

## 神戸医療産業都市における企業・団体の集積状況

平成28年4月28日現在

施設名・企業名		業種
<b>業務施設用地</b>		
1 日本ペーリングガイングルハイム㈱	<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 神栄テクノロジー㈱		花粉・ほこり等健康に関連する環境計測の次世代センサ類研究開発
4 フクダ電子㈱		医療用電子装置等の研究・開発、販売およびメンテナンス等
5 フクダ電子兵庫販売㈱		医療用電子装置等の卸販売およびメンテナンス
6 フクダライフテック兵庫㈱		在宅医療用機器のレンタル、医療用機器販売
7 (株)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
8 アスピオファーマ㈱		医薬品の研究開発
9 (株)スズケン		医薬品卸
10 タキゲン製造㈱		クリーンルーム、病院設備用鋼製器具製造・設計・販売
11 (㈲)よしやメディカルサービス		医療法人向け賃貸施設運営
12 西進商事㈱		ジェネリック医薬品分析用類縁物質標準物質および細胞破碎器の販売
13 雄山㈱		機能性飲料・食品の開発・製造・OEM生産
14 (株)カソ研究所		医薬品のシーズ創出の基礎研究
15 (株)ジーエークロッシング		医療機関向けデジタルサイネージの開発
16 ワタキューセイモア㈱		病院向けリネンサプライ、医療機器の洗浄・組立・滅菌・物流及び手術室の清掃
17 (株)LSIメディエンス		臨床検査受託、診断薬・機器の開発・製造・販売、非臨床試験・治験受託等
18 榎本薬品㈱		ジェネリック医薬品の卸売
<b>製造工場用地</b>		
1 日本メジフィジックス㈱	<米>	放射性医薬品製造、販売
2 KISCO㈱		医療器具の企画、研究開発、製造、販売
3 (株)茂久田商会		歯科用医療機器の卸販売、製造、研究開発
4 (株)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 (株)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 (株)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 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
9 宮野医療器㈱		医療機器・理化学機器等の卸販売および修理・加工等
10 (株)三笑堂		医療機器の卸販売および開発・製造等
11 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
12 ハト島プロシード㈱		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
13 (株)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
14 幸愛化学㈱		機能性化粧品の研究・開発・製造
15 日精テクノロジー㈱		バイオチップの研究開発、医療機器部品、デバイスの開発・製造
16 日電理化硝子㈱		硬質硝子試験管・管瓶の製造販売
17 スターブラスチック工業㈱		医薬品等の包装材料の製造販売
18 オーケーレックス㈱		医療用X線防護材、遮蔽衝立、遮蔽容器等の製造販売
19 ケーエスエム㈱		医薬品原料・機能性化粧品原料等の研究開発、受託製造
20 (一財)日本冷凍食品検査協会		特定保健用食品・機能性食品の成分分析に関する検査方法の研究
21 (株)ホスピタルサービス		血液浄化関連製品、医療機関向け消耗品等の輸入・販売
22 東和薬品㈱		医薬品の梱包・出荷・保管、医薬品剤形の検討・開発
23 (株)アジュバンコスメジャパン		機能性化粧品の製造・卸
24 (株)MORESCO		医薬品、化粧品原材料等の研究開発
25 エコウス㈱		医療用光学機器の開発および販売
26 (株)アールエフ		X線CT装置、デジタルX線撮影装置等医療機器用ソフトウェアの研究開発
27 バンドー化学㈱		医療用フィルム、医療機器向け樹脂製品およびベルト製品等の開発
28 (株)ショーエイ理化		研究用試薬及び理化学機器の販売
29 神戸バイオロボティクス㈱		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
30 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
<b>研究・文化施設用地</b>		
1 甲南大学		フロンティアサイエンス学部・研究科、先端生命工学研究所
2 イマジニアリング㈱		プラズマ技術等を活用した滅菌器等の医療機器等の研究開発
3 神戸大学		産学官連携拠点としての統合研究拠点
4 兵庫県立大学		シミュレーション学研究科、応用情報科学研究科
5 (株)ナンバースリー		頭髪用化粧品・医薬部外品の研究開発および製造販売
6 (株)ヤナイ		鋸前等各種セキュリティ技術による医療機器・再生医療関連製品の研究開発
7 (株)シクロケム		環状オリゴ糖（シクロデキストリン）の輸入販売

