平成 14 年度	育成	水熱反応を利用した機能性無機材料粉体の形態制御法の開発	柳沢和道 (高知大)	特願2003-203673 特開2005-47727	シリカ粒子およびその製造方法	住友化学(株)	柳沢和道 他2人
平成 14 年度	育成	水熱反応を利用した機能性無機材料粉体の形態制御法の開発	柳沢和道 (高知大)	特願2003-343242 特開2005-104797	α 石英粉末およびその製造方法	住友化学(株) 他1人	柳沢和道 他3人
平成 16 年度	育成	LSI多層配線の最小層数による修正配線法の研究	豊永昌彦 (高知大)	特願2004-289874 特開2005-101620	半導体装置	松下電器	豊永昌彦 他1人
平成 14 年度	育成	データ駆動型高速ネットワークプロセッサの高機能化に関する調査研究	岩田 誠 (高知工科大)	特願2003-270557 特開2004-282688	抑制フロー制御方法、フロー制御を実行するノード間のデータ伝達方法、並びに、フロー制御を実行する送信ノードおよび受信ノード	情報通信研究機構他1人	岩田 誠 他2人
平成 13 年度	育成	高耐震性建築鉄骨製作法の開発	内田昌克 (高知大)	特願2003-123996 特開2004-324361	鉄骨構造物の段違い梁現場施工方法	内田昌克	内田昌克 他3人
平成 13 年度	育成	高耐震性建築鉄骨製作法の開発	内田昌克 (高知大)	特願2001-224889 特開2003-39166	鉄骨構造物の片側溶接方法	内田昌克 他1人	内田昌克 他1人
平成 13 年度	育成	高耐震性建築鉄骨製作法の開発	内田昌克 高知大学	特願 2001-238082 特開 2003-48067	導管及び配管の片側溶接方法	内田昌克 他1人	内田昌克 他1人

平成 13 年度	育成	高性能ナノダイヤモンド電子エミッタの室温形成法の開発	平木昭夫 (高知工科大)	特願2003-160558 特開2004-362960	電子放出素子およびその製造方法	平木昭夫	平木昭夫
平成 13 年度	育成	高性能ナノダイヤモンド電子エミッタの室温形成法の開発	平木昭夫 (高知工科大)	特願2003-160557 特開2004-362959	電子放出素子およびその製造方法	平木昭夫	平木昭夫
平成 13 年度	育成	高性能ナノダイヤモンド電子エミッタの室温形成法の開発	平木昭夫 (高知工科大)	特願2003-297104 特開2005-71682	照明装置	平木昭夫	平木昭夫
平成 15 年度	育成	ユズ精油の効率的抽出と有用成分の高度利用に関する開発	沢村正義 (高知大)	特願2005-126207	新規な柑橘系果実の搾汁方法および搾汁装置	馬路村農業協同組合	北本就敏 沢村正義
平成 16 年度	育成	液晶注入解析用ソフトウェアの開発	蝶野成臣 (高知工科大)	特願2005-32128	液晶の流動を利用したスイッチング・メモリ素子	高知工科大学	蝶野成臣
平成 16 年度	育成	液晶注入解析用ソフトウェアの開発	蝶野成臣 (高知工科大)	特願2005-32129	液晶の流動による液晶分子場歪み発生機構	高知工科大学	蝶野成臣
平成 16 年度	育成	濃縮深層水を利用した微細藻・デュナリエラの大量培養技術の確立と藻体の機能性解明に関する基礎的研究	受田浩之 (高知大学)	特願2005-126472	水溶性抗酸化物質、デュナリエラ抽出物、飲食物、化粧品及び医薬部外品	高知大学、マイクロアルジェコーポレーション(株)	受田浩之 竹中弘行
平成 16 年度	育成	濃縮深層水を利用した微細藻・デュナリエラの大量培養技術の確立と藻体の機能性解明に関する基礎的研究	受田浩之 (高知大学)	特願2005-144486	濃度塩水の製造方法および海水の濃縮システム	高知大学、産業技術総合研究所	受田浩之 柳下 宏

