

2013年9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
計画認定（第7回）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）で共同申請し、一昨年12月に指定を受けておりますが、具体的に特区で特例措置や支援措置を受けるためには、総合特別区域法に基づく総合特別区域計画（特区計画）について、内閣総理大臣の認定を受けることが必要です。

関西6自治体では、これまで6回にわたり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9月2日付けで第7回特区計画の認定を受けましたのでお知らせします。

今回認定を受けたのは、税制・金融・財政上の支援措置を活用する5プロジェクト（第6回までに認定された2プロジェクトを含む）で、これで40プロジェクトが計画認定を受けたこととなります。

【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7回特区計画で認定されたプロジェクトの概要

[お問合せ先]

関西国際戦略総合特別区域地域協議会事務局 平岡・西川 TEL : 06-4803-5557

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

- ・第6回計画認定までに全国最多となる37プロジェクト59案件が認定。
- ・第7回で、5プロジェクト(第5回までに認定された2プロジェクト*を含む)6案件が認定され、これで40プロジェクト65案件が計画認定。

【65案件の内訳】 規制緩和1件、財政支援20件、税制優遇34件、金融支援10件

*共通「8」、「40」の2プロジェクトのこと

| 地区 | プロジェクト名 | 認定 | 区分 | 実施主体 | 進捗状況 [H25.8月現在] | |
|--------------------------------------|--|--|-------------|--------------------------|------------------------|-------------------|
| 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 | ㈱エイアンドティー | ○ (H24年度事業開始) | |
| | 2 革新的治験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 | — | |
| けいはんな学研都市 | 3 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2 | A社 | ○ (H25年度着工予定) | |
| | | 第1回 | 税制3 | B社 | ○ (H24年度事業開始) | |
| | | 第1回 | 財政2 | オムロン(株)、古河電気工業(株)ほか | ○ (H22~26実証実施中) | |
| | | 第2回 | 税制4 | ㈱エム・システム技研 | ○ (H25.3着工予定) | |
| | | 第2回 | 税制5 | エレクセル㈱ | ○ (H24.12着工) | |
| 北大阪(彩都等) | 4 核酸医薬の製造に係る生産技術の確立 | 第1回 | 税制6 金融1 | ㈱ジーンデザイン | ◎ (H25.3竣工) | |
| | 5 次世代ワクチンの開発 | 第2回 | 税制7 | (一財)阪大微生物病研究会 | ○ (H25年度事業着手) | |
| | 6 ペプチド医薬の製造に係る大量生産技術の確立 | 第2回 | 税制8 金融2 | ㈱ペプチド研究所 | — | |
| | 7 PET製剤の臨床適用を迅速かつ効率的に実施するための措置 | 第2回 | 税制9 | (今後特定) | △(規制緩和提案継続、実現次第、着工) | |
| | 8 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3 | 関西の主要医療機関 | △ (H25年度内実証事業開始) | |
| | 9 がん・免疫・循環器系・中枢神経系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10 | 大日本住友製薬㈱ | ○ (H25.6着工) | |
| | 10 生理活性脂質等の独創的な医薬品研究開発の促進 | 第5回 | 税制11 | 小野薬品工業㈱ | — | |
| | 11 パッケージ化した医療インフラの提供 | 第5回 | 財政4 | 大阪商工会議所、国立循環器病研究センター | ○ (H25年10月初旬事業開始予定) | |
| | 12 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12 金融3 | ㈱ジェイテック | ○ (H25.9事業開始予定) | |
| | 13 PIC/S等 GMPに準拠した医薬品等の製造促進 | 第6回 | 税制13 | アース環境サービス㈱ | ○ (H25年内着工) | |
| | 14 アカデミア発創薬(低分子医薬品)の促進 | 第6回 | 財政5 財政6 | 大阪大学等 | ○ | |
| | 15 先端医療技術(再生医療・細胞治療等)の早期実用化 | 第6回 | 税制14 | ㈱ジェイテック | ○ (H25.9事業開始予定) | |
| | 16 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15 | 塩野義製薬㈱ | ○ (H25.9事業開始予定) | |
| | 17 ホウ素中性子捕捉療法(BNCT)の実用化促進 | 第7回 | 財政7 | 京都大学原子炉実験所、大阪府立大学 | ○ (H25.8事業開始) | |
| | | 第7回 | 税制16 | ステラケミファ㈱、ステラファーマ㈱ | ○ (H25年度下期事業実施) | |
| | 大阪駅周辺(うめきた他) | 18 国際的な医療サービスと医療交流の促進 | 第1回 | 税制17 金融4 | (今後特定) | △ (H25年度事業開始) |
| | | 19 ロボットテクノロジーを核とした医工・看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18 金融5 | (今後特定) | △ (H25年度中事業開始) |
| 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19 | 淀川キリスト教病院 | ○ (H25.4事業開始) | |
| 20 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20 金融6 | ㈱コンプレ、㈱KMO、(一社)ナレッジキャピタル | ○ (H25.4事業開始) | |
| 夢洲・咲洲 | 21 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8 | 大阪市 | ○ (H24.8実証事業協議会設立) | |
| | | 第6回 | 財政9 | ㈱日建設計総合研究所 | ◎ (H24年度事業実施済) | |
| | | 第6回 | 財政10 | 大阪市立大学 | — | |
| | 22 バッテリー戦略研究センター機能の整備 | 第2回 | 財政11 | 大阪府 | ◎ (H24年度事業実施済) | |
| | 23 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㈱他 | ○ (H25.10発電予定) | |
| 24 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21 | 住友電気工業㈱ | △ (H25年度中事業開始) | | |
| | 第5回 | 税制22 | 住友電気工業㈱ | △ (H25年度中事業開始) | | |