## 神戸医療産業都市における企業・団体の集積状況

平成28年4月28日現在

施設名・企業名	業種
<b>パイロットエンタープライズゾーン (PEZ)</b>	
1 (株)トランスジェニック	遺伝子改変マウスおよび抗体の研究開発
2 (株)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(株)	新世代の生体材料の研究開発
4 日新薬品工業(株)	スイッチOTC医薬品の開発等医薬品の製剤開発等
5 (株)プライムニューン	バイオ研究用試薬の輸入・製造・販売
6 (一社)日本福祉用具評価センター	福祉用具におけるハードの安全性試験・評価
7 (株)新薬リサーチセンター	非臨床及び臨床試験の受託等の開発支援業務
<b>先端医療センター (IBRI)</b>	
1 大日本住友製薬(株)	再生医療および細胞医薬に関する研究
2 (株)マイクロン	分子イメージングを用いた非臨床・臨床試験の受託、臨床開発支援
3 小西医療器(株)	医療用機器及び器具の販売
<b>神戸臨床研究情報センター (TRI)</b>	
1 東京エレクトロン(株)	細胞治療の実用化に向けた多能性幹細胞の規格化に関する研究
2 (株)ヘリオス	iPS細胞由来製品の開発・製造・販売
3 (再掲) 大日本住友製薬(株)	再生医療および細胞医薬に関する研究
<b>神戸バイオメディカル創造センター (BMA)</b>	
1 (株)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 シスマックス(株)	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 カルナバイオサイエンス(株)	創薬支援、創薬
4 (株)カルディオ	循環器再生医療の研究開発等
5 千寿製薬(株)	眼科疾患に対する治療薬の開発
6 バイオビュー(株)	MRIを用いた創薬研究受託事業
7 (再掲) アスピオファーマ(株)	医薬品の研究開発
8 (一社) 日本血液製剤機構	血漿分画製剤の研究開発等
9 (再掲) 大日本住友製薬(株)	再生医療および細胞医薬に関する研究
10 (株)ProbeX	分子イメージング用プローブ試薬、細胞の研究開発
11 (株)資生堂	再生医療に関する研究開発
12 レジエンス(株)	再生医療製品の実用化
<b>神戸大学インキュベーションセンター</b>	
1 CO2BE Medical Engineering(株)	炭酸ガス治療器の開発・製造
2 Integral Geometry Instruments (同)	計測機器、非破壊検査装置、計測用ソフトウェア等の開発・販売
<b>神戸大学統合研究拠点</b>	
1 高機能遺伝子デザイン技術研究組合	高機能化ゲノムデザイン技術の研究開発
<b>神戸医療機器開発センター (MEDDEC)</b>	
1 (株)アイビーテック	医療機器開発支援
2 神戸バイオメディクス(株)	医療機器の仕入、販売および研究開発等
3 (株)グローバルエンジニアリング	健康食品等の研究開発
4 コヴィディエン・ジャパン(株)	<米> 医療機器のマーケティング、講習会等の実施
5 セント・ジュード・メディカル(株)	<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
6 (株)モリタ製作所	レーザーを用いた内視鏡的がん治療装置の開発
7 日本脳神経血管内治療学会	脳神経血管内治療に関する医師の人材育成、医療機器開発
8 Cardio Port(株)	コアラボ事業および心臓血管系医療機器研究開発、販売等
9 (株)ファルマクリエ神戸	皮膚科領域における医薬品・医薬部外品・化粧品等の研究開発
10 (株)JIMRO	医療機器の研究開発
11 アトラス(株)	医療機器および映像・画像処理化技術の受託開発・販売・コンサルティング
12 (株)大阪合成有機化学研究所	ペプチド医薬品及び核酸医薬品の原料の製法に関する研究開発
13 シャープ(株)	各種医療機器の研究開発、評価及び改良
14 ゼオンメディカル(株)	循環器系・消化器系カテーテル等医療機器の設計・開発
15 JFEテクノリサーチ(株)	医療機器の研究開発支援・評価
<b>伊藤忠メディカルプラザ (IMP)</b>	
1 (公財) 神戸国際医療交流財団	医療分野の国際交流、人材育成、医療技術・機器に関する研究開発
2 (株)DSR	スキンケア製品の研究開発・製造・販売
3 (再掲) シスマックス(株)	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
4 SPヘルスケアコーポレーション(株)	感染対策消毒剤、薬剤・サプリメント、医療機器等の研究開発
<b>神戸ハイブリッドビジネスセンター (KHBC)</b>	
1 (株)アールテック・ウエノ	医療用医薬品の研究開発及び製造販売
2 TAOヘルスライフファーマ(株)	アルツハイマー病治療薬の研究開発等
3 医療法人再生未来	培養細胞によるタンパク質の大量発現システムおよび機能解析に関する技術支援

