

※ 本資料は、神戸市政記者クラブ、神戸経済記者クラブに同時資料提供しています

資料提供（平成20年11月20日）

産業振興局企業立地課（医療産業都市担当） 前畑

TEL：078-322-6340 内線3828

E-mail:medicalkobe@office.city.kobe.jp

神戸医療産業都市構想

医療関連企業のポートアイランドへの進出について

— 東京CRO株式会社、株式会社HILLS —

◆趣旨◆

このたび、神戸医療産業都市構想を展開するポートアイランドにおいて、新たに医療関連企業2社の進出が決定いたしましたので、お知らせします。

この他、退去企業1社（三菱化学メディエンス株式会社）がありましたので、併せてお知らせします。

これにより、本構想公表以降ポートアイランドへの医療関連企業等の進出及び進出決定は、134社・団体となります。

◆進出企業◆

（1）東京CRO株式会社

医薬品・医療機器の臨床開発業務を受託するCRO（医薬品・医療機器開発業務受託機関）の国内大手で、傘下の子会社を含めて総合的な臨床開発、データマネジメント、統計解析の支援を行う「東京CRO株式会社」が、神戸ポートアイランドに新たな拠点を設け、臨床開発の新たな手法の研究・開発を行います。

〈企業概要〉

- ・ 所在地：東京都文京区後楽2丁目1-3
- ・ 会社設立：平成8（1996）年10月
- ・ 資本金：8億3,250万円
- ・ 代表：代表取締役社長 西山 利巳
- ・ 従業員：543名
- ・ 事業内容：医薬品、医療機器、医薬部外品等の開発受託、薬事及びプロジェクトコンサルティング等

〈ポートアイランドにおける事業概要〉

- ・ 進出先：神戸市中央区港島南町5丁目5番2号
神戸国際ビジネスセンター（KIBC）
- ・ 事業内容：①医薬品・医療機器の統計解析 ②統計解析を伴う英語論文・ポスター作成
③データマネジメント ④安全性データマネジメント
⑤FDA提出用のデータマイニング
⑥セキュリティ（画像データの圧縮録画）の設計・施工
- ・ 従業員：2名
- ・ 進出時期：平成20（2008）年11月

《問合せ先》

東京CRO株式会社

社 長 室 : 追川 正義 (おいかわ まさよし) TEL : 03-3868-7204

DM統計本部 : 鈴木 祥子 (すずき しょうこ) TEL : 03-5842-5430

(2) 株式会社HILLS (ヒルズ)

医薬品や各種検体の定温輸送用ボックス・マテリアルの開発・製造を行う「株式会社HILLS」が、神戸ポートアイランドに「ヒルズ神戸医療輸送技術研究所」を設け、培養細胞等再生医療関連の定温輸送の新たな手法の研究・開発を行います。

《企業概要》

- ・ 所在地 : 東京都港区元赤坂1丁目5-20
- ・ 会社設立 : 平成14 (2002) 年5月
- ・ 資本金 : 1,000万円
- ・ 代 表 : 代表取締役社長 坂井 清明
- ・ 従 業 員 : 7名
- ・ 事業内容 : 医薬品、検体等、温度管理が必要な物品の輸送に関するロジスティクス・マテリアルの開発、製造及び販売、並びにロジスティクスに関するコンサルティング。
特に、定温での輸送と温度管理を必要とする物品の輸送用ボックス・マテリアルの開発に関して、優れた技術とノウハウを持っています。

《ポートアイランドにおける事業概要》

- ・ 進 出 先 : 神戸市中央区港島9丁目1番地
神戸インキュベーションオフィス (KIO)
- ・ 事業内容 : 培養細胞等再生医療関連をはじめとするバイオ関連製品の定温輸送技術に関する研究開発
- ・ 従 業 員 : 1名
- ・ 進出時期 : 平成20 (2008) 年12月