平成 16 年度	育成	低タイミングジッタ 短光パルス光源の研究	野中弘二 (高知工科大)	特願2005-211995	短光パルス発生装置	高知工科大学	野中弘二
平成 17 年度	育成	遠隔制御方式による高機能道路交通規制表示システムの開発	熊谷靖彦 (高知工科大)	特願2005-290541	道路標示システム	高知工科大学	熊谷靖彦、菊地豊
平成 15 年度	育成	ユズ精油の効率的抽出と有用成分の高度利用に関する開発 i) 高品質ユズ精油の製造に関する試験研究	沢村正義 (高知大学)	PCT/JP2005/006518	果実の搾汁方法および果実の搾汁装置	科学技術振興機構	沢村正義
平成 15 年度	育成	激増するアユ、サケ科魚類の冷水病対策経口ワクチンの開発	大島俊一郎 (高知大学)	特願2003-417937 特開2004-210769	魚類冷水病ワクチン	大島俊一郎 四国TLO	大島俊一郎 近藤基樹 川合研児
平成 16 年度	育成	波長選択光吸収・発光性色素の創出と農園芸用フィルム開発への応用	吉田勝平 (高知大学)	特願2004-034963 特開2004-263178	複素多環系化合物およびそれを用いた色素、顔料又は染料	四国TLO 出光興産	吉田勝平 大山陽介
平成 16 年度	育成	波長選択光吸収・発光性色素の創出と農園芸用フィルム開発への応用	吉田勝平 (高知大学)	特願2004-036803	固体発光性を有する複素多環系化合物	四国TLO 出光興産	吉田勝平 大山陽介
平成 16 年度	育成	波長選択光吸収・発光性色素の創出と農園芸用フィルム開発への応用	吉田勝平 (高知大学)	特願2004-036862	ルテニウム錯体及びその用途	四国TLO 出光興産	吉田勝平 大山陽介
平成 16 年度	育成	波長選択光吸収・発光性色素の創出と農園芸用フィルム開発への応用	吉田勝平 (高知大学)	特願 PCTJP2004/001472	複素多環系化合物およびそれを用いた色素、顔料又は染料、色変換材料組成物及び色変換膜	四国TLO 出光興産	吉田勝平 大山陽介 蜂屋 聡

平成 17 年度	育成	ショウガを利用した発酵飲食品製造技術の開発	松元信也 (高知工科大)	特願2005-364747	酒類及びその製造法	(株)坂田信夫 商店 高知工科大	松元信也 池内慧士郎
平成 14 年度	育成	レーザラマン分光によるその場観察に基づく新しい半導体プロセス技術及び装置の開発	河東田隆 (高知工科大)	特願2005-172337 特開2005-333151	集束イオンビームを用いて作製した極微細構造を有する電子デバイス及び光デバイス	河東田隆	河東田隆
平成 13 年度	育成	便座と車椅子間の回旋移乗式自動介助装置の開発	横川 明 (高知工科大)	特願2004-179704 特開2006-377	起立着座補助椅子	高知工科大学、 ツカサ重機(株)	横川 明 他6名
平成 15 年度	育成	海洋深層水と単細胞緑藻を利用したコラーゲンタンパクの生産	大濱 武 (高知工科大)	特願2004-193131 特開2006-14612	オルガネラDNAへの遺伝子の導入方法	高知工科大学	大濱 武 他2名
平成 17 年度	育成	ブリの類結節症に対する実用的なワクチンの開発	大嶋 俊一郎 (高知大)	特願2004-177683 特開2006-1849	魚類類結節症ワクチン	高知大学	大嶋 俊一郎 他4名
平成 17 年度	育成	波長変換型フィルム用発光色素の開発と農業への応用研究	吉田勝平 (高知大)	特願2006-34329	フェナジン化合物	高知大学	吉田勝平 他2名
平成 17 年度	育成	単細胞藻の高濃塩海水による培養と応用	受田浩之 (高知大)	特願2006-9824	魚介類用餌飼料	高知大学、 MAC	受田浩之 他
平成 17 年度	育成	単細胞藻の高濃塩海水による培養と応用	受田浩之 (高知大)	特願2006-30728	脂肪細胞縮小化剤、医薬品及び飲食品	高知大学、 MAC	受田浩之 他

平成 17 年度	育成	単細胞藻の高濃塩海水による培養と応用	受田浩之 (高知大)	特願2006-42237	デュナリエラの抗ピロリ菌組成物と、その製造方法	高知大学、 MAC	受田浩之 他
平成 17 年度	育成	高速自動いりこ選別システムの開発	竹田史章 (高知工科大)	特願2005-337528	いりこ等の選別方法とその装置	高知工科大学	竹田史章
平成 17 年度	育成	高齢者転倒予防のための機器開発およびその製品化	佐藤 厚 (高知女子大)	特願2006- 46788	筋力測定装置	高知県	佐藤 厚 他
平成 13 年度	シーズ	水熱条件下でガラス粉末を加圧しながら成形して固化体を得て、加熱炉内で所定時間加熱することにより発泡させて、内部に気孔を有する多孔体を作製する。	柳澤和道 (高知大)	特願2001-290418 特開2003-95763	ガラス多孔体及びその製造方法	株式会社テクノネットワーク四国	柳澤和道
平成 13 年度	シーズ	魚眼レンズを使用した、カメラにて撮影される遠隔地の任意の方向の画像を多数の人が同時にリアルタイムで見ることができ、さらには撮影された静止画をあたかも動画のごとくみせることを可能とした画像表示システム。	畠中兼司 (高知工科大)	特願2001-250019	画像表示システム	(株)コンピュータータイムマジ研究所	畠中兼司
平成 13 年度	シーズ	本発明はスクリーン印刷を可能とし、より自由度の高い二酸化チタン薄膜の製造などに有用な新規な二酸化チタン前駆体とその製造方法及びそれを用いた二	西沢 均 (高知大)	特願2002-057256 特開2003-252626	二酸化チタン前駆体とその製造方法及びそれを用いた二酸化チタンとその製造方法	科学技術振興事業団	西沢 均