## 神戸医療産業都市における企業・団体の集積状況

平成28年4月28日現在

施設名・企業名	業種
国際医療開発センター (IMDA)	
1 (再掲) 神戸大学	消化器内視鏡機器開発
2 ダイキン工業(株)	フッ素化学製品や滅菌システム・空調設備等の医療関連分野への展開
3 村中医療器械	医療機器の研究開発
4 傑サン・フレア	各国の薬事申請、製造販売業等の許可取得および海外進出支援等
5 傑シーカー	医療機器開発および製造支援・コンサルティング、人材派遣
6 傑スズキプレシジョン	手術用デバイスやチタン製インプラント部品等をはじめとした医療機器開発
7 傑ワークス	超精密微細加工技術を利用した先進ドラッグデリバリー技術の事業化
8 大晃機械工業(株)	吸入・吐出兼用ビルトイン型エアーポンプ等を活用した医療機器開発
9 (再掲) 傑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
10 スーガン(株)	カテーテル、医薬品注入器等の研究開発および事業化に向けた薬事戦略の構築
11 日本ピストンリング(株)	チタン合金を材料とした医療機器開発
12 傑ハイレックスコーポレーション	カテーテル、ガイドワイヤーをはじめ、再生医療に向けた医療機器開発
13 傑アドバンテスト	光超音波イメージング・システム等の診断装置開発・事業化
14 傑アポワテック	スポーツ・フィットネス機器や福祉関連器具等の製品開発
15 日光化成(株)	輸液用三方活栓、造影剤用活栓および周辺製品等医療機器の研究開発
16 傑フコク	閉鎖系細胞培養バッグ、非磁性モータ、圧電セラミック製品等の事業化
17 傑ベテル	精密プラスチック成形技術を活かした医療機器開発
18 傑シリコンバレー・テック	医薬品、バイオテクノロジー等の研究開発に関するコンサルティング
19 東レ(株)	繊維、樹脂等の素材とバイオテクノロジー技術を活用した医療機器の開発
20 (一社)国際フロンティアメディカルサポート	肝臓病予防と治療の普及啓発、国際医療交流、人材育成、外国人患者受入支援
21 傑ユメックス	紫外光源技術を活用した医療機器の開発・製造
22 傑東鋼	人骨切削用工具等医療機器の開発
23 傑ニッピ	ES細胞・iPS細胞を始めとする多能性幹細胞等の培養基質の開発
24 富士フィルム(株)	医療機器および医用画像解析技術を活用したICT製品の開発
25 (一財) 日本品質保証機構	医療機器の認証や薬事法関連の各種試験・検査及び海外展開サポート
26 傑シャルマン	金属の精密加工・微細接合技術を活かした医療器具の開発
27 傑ハマダ	金属加工技術を用いた医療機器・医療器具の開発
28 帝人(株)	医療機器・医療用品・医療用部材等の研究開発
29 ニフコ(株)	医療機器分野における新規事業の推進
30 三菱ガス化学(株)	脱酸素剤等を活用した医療分野における新規事業の推進
31 トーカロ(株)	溶射技術等を活かした表面改質加工による医療機器開発
32 奈良精工(株)	整形外科関連の医療機器の開発
33 クインタイルズ・トランスナショナル・ジャパン <米>	医療機器、再生医療等製品及び医薬品に関する薬事コンサルタント業務
34 傑Kokorotics	気分測定システム「KOKOROスケール」の開発、販売、コンサルテーション
35 傑シーマン	医療機器及び介護福祉機器のマーケティング
36 傑ダブルヘリックスインターナショナル	再生医療等関連装置、器具の開発
37 傑JPCホールディングス	医療機器、医薬品、機能性食品等の事業開発支援・コンサルティング
38 傑東レリサーチセンター	医薬品・医療機器開発支援・バイオ研究支援・評価
39 傑ライフバンクジャパン	幹細胞バンクの事業化に向けた調査研究等
40 田辺三菱製薬(株)	インシリコ創薬に関する研究連携及び再生医療等の新規事業の探索
41 ヒートテック(株)	理化学研究用非接触高温加熱ハイテクヒーターの開発及び性能実証試験
42 傑フジフレックス	医療用モニターカート、医療用滅菌ケース、整形外科向け手術器具の設計開発・製造
43 CSLベーリング(株) <米>	血漿分画製剤及び医療機器等の研究開発
44 傑ダイキンアプライドシステムズ	医薬品研究施設、製造施設、細胞培養施設におけるトータルエンジニアリング事業の推進
45 次世代バイオ医薬品製造技術研究組合	次世代抗体医薬等の製造技術の研究開発
46 サンエナジー(株)	紫外線応用技術を活用した医療機器分野における新規製品開発
47 ペンギンシステム(株)	ガン治療向けソフトウェア等の医療向けソフトウェアの開発、医療機器の開発
48 武田薬品工業(株)	再生医療等に関する研究開発及び新規事業の探索
高度計算科学研究支援センター	
1 東京大学生産技術研究所	革新的シミュレーション・ソフトウェアの開発・普及と人材育成
2 傑フォーラムエイト	スペコン、クラウド、VRソフトウェア開発・販売・サポート
3 傑CAEソリューションズ	各種CAEソフトウェアの開発・販売・コンサルティング等
4 傑ヴァイナス	先進的CAEソフトウェア開発、基礎研究等による数値解析ソリューション提供
5 アクセンチュア(株)	コンサルティング、技術支援とアウトソーシングサービス
6 Watering(株)	水処理・環境のエンジニアリング、施設維持管理、事業マネジメント
7 傑創夢	各種プラットフォーム開発・構築、HPCI・京コンピュータードルウェアの開発等

