

科学技術連携施策群「地域科学技術クラスター」取組み結果 概要

目標

○究極的目標

地域における革新技术・
新産業創出を通じた地域
経済の活性化を図ること

○連携施策群の目標

- ①地域科学技術施策利用者の利便性の向上
- ②技術シーズから事業化に至るシームレスな支援体制の構築
- ③地域クラスター施策の成果分析に基づく効果的施策の検討
- ④地域クラスターの形成を阻害する規制の改善等
- ⑤各地域の事情に即した連携の促進

活動

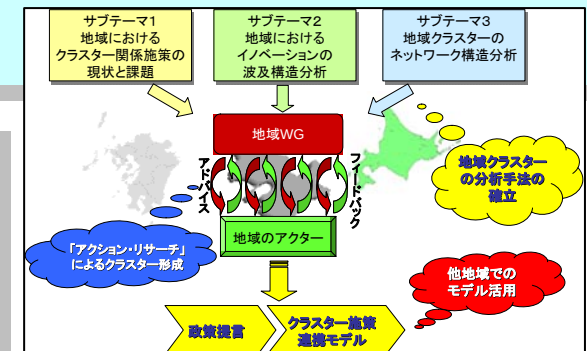
①府省間等の連携活動（8府省17施策）

- a) 関係府省会合の開催
 - ・本府省レベルで施策に関する情報交換、連携方策・補完的課題等を検討。
- b) 地域ブロック協議会の開催・・・全国10ブロックにおいて年1～2回程度開催
 - ・構成メンバーは、関係府省の出先機関と自治体等の責任者・担当者。
 - ・各地域ブロックでの連携状況の把握・連携強化について情報・意見交換等を実施。

②補完的課題の成果概要（内閣府、JST支援業務室、三菱総研、東京大学）

補完的課題「地域イノベーションの構造分析と施策効果」

成果の概要：地域の視点に立脚した地域科学技術クラスターを形成するに当たり、1)地域におけるクラスター関係施策の現状と課題、2)地域におけるイノベーションの波及構造分析、3)地域クラスターのネットワーク構造分析を3地域について行い、これらの分析結果に基づき、効果的な関係府省及び地方自治体の連携を促すためのスキームを提示し、政策提言を行った。



成果と研究目標の達成状況の評価

○地域における革新技术・新産業創出を通じた地域経済の活性化を図るべく、5つの目標を設定し、次の成果を得た。

①地域科学技術政策利用者の利便性の向上

a) 地域科学技術ポータルサイトの整備、b) シンポジウムの開催、c) 地域ブロック協議会による活動

②技術シーズから事業化にいたるシームレスな支援体制の構築

a) 施策連携の枠組みの構築、b) 施策連携の変遷、c) 他府省連携枠の創設、d) 制度を超えた政策支援面での連携の進展

③地域クラスター施策の成果分析に基づく効果的施策の検討

a) 補完的課題「地域イノベーションの構造分析と施策効果」に関する調査研究、b) 資金投入状況調査

④地域クラスターの形成を阻害する規制の改善等

a) 課題の採択等、地域への権限等の委譲について

⑤各地域の事情に即した連携の促進

a) 各地域ブロックにおける連携の進展、b) 地域クラスターセミナーの後援

○残された課題や問題点等は次のとおり。

各府省レベル、地域ブロックレベルにおいて様々な連携の取組が実施されているが、地域ブロックごとにとり組状況の差などが見られる。このため、地域ブロック間の情報提供や働きかけを含め、さらに連携のレベルを高めていく必要がある。

またシリコンバレーなど先行する事例をみても、地域クラスターの形成には10年～30年程度の長い時間を要するため、連携施策群の活動を通じて構築された府省間や施策間の連携、及び地域ブロック協議会等の仕組みを、地域ニーズに対応しつつ、引き続き継続していくことが重要である。

今後の課題

平成18年度より、地域ブロック協議会ごとに、アクションプランを定めて活動を展開している。今後は、適宜見直し等を実施しながら、引き続きこれらを継続していくとともに、平成20年5月にとりまとめられ、総合科学技術会議決定、関係大臣への意見具申を行った「科学技術による地域活性化戦略」の実施により、当初の5つの目標に向けて一層の取組の推進が期待されるところである。

科学技術連携施策群「地域科学技術クラスター」 具体的成果事例①

【シンポジウムの開催】

- ① 地域クラスターフォーラム(第1回:H19.1.26、第2回:H20.2.28)
 - ・地域のイニシアティブの下、各府省及び地域の取組意識の醸成を図る
 - ・全国の企業、大学、行政機関の担当者約200名が参加
- ② クラスタージャパン共催(H19.11.28、主催:文部科学省、経済産業省)
 - ・クラスター活動の成功事例報告、パネルディスカッション
 - ・全国から約500名が参加(テクノフェアと同時開催)

【地域ブロック協議会の取組】

- ① 協議会の開催 全国10ブロックで年1～2回の開催
 - ② 府省連携の取組内容
 - ・各地域ブロック内における地域科学技術振興施策に係る情報共有
 - ・地域科学技術振興施策に係る合同成果発表会の開催
 - ・地域科学技術振興施策に係る合同施策説明会の開催
 - ・その他地域技術関連イベントの共催、共同展示会の実施
 - ・地域における科学技術ウェブサイト等の開設
 - ・各機関担当者に対する研修会の実施
 - ・取組事例集の作成
- など



産業クラスター・知的クラスター等の合同発表会(H18.2.15)
北陸ブロック地域科学技術振興協議会の出展ブース風景



H17近畿地域ブロック協議会風景(H18.2.23)

科学技術連携施策群「地域科学技術クラスター」 具体的成果事例②

【地域科学技術ポータルサイトの整備】

地域科学技術ポータルサイトURL: <http://www.chiiki.go.jp/>

① 国、地方公共団体等の地域科学技術施策の検索等

- ・研究支援策 : 約600件
- ・研究支援施設 : 約600件
- ・採択研究テーマ : 約5,000件
- ・地域科学技術関連ニュースによる情報提供

② 利用状況実績(H20.3.24現在)(運用開始:H18.3末)

- ・月平均アクセス数 : H18; 約900件、H19; 約4,000件
- ・月平均ページビュー: H18; 約6,200件、H19; 約14,000件

【技術シーズから事業化に至るシームレスな支援体制】

① 施策連携の枠組みの構築(8府省17施策、約700億円)

② 他府省連携枠の創設(H18;36.5億円、H19;23.3億円)

- ・知的クラスター創成事業(文部科学省)
- ・地域新生コンソーシアム研究開発事業(経済産業省)
- ・先端技術を活用した農林水産研究高度化事業(農林水産省)



地域科学技術ポータルサイトのトップページ