		酸化チタンとその製造方法					
平成 13 年度	シー ズ	広角レンズを使用した、カメラにて撮影される遠隔地の任意の方向の画像を多数の人が同時にリアルタイムで見ることができ、さらには撮影された静止画をあたかも動画のごとくみせることを可能とした画像表示システム。	畠中兼司 (高知工科大)	特願2002-67586 特開2003-141521	画像表示システム	(株)コンピュータイメージ研究所	畠中兼司
平成 14 年度	シー ズ	陸上で海藻類を大量培養するために、海洋深層水を用いて通年、自動的に干出して培養する装置	前田正智、谷口道子(高知県海洋深層水研究所)、大野正夫(高知大)	特願2002-183653 特開2003-333947	海藻類の培養装置	高知県 小浅商事(株) 大野正夫	前田正智 谷口道子 大野正夫
平成 14 年度	シー ズ	市街地汚染土壌や各種産業汚泥などを対象としたセレン汚染の化学的処理法に関するもの	康 峪梅 桜井克年 (高知大)	特願2002-257194 特開2004-89924	水溶性セレン除去剤及びそれを用いた水溶性セレンの除去方法	科学技術振興事業団	康 峪梅 桜井克年
平成 14 年度	シー ズ	原因菌の培養方法を工夫することにより、本症に有効性のある実用的なワクチンを初めて開発した。	大島俊一郎 (高知大)	特願2002-366769	魚類冷水病ワクチン	大島俊一郎、 三鷹製薬	大島俊一郎 近藤基樹 川合研児
平成 15 年度	シー ズ	トウガラシに属する植物を原料とするアピオースの製造方法	金 哲史、 手林慎一 (高知大)	特願2004-003395	稀少糖アピオースとその製造方法	科学技術振興事業団、金哲史、手林慎一	金 哲史 手林慎一

平成 13 年度	シー ズ	研究成果の調査活動で見出したもので、H13年度育成試験「高性能ナノダイヤモンド電子エミッタの室温形成」に繋がった。	平木 昭夫 (高知工科大)	特願2001-207625 特開2002-93305	電子放出陰極	平木 昭夫、 ビー・エス・サ ティアナラヤ ーナ	平木 昭夫、 ビー・エス・サ ティアナラヤ ーナ
平成 13 年度	シー ズ	研究成果の調査活動で見出したもので、H14年度育成試験「転倒防止できる全方向移動型歩行訓練機」に繋がった。	王 碩玉 (高知工科大)	特願2001-238294 特開2003-47635	歩行訓練器	高知工科大 学	王 碩玉
平成 13 年度	シー ズ	研究成果の調査活動で見出したもので、H14年度育成試験「転倒防止できる全方向移動型歩行訓練機」に繋がった。	王 碩玉 (高知工科大)	特願2001-298487 特開2003-62022	全方向移動機能を持つ歩行訓練器	王 碩玉	王 碩玉
平成 15 年度	シー ズ	RSP研究成果の調査活動で見出したもので、H15年度育成試験「科学的リハビリのための簡易型足底圧センサによる関節にかかる力、モーメント測定装置の開発」に繋がった。	井上喜雄 (高知工科大)	特許2003-125239 特開2004-329280	足即圧を用いた床反力推定装置及びこれを用いた下肢関節モーメント及び下肢筋張力の推定システム	高知工科大	井上喜雄 松田拓也 他2人
平成 15 年度	シー ズ	RSP活動における産学交流サロンが契機となって、産学連携プロジェクトが生まれ、後の県単独事業「企業提案型研究開発事業」に採択されて開発を行った。	豊永昌彦 (高知大)	特願2003-251876	標準文作成支援方式および装置	(株)ほくでん	豊永昌彦 氏原憲二
平成 15 年度	シー ズ	RSP研究成果の調査活動で見出したもので、H15年度育成試験「微細針状シリコン結晶の新合成方法とその応用」の基礎となった。	八田章光 (高知工科大)	特願2003-7772 特開2004-224576	針状シリコン結晶およびその製造方法	東芝セラミックス(株)他1人	八田章光 他4人