## 神戸医療産業都市における企業・団体の集積状況

平成28年4月28日現在

施設名・企業名	業種	
<b>市民病院前ビル</b>		
1 脳血管内治療技術と機器研究会		脳血管インターベンション技術の教育・普及
2 アトナープ(株)		イソ化技術をベースにした超微量化学物質の検出・分析技術の研究開発
3 ミカサ商事(株)		各種電子機器、分析装置等を活用したソリューションシステム提供
<b>神戸健康産業開発センター (HI-DEC)</b>		
1 株ビオスター		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
2 日本光電工業(株)		免疫診断試薬に用いるラテックス技術の研究開発
3 パナソニック(株)		物理的刺激による生体活性化技術の研究開発
4 住友ベークライト(株)		糖鎖精製・分析技術の開発とバイオマーカー探索研究
5 (有)マイテック		ラマン分光器用バイオチップの研究開発・製造・販売
6 DSファーマバイオメディカル(株)		感染症の体外診断用医薬品の研究開発
7 ファースト・システムセル・ジャパン(株)		脂肪由来の間葉系幹細胞を用いた再生医療に関する研究開発
8 ユーリカイノベーション(株)		新しい生物制御化学物質ならびに感染症予防薬等の研究開発
9 三協化成(株)		医薬中間体の研究開発
10 (株)キラル・デザイン・ラボラトリー		医薬中間体を中心とする精密化学品の製造技術導出および開発
11 (株)chromocenter		抗体医薬品に必要な抗体を安定的に高効率で生産する手法の研究開発
12 シーエステック(株)		粘着・機能性フィルムの複合加工品および微細精密加工品の企画・製造・販売
13 オンコリスバイオファーマ(株)		医薬品の研究開発
14 (株)AFIテクノロジー		誘導泳動技術を用いて細胞を分離・選別する装置の開発
<b>神戸国際ビジネスセンター (KIBC)</b>		
1 GEヘルスケア・ジャパン(株)	<米>	医療用画像診断装置の開発・販売・サービス
2 10DR JAPAN(株)	<韓>	医療用ソフトウェアの開発
3 IBPテクノロジー(株)	<ベトナム>	バイオ・製薬関連機器の輸入・販売・技術開発
4 (株)ジェイティック		バイオ関連研究支援機器の開発・製造
5 (再掲) 八十島プロシード(株)		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
6 浜理薬品工業(株)		医薬品の原薬および原薬中間体の合成・開発
7 (株)耐熱性酵素研究所		耐熱性酵素の研究開発、製造および販売、研究受託
8 美研創新(株)		機能性化粧品・医薬部外品・健康食品等の研究・開発および輸出入
9 (株)ジーコム		翻訳・通訳、海外医療関連企業との商取引コンサルティング
10 エマーゴ・ジャパン(株)	<米>	医療機器・体外診断用医薬品に関するコンサルティング
11 (株)HuBDIC Global	<韓>	医療機器および部品の研究開発・製造および輸入販売
12 (株)理研ジェネシス		ファーマコゲノミクス関連の共同研究・開発
13 (株)藤製作所		医療機器の開発・設計・試作
14 高信化学(株)		創薬支援システムの開発、研究用資材の販売
15 スペクト里斯(株) (マルバーン)	<英>	レーザー回折式粒度分布測定装置等の分析機器等の販売
16 (株)シクロケムバイオ		環状オリゴ糖（シクロデキストリン）を使用した健康食品の開発
17 (株)コサナ		環状オリゴ糖を使用した健康食品および機能性化粧品の販売等
18 (株)池田理化		再生医療関連の機器等の研究・開発および販売等
19 (株)テクノプロ		バイオテクノロジー技術を活用した医薬・医療関連品の研究開発
20 (株)ズームス		科学技術系の映像制作および情報・データの可視化
21 (一社) 日中化粧品国際交流協会		中国化粧品の市場動向や法令・法規、中国製の原材料等に関する情報提供
22 (一財) アジア頭皮健康研究センター		アジア人の頭皮に関する基礎研究および健康な頭皮のために応用研究の促進
23 イーメックス(株)		高分子アクチュエータおよびキャパシタ電池を活用した医療機器の研究開発
24 (株)バイオラボ		遺伝子検査、解析および研究並びに不妊治療に関する医療機関との共同研究
25 神和メディカル(株)		不妊治療を中心とした医療用医薬品および医療機器の卸売一般販売等
26 グエラテクノロジー(株)		医療機器向け長寿命・小型軽量物理二次電池等の研究開発
27 (株)メディカロイド		医療用ロボット製品化のための製品企画および販売計画の立案等
28 (株)SKAN JAPAN	<スイス>	医薬品等製造向け無菌環境用アイソレーター等の研究開発、販売および物流
29 オリオン電機(株)		医療用X線関連用品・MRI関連用品・紫外線治療器等の研究開発
30 コムネット(株)		医療用器具等の試作及びデザインのためのサポート機器の提供(会員制工房)
31 (株)カネカ		幹細胞等を用いた再生医療に関する研究開発
32 (株)コベルコ科研		ステント用細管や歯科用インプラント材料の開発ならびに各種材料の受託分析・試験等
33 三菱レイヨン(株)		中空糸膜等を活用した医療用材料の開発
34 (株)ゼン		医療機器開発段階における試作品・部品の設計、三次元モデリング及び測定試験
35 アライドラボトリーズ(株)		医薬品・治験薬等の製造・輸入およびそれに伴う分析等の品質保証

