

2013年7月1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6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5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6月28日付けで第6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7プロジェクト（第5回までに認定された3プロジェクトを含む）で、これで37プロジェクトが計画認定を受けたことになります。

【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6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・河合 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5回計画認定までに全国最多となる33プロジェクト49案件が認定。
 ・第6回で、7プロジェクト(第5回までに認定された3プロジェクト※を含む)10案件が認定され、これで37プロジェクト59案件が計画認定。
 【59案件の内訳】 規制緩和1件、財政支援17件、税制優遇32件、金融支援9件 ※北大阪地区「12」・「15」、および夢洲・咲洲地区「19」の3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 〔H25.6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	㈱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年度内事業着手予定)	
	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	○ (H25.5着工予定)	
	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	△ (H24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自の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	国立循環器病研究C等	—	
	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	○ (H25.8着工予定)	
	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	C社	—	
	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	○ (H25.8着工予定)	
	大阪駅周辺(うめきた他)	16 国際的な医療サービスと医療交流の促進	第1回	税制15 金融4	(今後特定)	△ (H25年度事業開始)
		17 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16 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17	淀川キリスト教病院	○ (H25.4事業開始)
18 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18 金融6	㈱コングレ、㈱KMO、(一社)ナレッジキャピタル	○ (H25.4事業開始)		
夢洲・咲洲	19 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7	大阪市	○ (H24.8実証事業協議会設立)	
		第6回	財政8	㈱日建設計総合研究所	◎ (H24年度事業実施)	
		第6回	財政9	大阪市立大学	—	
	20 バッテリー戦略研究センター機能の整備	第2回	財政10	大阪府	◎ (H24年度実証事業実施)	
	21 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)	
22 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19	住友電気工業㈱	△ (H25年度中事業開始)		
	第5回	税制20	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 〔H25.6月末〕	
神戸医療産業都市	23 中枢神経系制御薬の開発	第1回	税制21	TAOヘルスライフファーマ㈱	○ (H24.4事業開始)	
		第2回	税制22	㈱カン研究所	○ (H25.2着工)	
		第2回	税制23	千寿製薬㈱	○ (H24.10事業開始)	
	24 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24 金融8	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 西記念ポートアイランドリハビリテーション病院	○ (H25.3着工) ◎ (H25.3竣工) ◎ (H25.3竣工)	
		25 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25	㈱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26	(一社)日本血液製剤機構	○ (H24.10事業開始)
		26 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27	日本ケミカルリサーチ㈱	◎ (H25.7竣工)
		27 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28	三菱電機㈱	○ (H25.5事業開始)
28 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11	(公財)神戸市産業振興財団	—		
播磨科学公園都市	29 SPring-8を活用した次世代省エネ材料開発・評価	第2回	税制29	D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12	(財)計算科学振興財団	○ (H24年度事業開始済)	
関西国際空港	30 クールチェーンの強化とガイドライン化	第1回	税制30	CKTS㈱他	○ (H24.8一部着手)	
	31 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31	新関西国際空港㈱	○ (H26春頃竣工予定)	
	32 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1	実証実験参加企業	○ (H25.3一部事業開始)	
阪神港	33 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32	㈱上組	◎ (H24.11竣工)	
		第3回		商船港運㈱	◎ (H24.10竣工)	
		第5回	金融9	E社	—	
34 国内コンテナ貨物の集荷機能の強化	第1回	財政13	国土交通省	○ (H23.8事業開始)		
	35 港湾コストの低減	第1回	財政14	国土交通省	◎(ホートアイランド)耐震整備完了)	
	36 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15	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16	大阪商工会議所	○		
共通 ※京都市内、北大阪、大阪駅周辺、神戸医療産業都市等	37 医療機器等事業化促進プラットフォームの構築	第5回	財政17	(公財)先端医療振興財団、大阪商工会議所	○ (H25.7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

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6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	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	財政1	京都大学における肥満、統合失調症、癌、慢性腎臓病等の革新的医薬品の研究開発を迅速かつ効率的に進めるため、設備（レーザー顕微鏡やイメージングシステム等）を整備する費用を支援する。 【経済産業省：平成24年度イノベーション拠点立地推進事業】 ※ヒト臨床への外挿性：外挿性とは既知のデータから推測・予測される未知のデータのこと。創薬においては、臨床試験前に実施される動物実験（前臨床試験）の分析により、ヒトへの影響を予測することを指す。
2	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	税制12 金融3	株式会社ジェイテックの開発センターにおいて、実験設備などの整備を行う。タンパク質の解析等を行う高性能の「X線ナノ集光ミラー」の開発を目指す。
3	PIC/S等 GMPに準拠した医薬品等の製造促進	税制13	高度医療や医薬品の早期実用化、市場化に向け、国際的な「医薬品等の製造管理及び品質管理の基準」（GMP）にも準拠可能な衛生管理システムの構築、提供を目指す。 ※PIC/S：医薬品分野での調和されたGMP基準及び査察当局の品質システムの国際的な開発・実施・保守に関する査察当局間の非公式な協力の枠組み
4	アカデミア発創薬（低分子医薬品）の促進	財政5	癌などの難病の治療薬として期待される低分子治療薬の開発促進のため、大阪大学に対し研究開発費を支援する。【文部科学省：平成24年度創薬等支援技術基盤プラットフォーム事業】
5	アカデミア発創薬（低分子医薬品）の促進	財政6	癌などの難病の治療薬として期待される低分子治療薬の開発促進のため、大阪大学に対し創薬研究機器に対する整備費用を支援する。【文部科学省：平成24年度最先端研究基盤事業】
6	先端医療技術（再生医療・細胞治療等）の早期実用化	税制14	株式会社ジェイテックの開発センターにおいて、臨床研究のための移植に有効な大型の軟骨組織等の細胞組織を培養することができる「3次元細胞培養システム」の開発を目指す。
7	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	財政8	夢洲、咲洲地区において計画しているコンテナ式の可搬バッテリーを活用したビジネスモデルに関し、計画実施に向けたフィージビリティスタディの費用を支援する。可搬式バッテリーを、平常時にはEVバスへの充電用電源や商業施設等のピークカット用電源として、また災害時には防災拠点の電源等として活用する実証実験を、夢洲・咲洲地区において実施することを目指す。【経済産業省：平成24年度スマートコミュニティ普及支援事業】
8	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	財政9	咲洲地区において、電気と熱の相互融通が可能なエネルギー供給システムの実証実験を行うための費用を支援する。咲洲地区の鉄道施設を利用して、コスモスクエア駅、大阪府咲洲庁舎、インテックス大阪、A T Cの4拠点を繋ぎ、電気・熱の相互融通が可能なエネルギー供給システムの構築を目指す。 【環境省：平成24年度地球温暖化対策技術開発等事業】
9	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	財政11	神戸市産業振興財団が実施する医療機器開発に関する人材育成事業に対して費用を支援する。中小企業等を対象とした医療機器開発に関するセミナー・演習等を実施し、ものづくり技術を医療機器開発に活用する、医工連携の促進を目指す。【経済産業省：平成24年度成長産業・企業立地促進等事業費補助金】