

平成27年12月3日

関西国際戦略総合特別区域地域協議会事務局

関西イノベーション国際戦略総合特区
特区計画（第14回）にかかる案件の追加等について

「関西イノベーション国際戦略総合特区」は、関西6自治体（京都府、大阪府、兵庫県、京都市、大阪市、神戸市）で国に共同申請し、平成23年12月に指定を受けております。

関西では、これまで特区計画の認定を受け、本格的に特区事業を推進しておりますが、このたび、11月27日付けの第14回特区計画において、財政上の支援措置を活用する案件が2件追加され、税制上の支援措置を活用する案件が1件終了しましたのでお知らせします。

今回、2プロジェクト、財政上の支援措置を活用する2案件が追加され、これにより計画認定事業数は累計で51プロジェクト92案件となります。

【添付資料】

- ・ 関西イノベーション国際戦略総合特区 計画認定プロジェクト一覧
- ・ 第14回特区計画で追加された案件等の概要

以上

関西イノベーション国際戦略総合特区 計画認定プロジェクト一覧（終了案件含む）

- ・第13回特区計画までに全国最多となる49プロジェクト90案件が認定。
- ・第14回で、2プロジェクト、2案件が追加され、これにより計画認定事業数は51プロジェクト92案件。

【92案件の内訳】 規制緩和2件、財政支援34件、税制優遇44件、金融支援12件

- 認定事業の進捗状況
- ……竣工、事業実施済（終了含む）
 - ……着工（設計含む）、事業開始
 - △ ……今後、着手
 - ……非公表

| 地区 | プロジェクト名 | 認定 | 区分 | 実施主体 | 進捗状況 【H27.11月末】 | 地区 | プロジェクト名 | 認定 | 区分 | 実施主体 | 進捗状況 【H27.11月末】 |
|--------------------------------------|---|------|-----------------------|-----------------------------------|--|---|--|---|---|-------------------|--------------------|
| 京都市内 | 1 先制医療の実現に向けたコホート(疫学)研究・バイオマーカー研究の推進 | 第1回 | 税制1 | 株式会社イアンドティー | ○ (H24.4事業開始) | 夢洲・咲洲 | 28 再生可能エネルギー等、多様なエネルギーを利用した電力インフラのシステム構築 | 第2回 | 金融7 | 住友商事株他 | ○ (H25.10事業開始) |
| | 2 革新的治療薬候補品のヒト臨床への外挿性を高める実証・評価設備導入 | 第6回 | 財政1 | 京都大学 | ○ (H25.6事業開始) | | | 第5回 | 税制25 | 住友電気工業株 | ○ (H26年度事業開始) |
| | 3 核酸医薬品の研究開発促進及び製造に係る生産技術の確立 | 第8回 | 税制2 | 日本新薬株 | ○ (H25.12事業開始) | | | 第9回 | 金融8 | 住友商事株 | ○ (H26.3事業開始) |
| | 4 がん・免疫・循環器系・中枢神経系等領域及び希少疾患における革新的医薬品等の研究開発 | 第8回 | 税制3 | 日本新薬株 | ○ (H25.12事業開始) | | 第8回 | 税制26 | 住友商事株 | ○ (H26.3事業開始) | |
| | 5 革新的消化器系治療機器の開発 | 第8回 | 財政2 | 京都府立医科大学、ウソコ電機株、大成化工(株) | ○ (H25.10事業開始) | | 29 世界No.1のバッテリースーパークラスターの中核拠点の形成 | 第5回 | 税制27 | 住友電気工業株 | ○ (H26.3事業開始) |
| | | 第8回 | 財政3 | 京都府立医科大学、東レエンジニアリング(株)、真空光学(株) | ○ (H25.11事業開始) | | | 第9回 | 金融9 | 住友電気工業株 | ○ (H26.3事業開始) |
| | 6 低侵襲のがん医療機器とBody-GPSを含む手術ナビシステムの開発 | 第8回 | 財政4 | 京都府立医科大学、(株)八光 | ○ (H25.11事業開始) | | 30 中枢神経系制御薬の開発 | 第1回 | 税制28 | TAOヘルスケアファーマ株 | ○ (H24.4事業開始) |
| | 7 3D技術等を活用した高精度手術シミュレーションシステムの開発 | 第11回 | 財政5 | 京都大学、パナソニックメディカルソリューションズ株、イーグロス株等 | ○ (H26.11事業開始) | | | 第2回 | 税制29 | 株カン研究所 | ◎ (H26.4竣工) |
| | 8 着脱容易な医療用計測機器の開発 | 第11回 | 財政6 | 京都大学、株帝健等 | ○ (H26.11事業開始) | | | 第2回 | 税制30 | 千寿製薬株 | ○ (H24.10事業開始) |