## 神戸医療産業都市における企業・団体の集積状況

平成28年4月28日現在

施設名・企業名	業種
神戸キメックセンタービル	
1 (有)パソテック	病理検査業務全般
2 八洲薬品㈱	試薬等研究開発、製造、販売
3 株エムアイディ	医療機器、医療用消耗品、コンピュータシステムの販売
4 株エレクトロスイスジャパン	<スイス> 医療機器等の取扱説明書のデザインおよび作成
5 株ビーブランド・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
6 (公社)日本麻醉科学会	学会事務局および麻醉科関連ライブラリー
7 シーメンス・ジャパン㈱	<独> 大型医療機器の販売、アフターサービス
8 株サイトクオリティー	DNA解析による健康管理支援
9 株ネクシス	医療関連システム、ソフトウェアの開発・販売・サービス
10 株ブルボン	健康食品その他食品の開発・販売
11 株メディピック	バイオインフォマティクス
12 株コカラファインネクスト	医薬品等の製剤技術の開発、技術提供
13 SBIファーマ㈱	ALA(5-フローリン酸)を用いた化粧品、健康食品および医薬品の開発
14 株メディピックファーマ	医薬品・診断薬の研究開発等
15 BGJAPAN㈱	<中> 各種ゲノム解析の受託事業と共同研究等
16 (一財)高度情報科学技術研究機構	京コンピュータおよびHPCI利用者の選定と利用支援業務
17 トルニエ・ジャパン㈱	<仏> 整形外科用医療機器の販売・医療機器のコンサルティング業務等
18 (再掲) (一社)日本血液製剤機構	血漿分画製剤の研究開発等
19 株ジー・キューブ	半導体機器・測定器設計技術を活用した医療機器画像処理用ICの開発等
20 古野電気㈱	臨床検査機器、遺伝子研究用機器等の開発・製造
21 株フルノシステムズ	病院内システムと連携する無線ハンディターミナル、ネットワークの構築等
22 稲畑産業㈱	各種セミナーの開催やソリューションの提供・提案等による事業支援
23 ヤマトシステム開発㈱	温度管理機能やセキュリティの高い配達サービスの構築等
24 ヤマトロジステイクス㈱	医療産業向けの物流アウトソーシングサービスの提案やコンサルティング
25 ㈱アトックス	PET治験薬等の製造に関わるデータ解析、SOPの作成等
26 (再掲) 大日本住友製薬㈱	再生医療および細胞医薬に関する研究
27 ㈱住化分析センター	医療機器・医薬品の分析評価、試験検査、申請業務、研究開発支援
28 デクセリアルズ㈱	電子部品、接合材料、光学材料等の技術を活用した医療機器の研究開発
29 ㈱コバヤシ	プラスチック加工・成形・組立技術を活かした医療機器の開発・製品化
30 (再掲) レジエンス㈱	再生医療製品の実用化
31 神戸ウェルネスサイエンス㈱	健康食品、医療機器、健康器具等の開発、製造、販売業務等
32 ひろさきLIF㈱	再生医療製品の開発・製造及び販売
33 ㈱サイレジエン	iPS細胞由来の再生医療等製品の製造・販売促進等
34 ㈱四国核酸化学	DNA/RNAオリゴマーを中心とする高付加価値化学品の合成
35 ㈱GSP研究所	コンパニオン診断薬の開発および製造販売
神戸インキュベーションオフィス (KIO)	
1 ㈱トータルメディカルサプライ	医療機器・用具の輸入、製造販売のためのジ・ステック、研究開発
2 マテリアライズジャパン㈱	<ペ・ギー> 医療用画像処理ソフトウエア等の開発支援・販売
3 ㈱メディトランセ	高精度の温度管理下における検体・医療機器等の集荷・輸送等
4 ㈱アクアテック	チューブポンプ「Ring Pump」の医療分野における用途開発
5 ㈱E・テック	揮発性消毒剤および歯科用医療機器等の研究開発
6 ㈱ビッグライン	消毒剤および歯科用医療機器等の製造販売
7 (再掲) アスピオファーマ㈱	医薬品の研究開発
8 ウシオ電機㈱	光技術を応用したバイオ・医療関連製品の開発
9 CKD㈱	医療機器・医療関連機器向けの流体制御機器等の開発
10 ㈱アール・ティー・シー	医療・介護福祉、リハビリテーション、医療教育を中心とした各種機器の開発
11 ㈱東京チタニウム	チタンを活用した医療機器開発
12 ミヨシ電子㈱	通信技術や半導体製造技術を活用した医療・介護・健康関連機器開発・製造
13 Meiji Seika ファルマ㈱	再生医療及びバイオ医薬品等に関する研究開発
14 ㈱村田製作所	ヘルスケア用電子デバイスの研究開発
15 ㈱アーク	医療機器・介護リハビリロボット機器等の設計、各種金型の設計・製造等

