

構造改革特別区域計画の変更の認定申請書

情産第43号
富企第13号
岩情第62号
平成16年5月10日

内閣総理大臣 殿

岐阜県知事 梶原 拓

富加町長 坂井 弘道

岩村町長 山上 哲司

平成15年4月21日付けで認定を受けた構造改革特別区域計画について下記のとおり変更したいので、構造改革特別区域法第6条第1項の規定に基づき、構造改革特別区域計画の変更の認定を申請します。

記

1 変更事項

1 構造改革特別区域計画の作成主体の名称

3 構造改革特別区域の範囲

4 構造改革特別区域の特性

8 特定事業の名称

9 構造改革特別区域において実施し又はその他実施を促進しようとする特定事業に関連する事業その他の構造改革特別区域計画の実施に関し地方公共団体が必要と認める事項

別紙

1 特定事業の名称

2 当該規制の特例措置の適用を受けようとする者

3 当該規制の特例措置の適用の開始の日

4 特定事業の内容

5 当該規制の特例の内容

2 変更事項の内容

1 構造改革特別区域計画の作成主体の名称

「富加町」「岩村町」を削除する

3 構造改革特別区域の範囲

「富加町、多治見市、瑞浪市、土岐市、岩村町」を削除する

4 構造改革特別区域の特性

別記のとおり

8 特定事業の名称

「103 ロボット公道実験円滑化事業」を加える。

「202 国立大学教員等の勤務時間内研究成果活用兼業事業」を削除する。

「404 地方公共団体による専ら卸電気通信役務を提供する第一種電気通信事業」を削除する。

「813 国有施設等の廉価使用の拡大による研究交流促進事業」を削除する。

「815 国有施設等の廉価使用の拡大による研究交流促進事業」を削除する。

9 構造改革特別区域において実施し又はその他実施を促進しようとする特定事業に関連する事業その他の構造改革特別区域計画の実施に関し地方公共団体が必要と認める事項

表中「研究開発・産学官連携」の項に「103 ロボット公道実験円滑化事業」を加える。

表から「202 国立大学教員等の勤務時間内研究成果活用兼業事業」を削除する。

表から「404 地方公共団体による専ら卸電気通信役務を提供する第一種電気通信事業」を削除する。

表から「813 国有施設等の廉価使用の拡大による研究交流促進事業」を削除する。

表から「815 国有施設等の廉価使用の拡大による研究交流促進事業」を削除する。

別紙

- ・ 「103 ロボット公道実験円滑化事業」にかかる別紙一式を加える。
- ・ 「404 地方公共団体による専ら卸電気通信役務を提供する第一種通信事業」にかかる別紙一式のうち、「2 当該規制の特例措置の適用を受けようとする者 岐阜県加茂郡富加町」及び「2 当該規制の特例措置の適用を受けようとする者 岐阜県恵那郡岩村町」にかかる別紙一式を削除する。
- ・ 「813 国有施設等の廉価使用の拡大による研究交流促進事業」にかかる別紙一式を削除する。
- ・ 「815 国有施設等の廉価使用の拡大による研究交流促進事業」にかかる別紙一式を削除する。

工程表及びその内容を説明した文書

別添のとおり

別記

新	旧
<p>1 構造改革特別区域計画の作成主体の名称 岐阜県、<u>(削除)</u></p> <p>2 略</p> <p>3 構造改革特別区域の範囲 下記市町村の全域 岐阜市、各務原市、大垣市、関市、<u>及び美濃市、(削除)</u>の 全域</p> <p>4 構造改革特別区域の特性 略 スイートバレー構想の推進に係る構造改革特別区域について 略 岐阜市(岐阜大学) 略</p> <p>(2) 当該区域における特定事業の取り組み <u>ロボット公道実験円滑化事業</u> <u>(削除)</u> <u>(削除)</u></p> <p>(3) 構造改革特別区域の範囲との関連性 岐阜大学は、工学部、農学部、医学部などを持つ県内唯一の国立総合大学であり、ここから生み出される優れた研究成果の事業化・商品化への取り組みを、<u>ソフトピアジャパン(大垣市)</u>や<u>テクノプラザ(各務原市)</u>などとも連携して推進することにより、<u>産学官連携による優れたビジネスモデルの創出など地域の産業活性化・経済活性化にかかる直接的な効果が期待される。</u></p>	<p>1 構造改革特別区域計画の作成主体の名称 岐阜県、<u>富加町、岩村町</u></p> <p>2 略</p> <p>3 構造改革特別区域の範囲 下記市町村の全域 岐阜市、各務原市、大垣市、関市、美濃市、<u>富加町、多治見市、瑞浪市、土岐市及び岩村町</u>の全域</p> <p>4 構造改革特別区域の特性 略 スイートバレー構想の推進に係る構造改革特別区域について 略 岐阜市(岐阜大学) 略</p> <p>(2) 当該区域における特定事業の取り組み <u>国立大学教員等の勤務時間内研究成果活用事業</u> <u>国有施設等の廉価使用の拡大による研究交流促進事業</u></p> <p>(3) 構造改革特別区域の範囲との関連性 岐阜大学は、工学部、農学部、医学部などを持つ県内唯一の国立総合大学であり、ここから生み出される優れた研究成果の事業化・商品化への取り組みや、<u>当該大学施設の企業等の利用の容易化を進めることにより、産学連携による優れたビジネスモデルの創出など地域の産業活性化・経済活性化にかかる直接的な効果が期待されるとともに、特に産学交流による、教員・学生等のモチベーションの向上や意識改革の促進、</u></p>