| 地区 | プロジェクト名 | 認定 | 区分 | 実施主体 | 進捗状況 [H25.8月現在] | |
|---------------------------------|--|-------------------------------------|-------------|---------------------------|--------------------|-------------------|
| 神戸医療産業都市 | 25 中枢神経系制御薬の開発 | 第1回 | 税制23 | TAOヘルスライフファーマ㈱ | ○ (H24.4事業開始) | |
| | | 第2回 | 税制24 | ㈱カン研究所 | ○ (H25.2着工) | |
| | | 第2回 | 税制25 | 千寿製薬㈱ | ○ (H24.10事業開始) | |
| | 26 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26 金融8 | 神戸国際フロンティアメディカルセンター病院 | ○ (H25.3着工) | |
| | | | | 神戸低侵襲がん医療センター | ◎ (H25.3竣工) | |
| | | | | 西記念ポートアイランドリハビリテーション病院 | ◎ (H25.3竣工) | |
| | | | | ㈱ナード研究所 | ◎ (H24.12竣工) | |
| | 27 イメージング技術を活用した創薬の高効率化 | 第2回 | 税制27 | ㈱ナード研究所 | ◎ (H24.12竣工) | |
| | 15 先端医療技術(再生医療・細胞治療等)の早期実用化 | 第2回 | 税制28 | (一社)日本血液製剤機構 | ○ (H24.10事業開始) | |
| | 28 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29 | 日本ケミカルリサーチ㈱ | ◎ (H25.7竣工) | |
| | 29 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30 | 三菱電機㈱ | ○ (H25.5事業開始) | |
| | 30 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12 | (公財)神戸市産業振興財団 | ○ (H25.9事業開始) | |
| | 31 革新的医薬品の創出とその製造に係る基盤技術の確立 | 第7回 | 金融9 | 神戸天然物化学㈱ | — | |
| | 播磨科学公園都市 | 32 SPring-8を活用した次世代省エネ材料開発・評価 | 第2回 | 税制31 | C社 | ○ (H25.6事業開始) |
| | | 12 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13 | (財)計算科学振興財団 | ○ (H24年度事業開始済) |
| 関西国際空港 | 33 クールチェーンの強化とガイドライン化 | 第1回 | 税制32 | CKTS(株)他 | ○ (H24.8一部着手) | |
| | 34 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33 | 新関西国際空港㈱ | ○ (H26春竣工予定) | |
| | 35 医薬品・医療機器等の輸入手続きの電子化・簡素化 | 第5回 | 規制1 | 実証実験参加企業 | ○ (H25.3一部事業開始) | |
| 阪神港 | 36 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34 | ㈱上組 | ◎ (H24.11竣工) | |
| | | 第3回 | | 商船港運㈱ | ◎ (H24.10竣工) | |
| | | 第5回 | | 金融10 | D社 | — |
| | 37 国内コンテナ貨物の集荷機能の強化 | 第1回 | 財政14 | 国土交通省 | ○ (H23.8事業開始) | |
| 38 港湾コストの低減 | 第1回 | 財政15 | 国土交通省 | ◎(ポートアイランド耐震整備完了) | | |
| 共通 ※京都市内、北大阪、大阪駅周辺、神戸医療産業都市等 | 39 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16 | 事業管理支援法人(⇒大阪商工会議所)等 | ◎ (H24.6採択、開始) | |
| | | 第1回 | 財政17 | 大阪商工会議所 | ○ | |
| | | 第5回 | 財政18 | (公財)先端医療振興財団、大阪商工会議所 | ○ (H25.7事業開始) | |
| | 40 医療機器等事業化促進プラットフォームの構築 | 第7回 | 財政19 | 大阪商工会議所、大阪大学、国立循環器病研究センター | ○ | |
| | 8 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20 | (独)医薬品医療機器総合機構 | ○ (H25.10設置予定) | |