## 神戸医療産業都市における企業・団体の集積状況

平成28年4月28日現在

施設名・企業名		業種
ポートアイランド（第1期）		
1 ZIMMER BIOMET	<米>	整形外科向け医療機器・器械の製造・輸入・販売
2 WDB株		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学部および先端医薬研究センター等
4 神戸学院大学		薬学部およびライフサイエンス産学連携研究センター（LSC）
5 神戸女子大学・神戸女子短期大学		健康福祉学部における健康・介護・福祉に関する研究等
6 株バイオエスペック		理化学機器・消耗品等の卸販売
7 株ベイエリア		医療関連企業向け事業支援サービス
8 株ノエビア		医薬部外品・化粧品等の研究開発・製造販売
9 常盤薬品工業株		医薬品・医薬部外品・化粧品等の製造販売等
10 株ボナンザ		医薬部外品・化粧品・サブリメント等の研究開発・製造販売・OEM
11 フジッコ株		機能性成分・生活習慣病の予防栄養・特定保健用食品等の研究開発
12 広瀬化学薬品株		試薬・臨床検査薬・工業薬品、理化学・臨床検査用機器装置の販売
13 日本船舶薬品株		救急医療および船舶用の医薬品・医療用具・医療機器等の販売
14 株Medical Patent Research		知財・研究開発技術に関する調査等のサービス、コンサルティング
15 不二化学薬品株		試薬・理化学機器等の販売
16 株アタゴ		尿比重計等の臨床屈折計の販売・マーケティング
17 ジョンソン・エンド・ジョンソン株	<米>	整形外科用医療機器の物流
18 三菱倉庫株		医薬品の物流
19 三井倉庫株		医療機器の物流事業
20 株カムクルー		医療用のデジタルハイビジョン映像の撮影・編集
21 東洋理機工業株		産業（医療関連）用ロボットの研究・開発
22 京セラメディカル株		医療機器の物流事業
23 株ヒューマン・キャピタル・マネジメント		バイオベンチャー経営支援（人材育成・経営塾、コンサルティング）
24 株なごみ		介護用品のレンタル・販売、福祉住環境向けの住宅改修・リフォーム
25 日本新素材株		銀イオンを用いた医療用具の研究開発・製造販売
26 株コスマス・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
27 株Ig-M		バイオロジー分野における研究開発とその関連事業
28 ルネサスエレクトロニクス株		医療分野向け半導体やシステムソリューションの研究と各種サービスの提供
29 株Eyes, Japan		医療アプリケーションの研究開発等
30 シムコジャパン株	<米>	静電気除去装置、導電性製品、静電気計測機器、静電気帯電装置の提供
31 株JMC		マグネシウム精密鋳造や光造形を元にした医療用シミュレータの開発
32 Med-Seeds		調剤薬局業、医療機器の開発およびコンサルティング
33 株キザキ		ノルディックウォーカーによる運動指導プログラムの企画開発、講習会等
34 (医社) 神戸低侵襲がん医療センター		放射線・化学療法等を組み合わせた、低侵襲によるがん治療の専門病院
35 西記念ポートアイランドリハビリテーション病院		急性期後のリハビリを中心とした専門病院
36 (公財) チャイルド・ケモ・サポート基金		小児がんの専門治療施設
37 株CRI・ミドルウェア		医療・ヘルスケア分野におけるミドルウェアの研究開発
38 株ロングライフ		医療用ソックス等の開発、ヘルスケア関連のインターネットショップ運営等
39 株日本シルクバイオ研究所		松原無菌養蚕の普及・実施、冬虫夏草・シルク・医療資材の研究・製造販売
40 株TOKAIコミュニケーションズ		情報通信事業者。ポートアイランド内への高速大容量通信環境を提供
41 トーキシステム株		直動システム固定機構等の医療機器分野での用途開拓・販売促進
42 久留米電子工業株		医療機器の開発にかかるラボ関連支援サービス
43 株川村インターナショナル		薬事申請文書等医薬・医療機器分野における翻訳
44 株GMJ		癌遺伝子治療用ウイルスベクターの作成等
45 株日本サイエンスコア		科学機器輸入・製造販売、受託分析サービス、医薬コンサルティング等
46 株増田医科器械		医療機器、理化学機器等の製品販売及びサービス提供
47 株ドクタープラネット		栄養補助食品（サブリメント）、医療機関向け・高齢者施設向け商品の販売
48 (一社) 神戸健康大学		健康寿命の延伸、ヘルシーエイジングの推進にかかるセミナー等の開催
49 株バイオシーン・インフォマティクス		ライフサイエンス分野の情報システムインテグレーション等
50 emka&SCIREQ株	<仏>	評価用テレマトリーシステム及び解析用ソフトウェアの販売
51 株ミュー		自走式カプセル内視鏡を始めとする医療用マイクロマシンの研究開発
52 株アルファ技研		医療用X線検査装置向け放射線遮蔽材等の医療用製品研究開発
53 株ワールド		医療機関で使用される衣料品の研究開発
54 富士通株		通信・情報処理システムおよび電子デバイスの製造・販売・各種サービスの提供
55 株富士通ソフトウェアテクノロジーズ		ICTインフラや情報利活用に関する研究開発・各種サービスの提供
56 株ホーヴィン		医療関連分野に特化したメディカルコンサルティング
57 株アニマルiPSセルバンク		獣医療の再生医療の研究、小動物獣医療に携わる獣医師の教育・研究支援
58 株タナック		シリコーンゴム・ウレタン・エラストマーによる医療機器用部品の開発
59 Hybrigenics Services日本事務所	<仏>	タンパク質を含む多様な相互作用スクリーニングの受託サービス