特に、岐阜大学のロボット研究開発はこの分野でも高いレベルにあり、実用化された例もある。

人間の手と同様の5本指を自在に動かし、様々な運動機能を表現できる人間型ロボットハンド「岐阜ハンド」は、岐阜大学と地元企業との共同研究から生まれ、現在商品化されており、今後5本指ロボットハンドの標準型となる可能性がある。

また、バーチャルリアリティ（仮想現実）技術とロボット技術の融合により、高度医療支援を行う技術の研究開発が、岐阜大学も含む岐阜・大垣地域において国の知的クラスター創成事業の一環として進んでおり、健康・医療・福祉支援機器の開発が見込まれている。

このように、この地域の知的活動及び産学官連携のポテンシャルは高く、岐阜市全域を構造改革特別区域とすることで、岐阜大学を中心とした産業活性化・経済活性化の効果を当該地域にもたらすものである。

各務原市（テクノプラザ）

略

(2) 当該区域における特定事業の取り組み

ロボット公道実験円滑化事業

（削除）

土地開発公社の所有する造成地の賃貸事業

(3) 構造改革特別区域の範囲との関連性

岐阜県では、「ITとモノづくりの融合」をキーワードとしたリサーチパークである各務原市のテクノプラザを核に、本県の地場産業である製造業をターゲットとした産学官連携推進施策に積極的に取り組んでいるところである。

製造業の分野においては、これからはITを基幹技術とした産業構造に変革していくことを想定し、テクノプラザでは、作業工程をすべてソフト上で行いコストダウンを図る「バーチャル・ファクトリー構想」の研究開発、各務原地区に立地する多くの金属部品系製造業等を中心に産業構造の一大転換を図るた

引いては、大学の研究開発力や知名度の一層の向上、さらには学生の雇用対策にも大きな効果が現れるものと考えられる。

事実、岐阜大学の教員が岐阜市内ですでに研究成果活用企業の役員を兼業しており、岐阜市全域を構造改革特別区域とすることで、岐阜大学を中心とした産学官連携による産業活性化・経済活性化の効果を当該区域にもたらすものである。

各務原市（テクノプラザ）

略

(2) 当該区域における特定事業の取り組み

国立大学教員等の勤務時間内研究成果活用兼業事業

土地開発公社の所有する造成地の賃貸事業

(3) 構造改革特別区域の範囲との関連性

岐阜県では、「ITとモノづくりの融合」をキーワードとしたリサーチパークである各務原市のテクノプラザを核に、本県の地場産業である製造業をターゲットとした産学官連携推進施策に積極的に取り組んでいるところである。

製造業の分野においては、これからはITを基幹技術とした産業構造に変革していくことを想定し、テクノプラザでは、作業工程をすべてソフト上で行いコストダウンを図る「バーチャル・ファクトリー構想」の研究開発、各務原地区に立地する多くの金属部品系製造業等を中心に産業構造の一大転換を図るた

め産学官連携により推進している「ギフ・ロボット・プロジェクト21」、テクノプラザへの先端技術産業の企業誘致など、ITをキーワードにした製造業の高度化・活性化を図っているところである。

各務原市は、かねてより製造業が中心の町であり、テクノプラザをここに整備したのも地域特性によるところが大きく、(削除)各務原市全域を構造改革特別区域とすることで、テクノプラザを中心とした製造業分野産業の高度化・活性化の効果を当該区域にもたらすものである。