《問合せ先》

株式会社HILLS 坂井 清明 (さかい きよあき) TEL : 03-5775-2270

医療産業都市構想公表以降のポートアイランドへの医療関連企業等の進出状況

進出企業等：134社・団体

平成20年11月20日現在

施設名・企業名		業種
業務施設用地		
1	日本ベーリンガーインゲルハイム <独>	医薬品の研究開発
2	神栄	空気質管理、アレルギー対策を中心としたセンサ類の研究開発等
3	フクダ電子	医療用電子装置等の研究・開発、販売及びメンテナンス等
4	フクダ電子兵庫販売	医療用電子装置等の卸販売及びメンテナンス
5	フクダライフテック兵庫	医療用機器等の賃貸及びメンテナンス
6	ディーエスピーリサーチ	医療用電子機器等の認証・評価、新たな評価方法の研究開発等
製造工場用地		
1	日本メジフィジックス <英>	放射性医薬品製造、販売
2	K i S C O	医療器具の企画、研究開発、製造、販売
3	茂久田商会	歯科用医療機器の卸販売、製造、研究開発
4	メディカルフーズはあもにい	病院給食製造・販売、福祉用具レンタル等
5	オフテクス	コンタクトレンズケア用品、眼科医薬品等の研究開発、製造、販売
6	カナエ	医薬品等の包装加工および技術開発等の実施
7	和研薬	実験用試薬品・理化学機器の製造、販売
8	宮野医療器	医療機器・理化学機器等の卸販売及び修理・加工等
9	三笑堂	医療機器の卸販売及び開発・製造等
10	ミナト医科学	リハビリテーション機器、医療用計測機器の開発・製造・販売
11	八十島プロシード	高精度樹脂の医療機器・医療機器関連部品の製造、研究開発
スポーツ・レクリエーション緑地		
1	甲南大学	フロンティアサイエンス学部・研究科及び先端生命工学研究所
2	古野電気	臨床検査機器、遺伝子研究用機器等の開発・製造
パイロットエンタープライズゾーン (PEZ)		
1	トランスジェニック	遺伝子破壊マウス事業
2	ニチイ学館	医療関連サービス、福祉用具研究開発等
3	タキロン	新世代の生体材料の研究開発
4	ASPIION	医薬品の製剤開発等
5	プライミュン	バイオ研究用試薬の開発・販売
先端医療センター (IBRI)		
1	日本ベクトン・ディッキンソン <米>	細胞分離装置（セルソーター）の研究開発
2	（再掲）アルプラスト	骨やヒト羊膜を利用した再生医療に関する研究開発
3	オリンパス	医療機器・再生医療
4	テルモ	医薬品・医療機器・医療器具の製造販売
5	モレキュラーイメージングラボ	国立循環器病センターの技術シーズ等のトランスレーション
6	ビーエムティーハイブリッド	骨再生材料や抗血栓性医薬材料等の研究開発
7	クリアティブ	医薬品グローバル臨床開発支援、海外企業参入促進
8	EM7nd・iサイエティック（昭和精機）	DNA合成装置開発、製造
9	B a c h T e c h	バキュロウイルスを用いたアレルギー疾患等治療薬・ワクチン開発
10	三菱重工業	高精度四次元放射線治療装置の開発
神戸臨床研究情報センター (TRI)		
1	日立製作所	遺伝子解析・情報解析
2	メディビック	バイオインフォマティクス
3	エスティ ローダー <米>	スキンケア研究開発
4	N e r v e R x	末梢神経再生医療の研究開発
5	（再掲）日本ベーリンガーインゲルハイム <独>	医薬品の研究開発
神戸バイオメディカル創造センター (BMA)		
1	オリエンタルバイオサービス	遺伝子改変動物の受託飼育事業
2	シスメックス	タンパク質の同時多項目解析技術をベースとする癌診断技術の創成
3	プロトセラ	膜タンパク質・リガンド探索、創薬シーズのライセンス
4	（再掲）カルナバイオサイエンス	創薬支援、創薬
5	（再掲）GMJ	癌遺伝子治療用ウイルスベクターの作成等
6	カルディオ	循環器再生医療の研究開発等
7	千寿製薬	眼科疾患に対する治療薬の開発
8	オンコリスバイオファーマ	制限増殖型腫瘍殺傷ウイルス製剤の製造および品質管理
9	バイオビュー	M R I を用いた創薬研究受託事業