## 神戸医療産業都市における企業・団体の集積状況

平成28年4月28日現在

施設名・企業名	業種
ポートアイランド（第1期）	
60 山九株	医薬品・医療機器の輸出入、医療用装置の輸送及び据付
61 勝アシックス	スポーツ用品等の製造、販売
62 日本コンベンションサービス株	医歯薬学术集会・製薬会社セミナー・展示会等の企画・運営、医薬等通訳翻訳
63 勝動物病院ホールディングス	動物病院の運営、経営管理・コンサルティング及び獣医師の教育
64 勝E-Animal Hospital	獣医向け求人情報等コンテンツの提供及びメディアマーケティング
65 勝朝日ラボ交易	理化学機器、科学機器、バイオ関連消耗品等の輸入販売、輸入代行

計 316 社・団体



# 神戸医療産業都市における再生医療事例

(株)力ネカ様

羊膜由来間葉系幹細胞(羊膜由来MSC)の細胞製剤の開発



株式会社力ネカは、神戸医療産業都市にて羊膜由来間葉系幹細胞(羊膜由来MSC)の細胞製剤の開発を行っています。

羊膜由来MSCは生体内にある幹細胞の中でも増殖性が高く、移植時の拒絶反応も起こりにくく、しかも、羊膜は出産後不要となり倫理的に問題となりにくいなどの特長があります。

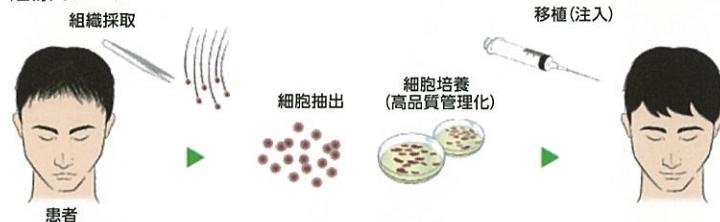
この羊膜由来MSCを使用し、急性移植片対宿主病(急性GVHD)およびクローニング病を対象とした細胞製剤の開発を進めています。

提供:(株)力ネカ

(株)資生堂様

自家細胞移植の毛髪再生医療の研究

治療イメージ



株式会社資生堂は、自家細胞・再生医療技術を研究開発するカナダのベンチャーエンタープライズ「レプリセル社」とライセンス・共同研究契約を締結し、毛球部毛根鞘細胞(DSC細胞)の培養細胞を用いた毛髪再生医療の事業化をめざしています。

2014年には、神戸医療産業都市に細胞の培養・加工を行う「資生堂細胞加工培養センター(SPEC®: Shiseido cell-Processing & Expansion Center)」を設置し、毛髪再生医療の事業化に向けた研究開発を行っています。

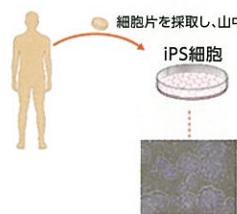
※1SPEC: Shiseido cell-Processing & Expansion Center

提供:(株)資生堂

(株)ヘリオス様

大日本住友製薬(株)様 × 理化学研究所

加齢黄斑変性に対する再生医療の開発



株式会社ヘリオスと大日本住友製薬株式会社は、加齢黄斑変性の治療として、iPSC細胞から分化させたRPE細胞を含んだ懸濁液を注入し生着させることで、視細胞を安定させ、機能復元を図る治療法の開発を神戸医療産業都市にて実施しています。

そして、2014年9月、世界初の加齢黄斑変性に対するiPSC細胞由来のRPEシート移植手術が実施されました。理化学研究所と先端医療振興財団が共同で行っている「滲出型加齢黄斑変性に対する自家iPSC細胞由来網膜色素上皮シート移植に関する臨床研究」による第1例目の手術であり、神戸市民病院機構が協力して行われました。

