

①事業名	【2】成果重視事業：都市エリア産学官連携促進事業（発展型） （地域科学技術振興事業費補助金の内数）	
②主管課及び関係課（課長名）	（主管課）科学技術・学術政策局基盤政策課地域科学技術振興室（室長：田口 康） （関係課）研究振興局研究環境・産業連携課（課長：根本 光宏）	
③施策目標及び達成目標	<p>基本目標 6-2 地域における科学技術の振興</p> <p>達成目標 6-2-2 平成18年度までに、産学官連携の拠点となるエリアを各都道府県に1～2ヶ所程度育成することで、新事業の創出、地域産業の育成等を図る。</p> <p>達成目標 6-2-4 平成18年度までに、地域施策を通じた大学等の特許権の出願件数2000件、事業化（商品化（試作品含む）、起業等）件数200件を達成する。</p> <p>（関連）</p> <p>達成目標 6-2-3 平成18年度までに、各事業を通じた大学等の産学官連携による研究開発を3割程度増加させる。</p> <p>達成目標 6-2-6 平成18年度までに、知的クラスター創成事業や都市エリア事業における参加企業を増加させることで、当該地域における産学官連携による革新技術・新産業の創出を加速させる。</p>	
④事業の概要	<p>都市エリア産学官連携促進事業の実施により、特に優れた成果をあげ、かつ、今後の発展が見込まれる地域について、これまでの成果を活かして更なる産学官連携活動を展開することにより、持続的な新事業の創出等を目指す事業。平成14年度開始19地域のうち、特に優れた成果を上げた5地域を対象に、平成17年度より新たに事業を実施。具体的には、これまでの3年間の事業実施により、構築された産学官連携基盤を強化するとともに、得られた技術シーズを新事業の創出や事業化に結びつけるため、以下のような取り組みを、地域のポテンシャルや特性に応じて実施。</p> <ul style="list-style-type: none"> これまでの取り組みによって得られた研究シーズについて継続的かつ発展的な取り組みを行い、地方公共団体や関係府省との連携のもと、事業化に資する取り組みを行う。（産学官共同研究成果の発展的な展開、派生した研究シーズの発展的展開、異分野領域との融合等） 産学官ネットワークの強化により、地域のイノベーションシステムを発展的に展開し、新事業の創出を目指す。（ネットワーク化・広域化、異分野領域との交流・連携、研究開発資源の戦略的補強等） 	
⑤予算額及び事業開始年度	平成18年度概算要求額：1,000百万円（平成17年度予算額：1,000百万円） 事業開始年度：平成17年度	
⑥事業開始時において得ようとした効果	〔拡充事業の場合のみ記入〕	
⑦得られた効果	〔拡充事業の場合のみ記入〕	
⑧得ようとする効果及び上位目標との関係	<p>【得ようとする効果】 地域の特色を活かした多様な産学官連携活動を展開して、地域に自立的かつ継続的なイノベーションシステムを構築し、特許化や事業化等を生み出すことにより、継続的な新事業の創出を目指す。 具体的には、本事業の実施により、特許出願数111件、事業化等件数11件を目指す。</p> <p>【上位基本目標・達成目標との関係】 本事業の実施により、地域における自立的かつ継続的な産学官連携基盤の構築が図られる。これにより、大学等の新技術シーズの創出促進（特許出願数の増加）・地域における積</p>	<p>⑨達成年度</p> <p>平成19年度</p>

