

(金額の単位:百万円)

所管	施策名	18年度概 算要求額	17年度 予算額	施策の概要	備考
経済産業省	広域的新事業支援ネットワーク等補助金	2,013	2,013	広域的な人的ネットワークの形成によって世界に通用するような企業・産業の創出を図る支援機関等の事業を助成し、もって新事業が次々と展開するような地域再生産業集積(産業クラスター)の形成を進める。	
経済産業省	広域的新事業支援連携等促進委託費	76	76	産業クラスター計画の民間推進組織同士や、民間推進組織とクラスター的な手法を用いて地域経済の活性化を図る支援機関との間の連携・交流を促進する事業等を実施する。	
国土交通省	建設技術研究開発助成制度	630	350	建設以外の他分野を含めた連携を進め、広範な学際領域等における建設技術革新を促進する。	
環境省	環境技術実証モデル事業	300	200	既に適用可能な段階にありながら普及が進んでいない先進的環境技術を幅広い分野から発掘し、その環境保全効果等について第三者による客観的な実証を行う事業をモデル的に実施し、環境技術の普及を促進し、環境保全と経済活性化に貢献する。	
環境省	環境技術開発等推進費	1,369	815	緊急に開発すべき環境技術分野を特定し、国立試験研究機関、独立行政法人、民間企業等から当該分野に係る研究・開発課題を公募し、研究等に要する費用を助成することにより、環境研究・技術開発の推進を図る。	

平成17年8月 経済産業省

地域	テーマ名	管理法人 (委託先)	プロジェクト リーダー名	所属	研究実施者(再委託先)	他府省等名	施策名	
1	沖縄	サイクロデキストラン(CI)添加抗汚触性砂糖の製造技術開発	翔南製糖株式会社	宮城 貞夫	翔南製糖株式会社	株式会社トロボカルテクノセンター、独立行政法人食品総合研究所、株式会社沖縄発酵化学	内閣府	沖縄産学官共同研究の推進
2	北海道	音声認識を利用したリアルタイム字幕表示システムの開発	株式会社ビーユージー	服部 裕之	株式会社ビーユージー	株式会社メディアリウム、株式会社IGSコンベンションデザイン、東京大学、群馬大学	文部科学省	知的クラスター創成事業
3	関東	多品種少量生産を実現する中小型有機LEDパネル製造技術開発	日置電機株式会社	手塚 清登	日置電機株式会社	野村ユニソン株式会社、株式会社ミマキエンジニアリング、信州大学、長野工業高等専門学校	文部科学省	知的クラスター創成事業
4	中部	骨髄誘発磁場計測装置の研究開発	財団法人石川県産業創出支援機構	春田 康博	横河電機株式会社	横河電機株式会社、金沢工業大学、東京医科歯科大学、株式会社イーグル・テクノロジー	文部科学省	知的クラスター創成事業
5	中部	自律型四次元大気圧プラズマ製造装置に関する研究開発	財団法人科学技術交流財団	堀 勝	名古屋大学大学院工学研究科	名古屋大学、名古屋市工業研究所、株式会社エージック、NUエコエンジニアリング株式会社、株式会社テック・エイチ・エム、富士機械製造株式会社、株式会社メニコン	文部科学省	知的クラスター創成事業
6	近畿	多用途適合型人工核酸BNAの大量製造システムの開発	特定非営利活動法人近畿バイオインダストリー振興会議	今西 武	大阪大学大学院薬学研究科	大阪大学、株式会社ケミカルソフト開発研究所、株式会社ジーンデザイン、株式会社京都モノテック、株式会社湯山製作所	文部科学省	知的クラスター創成事業
7	近畿	リサイクル濾材と種物を利用した高度廃水処理システムの開発	特定非営利活動法人近畿バイオインダストリー振興会議	吉田 和哉	奈良先端科学技術大学院大学バイオサイエンス研究科	株式会社環境総合テクノス、前田建設工業株式会社、奈良先端科学技術大学院大学、大阪大学	文部科学省	知的クラスター創成事業
8	近畿	骨再生を促進する生体吸収性インプラントの開発	財団法人関西化学術研究都市推進機構	大槻 主税	株式会社PHG	株式会社PHG、奈良先端科学技術大学院大学、京都大学、太平洋化学産業株式会社、日本メディカルマテリアル株式会社、大日本製薬株式会社	文部科学省	知的クラスター創成事業
9	近畿	低損失SiC素子用高品質エピタキシャル基板の量産化の研究開発	株式会社シクスオン	塩見 弘	株式会社シクスオン	京都大学、独立行政法人宇宙航空研究開発機構、株式会社アクト	文部科学省	知的クラスター創成事業
10	中国	超高感度プロテインチップによる超早期がん検診システムの開発	財団法人やまぐち産業振興財団	中村 和行	山口大学医学部	山口大学、東洋鋼板株式会社、株式会社アルモールド、独立行政法人産業技術総合研究所、エム バイオテック株式会社	文部科学省	知的クラスター創成事業
11	九州	オンサイト型環境汚染物質高感度迅速分析システムの開発	財団法人北九州産業学術推進機構	国武 豊喜	北九州市立大学	北九州市立大学、九州大学、独立行政法人産業技術総合研究所、日立エンジニアリング株式会社、環境テクノス株式会社、株式会社石川鉄工所	文部科学省	知的クラスター創成事業
12	東北	MEMSによるハプティック(触覚)型超音波診断システムの開発	財団法人福島県産業振興センター	尾股 定夫	日本大学工学部	日本大学、東北大学、福島県立医科大学、株式会社アイアール、アスター工業株式会社、有限会社ブリーズ、株式会社メムス・コア	文部科学省	都市エリア産学官連携促進事業