提供:(株)ヘリオス

ひろさきLI(株)様

× 先端医療振興財団

培養自家軟骨細胞による外傷性膝軟骨損傷治療



1 患者さんの軟骨片から  
軟骨細胞を採取

2 コラーゲンの基盤に軟骨細胞を8日～14日間培養し、移植用の  
自己軟骨細胞加工製品(IK-01)を製造

3 自己軟骨細胞加工  
製品(IK-01)を移植  
手術する

ひろさきLI株式会社は、患者さんの軟骨片から単離した軟骨細胞をコラーゲンゲルを定着にして8～14日間培養し、移植用の自己軟骨細胞加工製品(IK-01)とする技術を先端医療振興財団から取得し、開発を進めています。

事故やスポーツによる限局性の膝関節軟骨損傷の患者さんに対して、自己軟骨細胞加工製品(IK-01)を患部に移植することで、軟骨損傷部位の軟骨再生が可能となり、外傷性膝軟骨損傷の治療が期待できます。

提供:ひろさきLI(株)



# 神戸医療産業都市医療機器開発セミナー

## ～循環器領域での医療機器開発の可能性～

(神戸医療産業都市クラスター交流会)

今回の神戸医療産業都市クラスター交流会は、循環器領域における新たな医療機器開発の可能性を探るため、治療法、治療機器、さらにはビジネスチャンスについてご講演をいただくほか、グローバル企業での経験を活かしたビジネスマーケティングの手法等についてご講演をいただきます。

また、循環器領域での医療機器開発等に取り組む進出企業や皆様のビジネスをサポートする進出企業をご紹介します。

循環器領域での医療機器開発の可能性にご関心のある企業や新たなビジネスチャンスを掴もうとお考えの皆様のご参加をお待ちしております。

- 主 催 神戸市、公益財団法人 先端医療振興財団、  
ポートアイランド第2期企業自治協議会
- 日 時 平成28年5月23日(月) 14:30~18:30 受付開始14:00~
- 会 場 臨床研究情報センター 2階
- 参加費 無料 (名刺交換会 参加者のみ 1,000円)
- 定 員 150名 (先着順)

## プログラム

### 【第一部】 講演会 (14:30~16:05)

14:35~ 『(仮)循環器領域での医療機器開発の可能性』  
西宮市 病院事業管理者 南都 伸介 様

15:20~ 『(仮)グローバル企業における開発マーケティング』  
サムエルプランニング株式会社 代表取締役 宮坂 強 様

### 【第二部】 進出企業事業紹介 (16:15~17:30)

16:15~ ゼオンメディカル株式会社

16:30~ 東レ株式会社

16:45~ 株式会社JMC

17:00~ Cardio Port株式会社

17:15~ 株式会社サン・フレア

### 【第三部】 名刺交換会 (17:30~18:30)

## お申し込み

WEBサイトから お申し込み願います。※「クラスター交流会」で検索

右のQRコードもしくは以下のURLから、このイベントを選択いただくことで  
オンライン上からのお申し込みができます。



神戸医療産業都市WEBサイト

<http://www.kobe-lsc.jp/event>

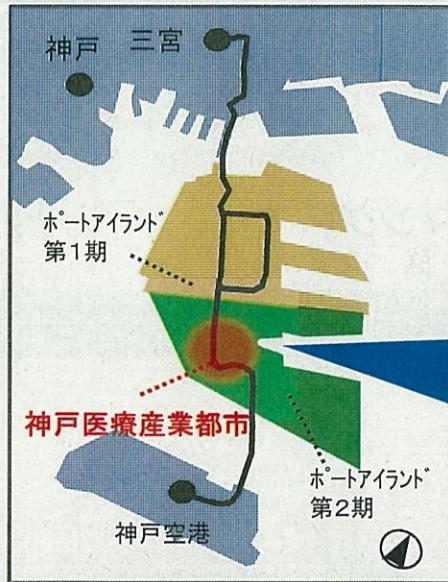
もしくは《[contact\[at\]kobe-lsc.jp](mailto:contact[at]kobe-lsc.jp)》宛に①社名 ②部署名 ③ご氏名 ④名刺交換会参加可否 ⑤配布用参加者リストへの掲載可否（会場にて配布します）⑥電話番号をご記入のうえ、お送りください。  
※メール送信時には[at]を@に変更ください。

## 会場のご案内



臨床研究情報センター (TRI) 2階 研修室  
〒650-0047  
神戸市中央区港島南町1丁目5番地4号

交通：神戸新交通ポートライナー「三宮駅」から  
乗車12分、「医療センター」駅 下車すぐ



## お問い合わせ先

神戸市 医療・新産業本部医療産業都市部誘致課

〒650-8570 神戸市中央区加納町6-5-1 神戸市役所1号館23階

TEL : 078-322-6341 E-MAIL : [contact\[at\]kobe-lsc.jp](mailto:contact[at]kobe-lsc.jp)

※メール送信時には[at]を@に変更ください。