

< 技術移転・事業提携 >

(2010年6月現在:事務局把握分)

※各応募者およびその所属する法人・団体等の名称・職位等につきましては、当該ビジネスプラン応募時の内容に基づき記載しています。
 予めご了承下さいますようお願いいたします。

#技術移転・事業提携の状況について、応募者から非公表希望もしくは回答なき場合は斜線空欄にしております。

(第1回バイオビジネスコンペJAPAN:2000年度)

	応募者名	ビジネスプラン応募タイトル	技術移転・事業提携の状況
1	大阪大学大学院 機能形態学講座(解剖学第二) 教授 遠山 正彌 氏	孤発性アルツハイマー病の早期診断法、治療法の開発	大手製薬会社へ技術移転
2	大阪大学微生物病研究所 癌抑制遺伝子分野 教授 審良 静男 氏	細菌DNAによる免疫賦活作用を利用した新規な抗アレルギー剤及び癌免疫療法剤の開発	ベンチャービジネスへの技術供与
3	(独)理化学研究所 理研ジーンバンク 大野 忠夫 氏	自家腫瘍ワクチン	関連技術を海外企業へ技術移転
4	ワシントン大学 眼科 助教授 窪田 良 氏	培養網膜神経細胞を用いたスクリーニングサービス	大手製薬企業との共同研究
5	大阪大学産業科学研究所 生体触媒科学研究分野 助教授 黒田 俊一 氏 岡山大学大学院自然科学研究科 助教授 妹尾 昌治 氏(第4回応募者)	タンパク質中空ナノ粒子を用いる極めて細胞・組織特異性の高いピンポイント遺伝子治療法及びDDS法	米国大手試薬メーカーから製品の販売、米国大手製薬メーカーに技術移転
6	関西化学機械製作(株) 野田 秀夫 氏 神戸大学 教授 福田 秀樹 氏	未利用のバイオマスからのエネルギー生産を、最新の遺伝子操作で菌体の改造、酵素の探索など有機的に活かすプロセスを開発する。バイオ__エナジー. Com	関西化学機械製作(株)
7	京都薬科大学薬学部 薬物動態学教室 教授 高田 寛治 氏	遺伝子組換え蛋白質薬デリバリー用アシンメトリー・ミリ、マイクロ・カプセル	ニプロ(株)への技術移転が成約

(第2回バイオビジネスコンペJAPAN:2001年度)

	応募者名	ビジネスプラン応募タイトル	技術移転・事業提携の状況
1	大阪大学微生物病研究所 分子遺伝学研究分野 教授 野島 博 氏	発現特化型第2世代cDNAマイクロアレイ作製技術の事業化	タカラバイオ(株)(共同研究企業)への技術移転による製品の販売 和光純薬(株)への技術移転による製品の販売他 (株)ジーンデザイン・深江化成。
2	大学ベンチャービジネスラボラトリー 細川 陽一郎 氏 (株)プロテインクリスタル 池田 敬子 氏	レーザーマイクロプロセスにより結晶性タンパク質封入体を配列・固定した新規プロテインチップの開発	和研薬(株)と技術提携

(第3回バイオビジネスコンペJAPAN:2002年度)

	応募者名	ビジネスプラン応募タイトル	技術移転・事業提携の状況#
1	国立循環器病センター研究所 室長 小亀 浩市 氏	新しい血液凝固制御因子「VWF切断酵素」の活性測定法の開発と商品化	第一製薬(株)、(株)ペプチド研究所、(株)エスアールエル、米国Peptides International, Inc、(株)カイノス、他1社へ技術移転
2	近畿大学農学部 教授 重岡 成 氏	形質転換技術による成長速度・生産性およびストレス耐性を強化した園芸植物および樹木の開発	
3	北海道東海大学工学部 生物工学科 西村 弘行 氏	健康機能賦活化のためのBRCコンセプトモデル事業	(株)北海道バイオインダストリー(1997年9月設立)を通じて事業提携
4	科学技術振興事業団 辻 紘一郎 氏 広島大学歯学部 基礎口腔医学講座 教授 加藤 幸夫 氏(第2回応募者)	幹細胞研究のための自動培養装置の開発・販売を間葉系幹細胞による再生医療の産業化の基盤にする。	米国 デンツプライ社

他3件(非公表)

(第4回バイオビジネスコンペJAPAN:2003年度)

	応募者名	ビジネスプラン応募タイトル	技術移転・事業提携の状況#
1	北陸先端科学技術大学院大学 材料科学研究科 助教授 芳坂 貴弘 氏	拡張遺伝暗号により修飾化アミノ酸を部位特異的に導入したタンパク質の発現技術の開発とその応用	株式会社プロテイン・エクスプレスに技術移転
2	大阪大学大学院医学系研究科 ポストゲノム疾患解析学講座 大河内 正康 氏	シグナル伝達を直接反映する分泌型新規Aβ様ペプチド群を同定・機能解析しアルツハイマー病や癌の診断・治療薬を開発する	
3	TSSバイオテック(株) (滋賀医科大学泌尿器科学講座 助教授 吉貴 達寛 氏)	プロテオミクスを利用した尿路上皮癌のための複合バイオマーカー開発	日本化薬(株)に技術移転

(第6回バイオビジネスコンペJAPAN:2005年度)

	応募者名	ビジネスプラン応募タイトル	技術移転・事業提携の状況
1	大阪府立大学大学院生命環境科学研究科 教授 村瀬 治比古 氏	コケの大量高速培養技術の開発による新緑化ビジネスの創出-都市等の緑化及びヒートアイランド対策技術-	2007年4月エスペックミック(株)と業務提携
2	国立循環器病センター研究所 脈管生理部 部長 沢村 達也 氏	酸化LDL受容体LOX-1を指標・標的とした、診断・治療薬、機能性食品の開発	1社

3	国際創造化学研究所 所長 梶原 宏 氏 九州大学大学院・農学研究院 教授 古川 謙介 氏	常温瞬間脱ハロゲン化と微生物処理のハイブリッド方式による難分解性有害化学物質の高度分解システム	1社
---	---	---	----

3件(非公表)

(第7回バイオビジネスコンペJAPAN:2006年度)

	応募者名	ビジネスプラン応募タイトル	技術移転・事業提携の状況
1	徳島文理大学大学院兼健康科学研究所 教授 部門長 杉 源一郎 氏	食用グラム陰性菌由来新規バイオ素材及びこれを用いた免疫増強機能性食品の開発	数社に技術移転・提携
2	株式会社ビーエムジー 代表取締役 河西 実 氏	自己分解性を有する食品添加物を用いた医療用接着剤	小林製薬㈱と共同開発
3	株式会社バイオメッドコア 代表取締役 佐藤 雄一郎 氏	マンノース被覆リポソーム技術を用いた革新的感染症ワクチン、癌治療・再発予防用ワクチンおよび「細胞医薬」	1社と事業提携

1件(非公表)

(第9回バイオビジネスコンペJAPAN:2006年度)

	応募者名	ビジネスプラン応募タイトル	技術移転・事業提携の状況
1	ホープフル・モンスター株式会社 代表取締役 黒岩 将 氏 奈良先端科学技術大学院大学情報科学研究科 情報生命科学専攻蛋白質機能予測学講座 博士前期課程 石橋 正守 氏	遺伝子型に基づく相性診断アクセサリの販売事業	1社と事業提携