| 9 再生医療・細胞治療の実用化促進 | 第11回 | 財政7 | 京都府立医科大学、(公財)先端医療振興財団 | ○ (H26.5事業開始) | 31 高度専門病院群を核とした国際医療交流による日本の医療技術の発信 | 第1回 | 税制31 金融10 | 神戸国際フロンティアメディカルセンター病院 神戸低侵襲がん医療センター 西記念ポータルアイランドリハビリテーション病院 | ◎ (H26.10竣工) ◎ (H25.3竣工) ◎ (H25.3竣工) | | |
| けいはんな学研都市 | 10 次世代エネルギー・社会システム実証事業の成果の早期実用化による国際市場の獲得 | 第1回 | 税制4 | A社 | | ○ (H25.7事業開始) | 32 イメージング技術を活用した創薬の効率化 | 第2回 | 税制32 | 株ナード研究所 | ◎ (H24.12竣工) |
| | | 第1回 | 税制5 | B社 | ○ (H24年度事業開始) | 第2回 | | 税制33 | (一社)日本血液製剤機構 | ○ (H24.10事業開始) | |
| | | 第1回 | 財政8 | オムロン(株)、古河電気工業(株)等 | ○ (H22-26実証事業実施) | 9 再生医療・細胞治療の実用化促進 | 第9回 | 税制34 | 株資生堂 | ○ (H26.5事業開始) | |
| | | 第2回 | 税制6 | 株エム・システム技研 | ○ (H24.2事業開始) | | 第2回 | 税制33 | (一社)日本血液製剤機構 | ○ (H24.10事業開始) | |
| | 第2回 | 税制7 | エレクセル株 | ○ (H24.12事業開始) | 33 高度なドラッグ・デリバリー・システム技術との組み合わせによるバイオ医薬品の研究開発 | 第5回 | 税制35 | JCRファーマ株 | ◎ (H25.7竣工) | | |
| 11 スマートコミュニティオープンイノベーションセンター機能の整備 | 第8回 | 規制1 | 京都府 | ○ (H26.4事業開始) | | 34 粒子線治療装置の小型化や粒子線照射の高精度化等に関する技術開発 | 第5回 | 税制36 | 三菱電機株 | ○ (H25.5事業開始) | |
| 北大阪(彩都等) | 3 核酸医薬品の研究開発促進及び製造に係る生産技術の確立 | 第1回 | 税制8 金融1 | 株ジーンデザイン | | | ◎ (H25.3竣工) | 35 医療機器・新エネルギー分野等でのものづくり中小企業の参入促進 | 第6回 | 財政18 | (公財)神戸市産業振興財団 |
| | 12 次世代ワクチンの開発 | 第2回 | 税制9 | (一財)阪大微生物病研究会 | ○ (H27.3事業開始) | 36 革新的なバイオ医薬品の創出及びその基盤技術の確立 | 第7回 | | 金融11 | 神戸天然物化学株 | ◎ (H26.10竣工) |
| | 13 ペプチド医薬品の製造に係る大量生産技術の確立 | 第2回 | 金融2 | 株ペプチド研究所 | - | | 第9回 | 税制37 | 次世代バイオ医薬品製造技術研究組合 | ◎ (H27.3竣工) | |
| | 14 PET製剤等の新規診断薬の研究開発及び製造に関する事業 | 第2回 | 税制11 | 富士フイルムRFファーマ株 | ○ (H27.6着工) | 4 がん・免疫・循環器系・中枢神経系等領域及び希少疾患における革新的医薬品等の研究開発 | 第8回 | 税制38 | 大日本住友製薬株 | ○ (H26.4事業開始) | |
| | 15 PMDA-WEST機能の整備及び治験センター機能の創設 | 第2回 | 財政9 | 関西の主要医療機関 | ○ (H24年度実証事業開始) | | 37 先端・先制医療技術に関する審査・評価プラットフォームの構築 | 第9回 | 財政20 | (独)理化学研究所 | ○ (H25.5事業開始) |
| | 4 がん・免疫・循環器系・中枢神経系等領域及び希少疾患における革新的医薬品等の研究開発 | 第5回 | 税制12 | 大日本住友製薬株 | ○ (H25.6事業開始) | 38 レギュラトリーサイエンス・医療技術評価に関する人材育成 | | 第9回 | 財政21 | (独)理化学研究所 | ○ (H25.5事業開始) |
| | 16 生理活性脂質等の独自の医薬品研究開発の促進 | 第5回 | 税制13 | 小野薬品工業株 | ○ (H25.6事業開始) | | 14 PET製剤等の新規診断薬の研究開発及び製造に関する事業 | 第10回 | 税制39 | シスメックス株 | ○ (H26.12事業開始) |
| | 17 パッケージ化した医療インフラの提供 | 第5回 | 財政10 | 大阪商工会議所、国立循環器病研究センター | ○ (H25.9事業開始) | 50 革新的医薬品、再生医療等の研究開発に向けた創薬イノベーション拠点の整備 | | 第14回 | 財政33 | 株OMこうべ | ○ (H27.11事業開始) |
| | 18 放射光とシミュレーション技術を組み合わせた革新的な創薬開発の実施 | 第6回 | 税制14 金融3 | 株ジェイテック | ○ (H25.9事業開始) | | 39 SPring-8を活用した次世代省エネ材料開発・評価 | 第2回 | 税制40 | C社 | ○ (H25.6事業開始) |