医療産業都市構想公表以降のポートアイランドへの医療関連企業等の進出状況

進出企業等：134社・団体

平成20年11月20日現在

施設名・企業名		業 種
神戸大学インキュベーションセンター		
1	GMJ	癌遺伝子治療用ウイルスベクターの作成等
2	バイセン	ヒト・動物用行動解析方法の研究開発、コンサルティング
神戸医療機器開発センター (MEDDEC)		
1	アイビーテック	医療機器開発支援
2	朝日インテック	再生医療デバイスの開発・事業化
3	三鷹光器	医療機器研究開発、製造、販売
4	日本光電工業	ヒトに用いる多波長パルス分光法による無侵襲生体情報測定法の開発
5	ニプロ	血管内治療用カテーテル等の研究開発、各種トレーニング
6	神戸バイオメディクス	医療機器の仕入、販売及び研究開発等
7	グローバルエンジニアリング	健康食品等の研究開発
8	ジョンソン・エンド・ジョンソン	<米> 総合医療品・健康関連用品の輸入・開発・製造販売
9	タイコヘルスケアジャパン	<米> 医療機器のマーケティング、講習会等の実施
10	HOYA	内視鏡及び関連医療機器の研究開発
11	セント・ジュード・メディカル	<米> 医師による医療機器の評価・改良、手術手技トレーニング・研修
分子イメージング研究開発拠点		
1	カン研究所	医薬品のシーズ創出の基礎研究
神戸健康産業開発センター (HI-DEC)		
1	ユメックスバイオテック	本人由来の腸内細菌を用いた健康食品の開発
2	ABSize	医薬品化合物探索支援及び評価事業
3	日革研究所	アレルギー対策製品の研究および開発、製造
4	ピオスタ	ダニ由来アレルゲンの製造、アレルギー関連商品の研究開発
5	ナード研究所	ファインケミカル（医薬品・機能性材料）の受託研究・合成
6	（再掲）カルナバイオサイエンス	創薬支援、創薬
7	（再掲）日本光電工業	免疫診断試薬に用いるラテックス技術の研究開発
8	インクリース研究所	医薬品・医療機器等の開発に関するコンサルティング等
9	助川化学	二酸化塩素、亜塩素酸を利用した機能性食品の研究開発
神戸国際ビジネスセンター (KIBC)		
1	エムズサイエンス	中枢神経系領域疾患・がん疾患の治療薬の研究開発
2	アルプラスト	骨やヒト羊膜を利用した再生医療に関する研究開発
3	IMS ジャパン	<米> 製薬企業向けソフトウェア開発等
4	バイオリサーチ	癌治療法等の研究開発
5	ベイ バイオサイエンス	<米> バイオ研究用試薬・機器の開発、製造、販売
6	（再掲）八洲薬品	試薬等研究開発、製造、販売
7	GE横河メディカルシステム	<米> 医療用画像診断装置の開発・販売・サービス
8	10DR JAPAN	<韓> 医療用ソフトウェアの開発
9	IBPテクノロジー	<ベル> バイオ・製薬関連機器の輸入・販売、技術開発
10	デルタバイオメディカル	郵送検診・臨床検査法の開発
11	エバ	臨床検査等に用いる特殊容器・キット等の開発
12	カルナバイオサイエンス	創薬支援、創薬
13	ウェルチ・アレン・ジャパン	<米> 医療診断機器の販売
14	リタニアルバイオサイエンス	機能性健康食品等の研究・開発・製造
15	ジェイテック	バイオ関連研究支援機器の開発・製造
16	板橋中央臨床検査研究所	再生医療に向けた幹細胞の増殖・分化の研究
17	（再掲）日本ベクトン・ディッキンソン	<米> 細胞分離装置（セルソーター）の研究開発
18	シクロケム	環状オリゴ糖を用いた商品開発及び販売
19	ダイアシスジャパン	<独> 体外診断用医薬品（臨床検査薬）等の研究開発
20	バルテック	医薬品等の乾燥装置の製造・販売及び乾燥業務の受託
21	I T O	機能性食品原料及び化粧品原料の開発・製造販売
22	スティックスバイオテック	シュガーチップ等の販売、受託研究
23	（再掲）八十島プロシード	高精度樹脂の医療機器・医療機器関連部品の研究開発
24	浜理薬品工業	医薬品の原薬及び原薬中間体の合成・開発
25	神戸バイオリボティクス	バイオ・理化学用2次元バーコード付加保存容器の開発・販売
26	エフ・シー・アール・アンドバイオ	理化学用消耗品・理化学機器の販売
27	Jクロス	<米> バイオ・理化学用2次元バーコード付加保存容器の加工・組立
28	（再掲）日本ベーリンガーインゲルハイム	<独> 医薬品の研究開発
29	東京CRO	医薬品・医療機器等CRO、治験データマネジメント