	<p>極的な活用（事業化等件数の増加）が期待できる。 また、新技術シーズの創出や、そのシーズを地域が積極的に活用していくことは、地域における自立的かつ継続的な産学官連携基盤の構築につながる。</p>	
<p>⑩必要性</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・第2期科学技術基本計画において、(1)地域における「知的クラスター」の形成、(2)地域における科学技術施策の円滑な展開、として地域の資源やポテンシャルを活用による我が国の科学技術の高度化・多様化等のための施策（都市エリア産学官連携促進事業）を推進することとされており、本事業はこれを具体化したもの。 ・「平成18年度科学技術に関する予算、人材等の資源配分の方針」では、『知的クラスター及び産業クラスターの更なる共同作業を踏まえた、地域におけるイノベーションの発展に貢献する施策の効果的な展開を図ること』とされている。 ・「知的財産推進計画2005」では、知的財産を活用した地域振興が大きく取り上げられ、『地域の自然資源等を活用した知的財産の創造及び活用に対して積極的に支援すること』とされている。 ・「経済財政運営と構造改革に関する基本方針2005」では、『産学官の協働の場である地域クラスターの充実・強化を図る』とされている。 ・平成17年5月に文部科学省、徳島県主催、関係府省の共催のもと開催された「地域科学技術振興会議」において取りまとめられた「地域における科学技術振興のための提言」では、地域の資源やポテンシャルを活かし、地域において効果的、持続的に科学技術活動を行い、地域の発展と科学技術創造立国の実現を図っていくため、『(1)地域の科学技術活動を担う人材の育成、(2)競争力のある地域クラスターの育成、(3)地域における科学技術活動の核となるべき大学の体制強化、(4)大学と地域産業の結節点となるべき公設試験研究機関の活性化、(5)独立行政法人研究機関の地域課題への対応、(6)地域の経済界の積極的関与、(7)地域住民に対する理解増進』について、『取り組みを強化することが重要である』とされている。 ・科学技術・学術審議会基本計画特別委員会の「第3期科学技術基本計画の重要政策一知の大競争時代を先導する科学技術戦略一」（中間とりまとめ）において、地域イノベーション・システムの構築と豊かで活力ある地域づくりを実現するために、(1)地域クラスターの育成、(2)地域における科学技術施策の円滑な展開（①関係府省の連携強化、②大学の役割、③地域の研究開発資源の活用と充実、④コーディネート機能の強化、⑤地域の科学技術人材の養成・確保、⑥地域間の戦略的な国際活動の推進）が必要であるとされている。 <p>上記を踏まえ、今後必要な施策について検討した結果、「④事業の概要」の方策が必要という結論を得た。</p>	
<p>⑪効率性</p>	<p>【事業に投入されるインプット（資源量）】 都市エリア産学官連携促進事業（発展型） 1地域当たり2億円／年×3年間 5地域 ※H17年度からの新規事業。</p> <p>【事業から得られるアウトプット（活動量）】 地域の特色を活かした多様な産学官連携活動を展開して、地域に自立的かつ継続的なイノベーションシステムを構築し、特許化や事業化等を生み出すことにより、継続的な新事業の創出を目指す。</p> <p>具体的には、本事業の実施により、特許出願数111件、事業化等件数11件を目指す。</p> <p>○平成17年度達成目標 特許出願数 28件 事業化等（商品化（試作品含む）、起業等）件数 3件</p> <p>○平成18年度達成目標 特許出願数 56件（累積） 事業化等（商品化（試作品含む）、起業等）件数 6件（累積）</p> <p>○平成19年度達成目標 特許出願数 111件（累積） 事業化等（商品化（試作品含む）、起業等）件数 11件（累積）</p>	

⑫ 想定できる代替手段との比較考量	なし
⑬ 有効性	<p>【指標】(都市エリア産学官連携促進事業(発展型)) 本事業における産学官連携を通じた「特許出願数」、「事業化等件数」の推移</p> <p>【参考指標】 ・達成目標6-2-4の指標: 大学等の特許権の出願件数、事業化(商品化(試作品含む)件数、起業等件数</p> <p>効果の把握の仕方 施策目標の達成の有無については、定量的な指標のみでは測定することが難しいが、事業実施地域に、年度報告書の提出を義務付け、関連目標である産学官連携を通じた特許出願数、事業化等件数などの指標の推移により間接的に評価しつつ、地域の特性を考慮してその取組状況・事業計画に記載されている目標の達成状況を評価する。 また、「地域科学技術施策推進委員会」等において、各事業の進捗状況について毎年把握するとともに、事後評価を実施する。</p> <p>得ようとする効果の達成見込み及びその判断根拠 本事業の対象地域は、都市エリア産学官連携促進事業3年間を通じ、産学官の基盤整備や共同研究等が着実に行われ、共同研究参加企業数、特許出願件数の増加に加え、地域独自の研究成果から革新技术や新事業が生まれ始めており、国による継続的な支援により、今後の発展が特に見込まれると専門家に評価された地域である。このため、これまで以上に、特許出願件数、事業化等件数の増加が図られ、継続的な新産業の創出につながると考えられる。</p>
⑭ 公平性、優先性	[政策の特性に応じて、必要により評価]
⑮ 評価に用いたデータ・情報・外部評価等	<p>特許数、事業化等件数: 文部科学省調べ(各地域から提出される年度報告書より各種データを抜粋する予定)</p> <p>また、都市エリア産学官連携促進事業(発展型)の評価に関しては、地域科学技術施策推進委員会により外部評価する予定。</p>
⑯ 備考	<ul style="list-style-type: none"> ・第2期科学技術基本計画(H13.3.30閣議決定) ・「経済財政運営と構造改革に関する基本方針2005」(H17.6閣議決定) ・「平成17年科学技術に関する予算、人材等の資源配分の方針」(H17.6閣議決定) ・「知財推進計画2005」(H17.6閣議決定) ・平成17年度予算の政策群「科学技術駆動型の地域経済発展」及び「若者・長期失業者の就業拡大」 ・「地域における科学技術振興のための提言」(H17.5地域科学技術振興会議) ・「第3期科学技術基本計画の重要政策-知の大競争時代を先導する科学技術戦略-」(中間とりまとめ)(H17.4科学技術・学術審議会基本計画特別委員会) ・「地域科学技術施策推進委員会」 局長の私的諮問機関。地域事業の提案に関する採択や、地域事業における評価等を行うため、未公開。都市エリア産学官連携促進事業の終了評価を実施。 ・平成17年度より、新規にモデル事業として開始した都市エリア産学官連携促進事業(発展型)が成果重視事業に移行。