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

認定事業の進捗状況

- ◎・・・竣工、事業完了
- ・・・着工(設計含む)、事業開始
- △・・・今後、着手

第7回特区計画で認定されたプロジェクトの概要

| | 【プロジェクト名】 | 【区分】 | 【概要】 |
|---|------------------------------------|------|--|
| 1 | 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 | 税制15 | 塩野義製薬(株)の医薬研究センター（大阪府豊中市）において、創薬関連機器の整備を行う。感染症、代謝性疾患、疼痛などで世界市場に通用する革新的新薬を継続的に生み出すことを目指す。 |
| 2 | ホウ素中性子捕捉療法（BNCT）の実用化促進 | 財政7 | 次世代のがん治療法であるホウ素中性子捕捉療法（BNCT）の実用化を促進するために、京都大学原子炉実験所や大阪府立大学等における研究開発や人材育成に係る経費を、総合特区推進調整費にて支援する。経済産業省〔平成25年度：課題解決型医療機器等開発事業〕 ※ホウ素中性子捕捉療法（Boron Neutron Capture Therapy）： がん細胞に取り込まれたホウ素化合物に中性子線を照射することで、がん細胞だけを選択的に破壊する治療法。現在の外科治療や放射線治療では治療が難しい難治性がん治療へ貢献。 |
| | | 税制16 | ステラケミア株式会社およびステラファーマ株式会社が、BNCTに不可欠なホウ素薬剤の開発・研究を行う。 |
| 3 | 革新的医薬品の創出とその製造に係る基盤技術の確立 | 金融9 | 金融機関が、神戸天然物化学株式会社に対して、抗体医薬等の革新的医薬品の創出とそれらの製造に係る基盤技術の確立に必要な研究施設等の整備のための資金貸付事業を行う。 |
| 4 | 医療機器等事業化促進プラットフォームの構築 | 財政19 | 医療機器に関する研究開発から商品化や海外展開等までの多様な段階に応じて最適な支援が出来る人材の育成に必要な経費を、総合特区推進調整費にて支援する。 経済産業省〔平成25年度 課題解決型医療機器等開発事業〕 |
| 5 | PMDA-WEEST機能の整備及び治験センター機能の創設 | 財政20 | PMDA-WEEST機能の平成25年度中の早期設置に係る経費を、総合特区推進調整費にて支援する。 厚生労働省〔平成25年度：医薬品・医療機器薬事戦略相談推進事業費補助金〕 |