| | 19 PIC/S等GMPに準拠した医薬品・医療機器の製造促進 | 第6回 | 税制15 | アース環境サービス株 | △ (H28.1事業開始予定) | 18 放射光とシミュレーション技術を組み合わせた革新的な創薬開発の実施 | | 第2回 | 財政22 | (公財)計算科学振興財団 | ○ (H24.4事業開始) |
| | 20 アカデミア発創薬(低分子医薬品)の促進 | 第6回 | 財政11 財政12 | 大阪大学等 | ○ (H24.4事業開始) | | 関西国際空港 | 40 クールチェーンの強化とガイドライン化 | 第1回 | 税制41 | CKTS株等 |
| | 9 再生医療・細胞治療の実用化促進 | 第6回 | 税制17 | 株ジェイテック | ○ (H26.9事業開始) | 41 国際物流等事業者誘致によるアジア拠点の形成 | | 第1回 | 税制42 | 新関西国際空港株 | ◎ (H26.4竣工) |
| | 21 感染症、代謝性疾患、疼痛などの領域における革新的医薬品の継続的な創製 | 第7回 | 税制18 | 塩野義製薬株 | ○ (H25.11事業開始) | 42 医薬品・医療機器等の輸出入手続きの電子化・簡素化 | | 第5回 | 規制2 | 実証実験参加企業 | ○ (H25.3一部事業開始) |
| | 22 ホウ素中性子捕捉療法(BNCT)の実用化促進 | 第7回 | 財政13 | 京都大学原子炉実験所、大阪府立大学 | ○ (H25.8事業開始) | 43 水素エネルギー等の新たなエネルギーインフラの構築と関連アプリケーションの実用化 | 第9回 | 税制43 | 岩谷産業株、株豊田自動織機等 | ○ (H27年2月事業開始) | |
| | 3 核酸医薬品の研究開発促進及び製造に係る生産技術の確立 | 第10回 | 税制20 | 住友化学株 | ○ (H26.8事業開始) | 44 イノベーションを下支えする基盤の強化(阪神港地区関連事業) | 第1回 | 税制44 | 株上組 | ◎ (H24.11竣工) | |
| 51 「循環器病の予防と制圧」に向けた最先端医療・医療技術開発の拠点整備 | 第14回 | 財政34 | 国立循環器病研究センター | ○ (H27.11事業開始) | 第3回 | | 金融12 | 株辰巳商会 | ○ (H25.10工完了) | | |
| 大阪駅周辺(うめきた他) | 23 国際的な医療サービスと医療交流の促進 | 第1回 | 税制21 金融4 | (今後特定) | △ | 45 国内コンテナ貨物の集荷機能の強化 | 第1回 | 財政23 | 国土交通省 | ○ (H23.8事業開始) | |
| | 24 医工・着工連携による高齢化社会対応機器・サービスの開発・実証 | 第2回 | 税制22 金融5 | (今後特定) | △ | | 46 港湾コストの低減 | 第1回 | 財政24 | 国土交通省 | ◎(ボート7イベント)耐震整備完了) |
| 夢洲・咲洲 | 1 先制医療の実現に向けたコホート(疫学)研究・バイオマーカー研究の推進 | 第2回 | 税制23 | 淀川クリスト教病院 | ◎ (H27.9事業終了) | 47 課題解決型医療機器の開発・改良に向けた病院・企業間の連携支援 | 第1回 | 財政25 | 事業管理支援法人(⇒大阪商工会議所)等 | ○ (H24.6採択、開始) | |
| | 25 イノベーション創出事業 ※コンベンションセンター等 | 第2回 | 税制24 金融6 | 株コングレ、株KMO、(一社)ナレッジキャピタル | ○ (H25.4事業開始) | | 48 医工連携、産学連携拡大を促進するための支援 | 第11回 | 財政26 | 大阪商工会議所 | ○ (H26.9事業開始) |
| | 26 スマートコミュニティ関連の技術の実証・事業化とショーケース化 | 第1回 | 財政14 | 大阪市 | ○ (H26年事業実施済) | 49 医療機器等事業化促進プラットフォームの構築 | | 第1回 | 財政27 | 大阪商工会議所 | ○ (H24.4事業開始) |
| | | 第6回 | 財政15 | 株日建設計総合研究所 | ◎ (H24年度事業実施済) | | 第5回 | 財政28 | 大阪商工会議所、(公財)先端医療振興財団 | ○ (H25.7事業開始) | |
| | 27 バッテリー戦略研究センター機能の整備 | 第2回 | 財政17 | 大阪府 | ◎ (H24年度事業実施済) | 第7回 | 財政29 | 大阪商工会議所、大阪大学、国立循環器病研究センター | ○ (H25.8事業開始) | | |
| 共通 ※京都市内、北大阪、大阪駅周辺、神戸医療産業都市等 | 15 PMDA-WEST機能の整備及び治験センター機能の創設 | 第7回 | 財政32 | (独)医薬品医療機器総合機構(PMDA) | ○ (H25.10開設) | 50 革新的医薬品、再生医療等の研究開発に向けた創薬イノベーション拠点の整備 | 第14回 | 財政33 | 株OMこうべ | ○ (H27.11事業開始) | |