医療産業都市構想公表以降のポートアイランドへの医療関連企業等の進出状況

進出企業等：134社・団体

平成20年11月20日現在

施設名・企業名		業種
神戸キメックセンタービル		
1	バソテック	病理診断
2	エフ・ソリューションズ	医療・バイオ関連事業に関するコンサルティング等
3	上海潤東バイオテックジャパン	臨床試験支援等
4	八洲薬品	試薬等研究開発、製造、販売
5	エムアイディ	医療用コンピュータシステムの開発・販売
6	S S D C (四国システム開発)	医療関連システムを始めとする基幹系・情報系システムの開発
7	コスモス・コーポレーション	指定医療機器の製品安全認証、世界各国への安全規格申請代行
8	エレクトロスイスジャパン <スイ>	医療機器等の取扱説明書のデザイン及び作成
9	大阪薬研	試薬・医薬・理化学機器等の製造、販売
10	ビーブランド・メディコーデンタル	歯科用医薬品、医薬部外品および医療機器の研究開発
11	エキスパートナー・ジャパン	医療機器等の薬事開発支援
12	ポラリスRx	再生医療、医薬品・医療機器等の研究開発、製造、販売並びに輸出入
13	日本麻酔科学会	学会事務局及び麻酔科関連ライブラリー
14	森久エンジニアリング	保健機能食品等の開発
15	ポストゲノム研究所	アレルギー症状の原因となる物質の同定及び測定キットの開発
16	ヴァイタス	ベッドサイド情報端末システムの販売等
17	シーメンス旭メディテック <独>	大型医療機器の販売、アフターサービス
18	サイトクオリティー	DNA解析による健康管理支援
19	J P C 研究所	医薬開発コンサルティング・医薬国際事業開発支援
20	ファルマ ラポール	医薬品国際事業・ライセンスのコンサルティング業務
21	マイクロン	臨床開発支援
22	ミッド研究所	各種疾患対応のPET薬剤等の開発及び創薬候補物質の事業化
23	日新薬品工業	スイッチOTC医薬品の開発
24	(再掲) 日本ベリンガーインゲルハイム <独>	医薬品の研究開発
神戸インキュベーションオフィス (K10)		
1	アイティーティー	医療用画像の研究開発
2	ダイナコム	バイオインフォマティクス
3	Neutromics Japan <モン>	研究用試薬および体外診断薬の素材販売
4	愛ことば 関西	生活自立支援システムによる健康相談・管理サービス事業等
5	MORE Medical	医療機器、医薬品開発に関する臨床開発支援事業
6	ユニバーエージェント	医療機器、健康補助食品等の輸入代行・コンサルティング業務
7	ユニバーサルプラン	健康・福祉分野の新規事業創出に関する企画提案・サポート業務
8	N. A. gene	健康や肥満に関わるバイオマーカーの開発
9	アグローブ	健康増進サービスの開発・提供
10	HILLS	バイオ関連製品の低温輸送技術に関する研究開発
ポートアイランド (第1期)		
1	ジンマー <米>	整形外科向け医療機器・器械の製造・輸入・販売
2	WDB	医療・バイオ研究職の人材派遣
3	兵庫医療大学	薬学部等3学部及び医薬共同先端医療研究センター等
4	神戸学院大学	薬学部及びライフサイエンス産学連携研究センター(LSC)
5	神戸夙川学院大学	観光文化学部におけるヘルスツーリズム研究
6	神戸女子大学	健康福祉学部における健康・介護・福祉に関する研究
7	J & J 創薬研究所	認知症治療薬及び認知機能改善を目的とした機能性食品の研究開発
8	バイオエスベック	理化学機器・消耗品等の卸販売
9	日新化成	医薬用新規コーティング剤、新規ハードカプセルの研究開発
10	アドメリサーチ	薬物の吸収性評価試験に関する研究
11	大同化成工業	医薬用新規コーティング剤の基礎物性評価と応用研究

(参考) 進出企業等計：134社・団体 (再掲11社除く) / IPファンド支援ベンチャー：5社 / 外国・外資系企業：19社 (7か国)

神戸ライフサイエンスIPファンドの支援によるベンチャー企業		
1	PCA InterMed	前立腺癌に対する新規診断薬および治療薬の研究開発
2	BachTech	バキュロウイルスを用いたアレルギー疾患等治療薬・ワクチン開発
3	StemMed	血管内皮前駆細胞を用いた血管再生医療の研究開発
4	マイクロピグリサーチコーポレーション	新たな実験動物(ミニブタ)の研究開発
5	MedPhage	創薬を指向したユニークなスクリーニング系の開発とリード化合物の創出