大垣市(ソフトピアジャパン、IAMAS)
略

(2)当該区域における特定事業の取り組み

ロボット公道実験円滑化事業

(削除)

土地開発公社の所有する造成地の賃貸事業

外国人研究者受入れ促進事業

外国人情報処理技術者受入れ促進事業

(3)構造改革特別区域の範囲との関連性

国際的ITリサーチパークであるソフトピアジャパン(大垣市)は、スイートバレー構想の中核拠点であり、新産業の育成や地域産業の高度化、さらには県民に関わりの深い医療、福祉、教育などの民生分野の情報化をめざすため、国際的なソフトウェアの研究開発の中核センターとして我が国の情報化推進の一翼を担っており、ITの研究開発機能、インキュベーション機能、IT人材育成機能、交流機能、海外直結戦略を集中展開し、IT関連企業が集積した「高密度ITタウン」の構築を目指している。

また、同じく大垣市内にあって高度IT人材の養成を目的とするIAMAS(県立国際情報科学芸術アカデミー、県立国際

め産学官連携により推進している「ギフ・ロボット・プロジェクト21」、テクノプラザへの先端技術産業の企業誘致など、ITをキーワードにした製造業の高度化・活性化を図っているところである。

各務原市は、かねてより製造業が中心の町であり、テクノプラザをここに整備したのも地域特性によるところが大きく、また、岐阜大学の教員がテクノプラザの研究成果活用企業(ナノテク)の役員の兼業を行う予定もあり、各務原市全域を構造改革特別区域とすることで、テクノプラザを中心とした製造業分野産業の高度化・活性化の効果を当該区域にもたらすものである。

大垣市(ソフトピアジャパン、IAMAS)
略

(2)当該区域における特定事業の取り組み

国立大学教員等の勤務時間内研究成果活用兼業事業

土地開発公社の所有する造成地の賃貸事業

外国人研究者受入れ促進事業

外国人情報処理技術者受入れ促進事業

(3)構造改革特別区域の範囲との関連性

国際的ITリサーチパークであるソフトピアジャパン(大垣市)は、スイートバレー構想の中核拠点であり、新産業の育成や地域産業の高度化、さらには県民に関わりの深い医療、福祉、教育などの民生分野の情報化をめざすため、国際的なソフトウェアの研究開発の中核センターとして我が国の情報化推進の一翼を担っており、ITの研究開発機能、インキュベーション機能、IT人材育成機能、交流機能、海外直結戦略を集中展開し、IT関連企業が集積した「高密度ITタウン」の構築を目指している。

また、同じく大垣市内にあって高度IT人材の養成を目的とするIAMAS(県立国際情報科学芸術アカデミー、県立国際

情報科学芸術大学院大学)は、県立の専修学校及び大学院大学で構成され、県内IT人材の供給基地であるとともに、IT分野の産学官連携を推進している。

オープンから7年を経たIAMAS及びソフトピアジャパンでは、巣立ったIT人材がエリアの内外で活躍を始めた。ソフトピアジャパンやIAMASを核としたこうした動きのほか、(削除)さらに、財団法人ソフトピアジャパンの外国人研究者が当該区域で起業予定であることから、大垣市全域を構造改革特別区域とすることで、IT関連分野産業と人材の集積による経済活性化の効果を当該区域にもたらすものである。

関市(関テクノハイランド) 美濃市(美濃テクノパーク)
略
(削除)

情報科学芸術大学院大学)は、県立の専修学校及び大学院大学で構成され、県内IT人材の供給基地であるとともに、IT分野の産学官連携を推進している。

オープンから7年を経たIAMAS及びソフトピアジャパンでは、巣立ったIT人材がエリアの内外で活躍を始めた。ソフトピアジャパンやIAMASを核としたこうした動きのほか、岐阜大学の教員がソフトピアジャパンの研究成果活用企業(IT)の役員の兼業を行う予定もあり、さらに、財団法人ソフトピアジャパンの外国人研究者が当該区域で起業予定であることから、大垣市全域を構造改革特別区域とすることで、IT関連分野産業と人材の集積による経済活性化の効果を当該区域にもたらすものである。

関市(関テクノハイランド) 美濃市(美濃テクノパーク)
略
富加町、岩村町(ユビキタス環境の構築)

(1)当該区域における戦略の柱

高速通信環境の整備(地域情報化の推進)