総合特区計画の認定年月日

- 第1回…H24.3.9
- 第2回…H24.7.27
- 第3回…H24.9.28
- 第4回…H24.11.30
- 第5回…H25.3.29
- 第6回…H25.6.28
- 第7回…H25.9.2
- 第8回…H25.11.29
- 第9回…H26.5.9
- 第10回…H26.6.27
- 第11回…H26.11.28
- (第12回…H27.3.27)
- (第13回…H27.7.3)
- 第14回…H27.11.27

※第12、13回は関西での認定なし。

第14回特区計画で追加された案件等の概要

【追加案件】

| | プロジェクト名 | 区分 | 案件の概要 |
|---|-------------------------------------|------|--|
| 1 | 革新的医薬品、再生医療等の研究開発に向けた創薬イノベーション拠点の整備 | 財政33 | <p>神戸医療産業都市における革新的医薬品、再生医療等の研究開発を加速するために、製薬関連企業や創薬ベンチャーなどの入居スペースや再生医療等の製品開発にも対応可能な細胞培養スペースとともに、入居企業に対するマッチングや製品化支援などの充実したソフト支援体制をそなえた、創薬イノベーション拠点となる建物を整備する。</p> <p>経済産業省 [平成27年度：地域新成長産業創出促進事業費補助金 (戦略産業支援のための基盤整備事業)]</p> |
| 2 | 「循環器病の予防と制圧」に向けた最先端医療・医療技術開発の拠点整備 | 財政34 | <p>平成30年度に予定している国立循環器病研究センターの移転建替に伴い、同センター内に、産学官連携体制の下、企業・大学・異分野領域の研究者を集結させた、最先端医療・医療技術開発のための拠点となる「オープンイノベーションセンター」を整備する。</p> <p>厚生労働省 [平成27年度：国立研究開発法人国立循環器病研究センター施設整備費補助金]</p> |

【終了案件】

| | プロジェクト名 | 区分 | 案件の概要 |
|---|------------------------------------|------|---|
| 1 | 先制医療の実現に向けたコホート(疫学)研究・バイオマーカー研究の推進 | 税制23 | <p>宗教法人在日本南プレスビテリアンミッションが経営する淀川キリスト教病院は、平成25年5月に附属うめきたクリニック「未来型健診センター」を開設。ライフイノベーションの推進に資する事業として、本事業を通して得られた未病状態のバイタルデータ(検診データ等)と、他で得た疾病データを融合させ、新たなバイオマーカーの探索・発見のための研究データベースの構築に取り組んできたが、平成27年9月末の同センターの閉院にともない事業を終了する。今後は、大阪市立大学と連携し、「未来型健診センター」等で得たデータを活用して研究を行い、当初の事業計画を補完していく。</p> |