平成 16 年度	シー ズ	RSP研究成果の調査活動で見出したもので、特許出願を薦め、JSTから出願の運びとなった。	西沢 均 (高知大)	特願2004-090655	金属酸化物薄膜前駆体の製造方法及びその応用	JST	西沢 均
平成 15 年度	シー ズ	RSP研究成果の調査活動で、特許出願を薦め、先生が設立の大学発ベンチャーから出願された。	向畑恭男 (高知工科大)	特願2003-182543 特開2005-15640	微細土粒流出防止方法	日本エコロノ ミックス	向畑恭男
平成 15 年度	シー ズ	RSP研究成果の調査活動で見出したもので、特許出願を薦め出願されたもの。	大野正夫 (高知大)	特願2003-306210 特開2005-73544	緑藻のアオノリとヒトエグサを原料とした青海苔シート及び製造方法	大野正夫 他1人	大野正夫 他1人
平成 15 年度	シー ズ	RSP研究成果の調査活動で見出したもので、特許出願を薦め出願されたもの。	大野正夫 (高知大)	特願2003-306215 特開2005-119968	海洋深層水塩と海藻粉末を混合した入浴剤とエステ製品及びその製造法	大野正夫 他2人	大野正夫 他2人
平成 14 年度	シー ズ	RSP研究成果の調査活動で、特許出願を薦め出願されたもの。	金 哲史 (高知大)	特願2002-253077 特開2004-91353	アルキルジアミン誘導体を持つ害虫防除剤	日本精化(株)	金 哲史 他2人
平成 16 年度	シー ズ	特許出願を薦め出願され、H17年度育成試験「回転体によって粒子を打ちつける方式の身体洗浄マッサージ装置の開発」の基礎。	横川明 (高知工科大)	特願2004-368206	流体式身体洗浄マッサージ装置	高知工科大学	横川 明 他3名
平成 16 年度	シー ズ	H15年度育成試験「害虫駆除機能を有する農業廃棄物を利用した新有機害虫防除剤の開発」の基礎。	金 哲史 (高知大)	特願2002-216472 特開2003-104818	フラボノイド配糖体を含有す害虫防除剤	日本精化株式会社	金哲史、手林慎一、堀池道郎 他
平成 16 年度	シー ズ	H15年度育成試験「害虫駆除機能を有する農業廃棄物を利用した新しい有機害虫防除剤の開発」の基礎となった。	金 哲史 (高知大)	特願2002-216474 特開2003-104812	トリテルペン配糖体を含有する害虫防除	日本精化株式会社	金哲史、手林慎一、堀池道郎 他

以下に本事業開始(平成13年7月)前に出願された育成試験の原特許を示す。ただし、実績カウント外とした。

平成9年度	シーズ	H15年度育成試験「害虫駆除機能を有する農業廃棄物を利用した新しい有機害虫防除剤の開発」の基礎となった。	金 哲史 (高知大)	特願平9-64856 特開平10-291904	害虫忌避剤	堀池 道郎、 高知県、アース・バイオケミカル株式会社	山崎 憲輔、 金 哲史
平成10年度	シーズ	研究成果の調査活動で見出したもので、H15年度育成試験「害虫駆除機能を有する農業廃棄物を利用した新しい有機害虫防除剤の開発」の基礎となった。	金 哲史 (高知大)	特願平10-18184 特開平11-199410	農園芸用殺虫剤	日本農薬株式会社	金哲史、堀池道郎 他
平成11年度	シーズ	研究成果の調査活動で見出したもので、H16年度育成試験「LSI多層配線の最小層数による修正配線法の研究」の基礎となった。	豊永昌彦 (高知大)	特願平11-73462 特開2000-268073	素子配置の最適下法	松下電器産業(株)	豊永昌彦、黒田圭一
平成12年度	シーズ	H15年度育成試験「ZnS半導体のドナー・アクセプタ相互作用による電気・光特性ハイブリッド制御」の基礎となった。	山本哲也 岸本誠一 (高知工科大)	特願2000-46844 特開2001-226200	低抵抗 p 型単結晶 ZnS およびその製造方法	科学技術振興事業団	飯田誠之、山本哲也、岸本誠一
平成12年度	シーズ	H14年度育成試験「360度画像合成システムを使った立体ウォークスルーシステムの調査」	畠中兼司 (高知工科大)	特願2000-26617 特開2002-77886	360度映像処理システム	畠中兼司 他1名	畠中兼司
平成13年度	シーズ	H15年度育成試験「害虫駆除機能を有する農業廃棄物を利用した新しい有機害虫防除剤の開発」の基礎となった。	金 哲史 (高知大)	特願2001-152791 特開2002-338408	新規な殺虫剤およびその製法	株式会社マグノール	金哲史、堀池道郎