(2)当該区域における特定事業の取り組み

地方公共団体による専ら卸電気通信役務を提供する第一種電気通信事業

(3)構造改革特別区域の範囲との関連性

IT革命は、インターネットの急速な普及により経済、社会、文化などあらゆる分野に大きな変化をもたらしている。この変革に的確、迅速に対応するためには、大容量の情報であっても高速かつ双方向、リアルタイムでやり取りできる通信ネットワークの構築が必要である。このため岐阜県では、全県的な高速、大容量の光ファイバーのネットワークである「岐阜情報スーパーハイウェイ」を整備し、15年4月1日に本格運用に入ったところである。

一方、この「岐阜情報スーパーハイウェイ」を活用した市町

(削除)

村におけるラストワンマイルのネットワーク整備も段階的に進んでおり、3～4年の間には大半の市町村の各家庭や学校などの拠点施設に高速通信ネットワーク環境が整うものと考えている。

このような状況のなか、富加町、岩村町においては、15年度からの事業として、町民ひとり一人がどこでも高速通信を享受できる環境を整えるためのユビキタスネットワークによる地域イントラネット構築を進めることとしており、富加町及び岩村町全域を構造改革特別区域とすることで事業の実施によるユビキタス環境を整備し、ゆとりと豊かさ実感できる住民生活に基づく地域社会の活性化の効果を当該区域にもたらすものである。

多治見市、瑞浪市、土岐市（東濃研究学園都市）

(1)当該区域における戦略の柱

研究開発・産学官連携

(2)当該区域における特定事業の取り組み

国立大学教員等の勤務時間内研究成果活用事業

国有施設等の廉価使用の拡大による研究交流促進事業

(3)構造改革特別区域の範囲との関連性

多治見市、瑞浪市、土岐市などにまたがる東濃研究学園都市には、超高温、超高圧、超伝導、無重量等の「極限環境」と呼ばれる分野をテーマとした世界的水準の研究機関のほか、地場産業である窯業に関連する高等教育機関などが立地し、事業の一環として研究成果の地場産業への還元を図ることとしている。

文部科学省核融合研究所（土岐市）においては、マイクロ波による焼成技術を用いた窯業への応用を実現しており、総合研究大学院大学（数物科学研究科核融合科学専攻）及び名古屋工業大学セラミックス基盤工学研究センター（多治見市）などの高等教育機関においては、企業との共同研究による優れた研究成果の事業化・商品化への取り組みを行っており、産学連携

<p>5 ~ 7 略</p> <p>8 特定事業の名称</p> <p>1 0 3 ロボット公道実験円滑化事業</p> <p><u>(削除)</u></p> <p>4 0 3 土地開発公社の所有する造成地の賃貸事業</p> <p><u>(削除)</u></p> <p>5 0 1、5 0 2、5 0 3 外国人研究者受入れ促進事業</p> <p>5 0 4 特定事業等に係る外国人の入国・在留諸申請優先処理事業</p> <p>5 0 7 外国人情報処理技術者受入れ促進事業</p> <p><u>(削除)</u></p> <p><u>(削除)</u></p>	<p><u>による優れたビジネスモデルの創出など地域の産業活性化・経済活性化にかかる直接的な効果が期待されるため、窯業などの地場産業が多く立地する多治見市、瑞浪市、土岐市全域を構造改革特別区域とすることで、東濃研究学園都市を中心とした産学官連携による産業活性化・経済活性化の効果を当該区域にもたらすものである。</u></p> <p>5 ~ 7 略</p> <p>8 特定事業の名称</p> <p>2 0 2 国立大学教員等の勤務時間内研究成果活用兼業事業</p> <p>4 0 3 土地開発公社の所有する造成地の賃貸事業</p> <p><u>4 0 4 地方公共団体による専ら卸電気通信役務を提供する第一種電気通信事業</u></p> <p>5 0 1、5 0 2、5 0 3 外国人研究者受入れ促進事業</p> <p>5 0 4 特定事業等に係る外国人の入国・在留諸申請優先処理事業</p> <p>5 0 7 外国人情報処理技術者受入れ促進事業</p> <p><u>8 1 3 国有施設等の廉価使用の拡大による研究交流促進事業</u></p> <p><u>8 1 5 国有施設等の廉価使用の拡大による研究交流促進事業</u></p>
--	---

9 構造改革特別区域において実施し又はその他実施を促進しようとする特定事業に関連する事業その他の構造改革特別区域計画の実施に関し地方公共団体が必要と認める事項

別表のとおり

9 構造改革特別区域において実施し又はその他実施を促進しようとする特定事業に関連する事業その他の構造改革特別区域計画の実施に関し地方公共団体が必要と認める事項

別表のとおり