地域	テーマ名	管理法人 (委託先)	プロジェクト リーダー名	所属	研究実施者(再委託先)	他府省等名	施策名
13 関東	麻薬探知犬をモデルとした新規においバイオセンサーの開発	財団法人千葉県産業振興センター	北 深	東京大学大学院医学系研究科	キッコーマン株式会社、東京大学、三井電気精機株式会社、警察庁科学警察研究所、明海大学、株式会社アビー、東京電機大学、有 限会社トクケン	文部科学省	都市エリア産学官連携促進事業
14 関東	高度塑性加工技術による車両用軽量シートフレーム部品の開発	財団法人にいがた産業創造機構	鎌土 重晴	長岡技術科学大学機械系	長岡技術科学大学、新潟県工業技術総合研究所、株式会社ツバメックス、株式会社野鳥製作所、板垣金属株式会社、株式会社武田金型製作所、株式会社渡辺工作所、株式会社柴山機械	文部科学省	都市エリア産学官連携促進事業
15 近畿	血中薬物濃度モニタリング用ナノ構造バイオニクスデバイスの開発	積水化学工業株式会社	関 実	大阪府立大学大学院工学研究科	大阪府立大学、京都府立大学、奈良県立医科大学、大阪府立産業技術総合研究所、大阪府立公衆衛生研究所、エーシック株式会社、株式会社大洋工作所、株式会社積水インテグレーション・テッドリサーチ	文部科学省	都市エリア産学官連携促進事業
16 中国	革新的高含水有機性廃棄物の固液一括処理システムの開発	財団法人しまね産業振興財団	田中 俊彦	山口大学工学部	山口大学、鳥根大学、松江工業高等専門学校、鳥根県産業技術センター、松江土建株式会社、株式会社ミシマ	文部科学省	都市エリア産学官連携促進事業
17 四国	高効率有機物分解による機能性成分製造技術開発	財団法人えひめ産業振興財団	真鍋 敬	愛媛大学理学部	愛媛大学、株式会社フィットイン、吉井タオル株式会社、大三島果汁工業株式会社、株式会社データアクション、独立行政法人産業技術総合研究所、愛媛県工業技術センター、愛媛県繊維産業試験場、愛媛県紙産業研究センター	文部科学省	都市エリア産学官連携促進事業
18 九州	C型肝炎ウイルス感染症の予後予測可能な新規診断キットの開発	株式会社久留米リサーチ・パーク	伊東 恭悟	久留米大学医学部	久留米大学、株式会社グリーンペプタイド、ロート製薬株式会社	文部科学省	都市エリア産学官連携促進事業
19 九州	安心・安全の抗菌素材の開発	株式会社鹿児島TLO	安部 淳一	鹿児島大学農学部	鹿児島大学、日本澱粉工業株式会社、株式会社新日本科学、株式会社グリフィンバイオテック	文部科学省	都市エリア産学官連携促進事業
20 北海道	サンマの生態を生かした新流通方式の構築	社団法人海洋水産システム協会	白石 学	独立行政法人水産総合研究センター北海道区水産研究所	独立行政法人水産総合研究センター、北海道立釧路水産試験場、北海道大学、財団法人釧路根室圏産業技術振興センター、釧路市漁業協同組合、釧路工業技術センター、株式会社エス・ティ・ティドコモ、ドコモ・センツウ株式会社、三菱電機株式会社	農林水産省	「ブランド・ニッポン」漁獲物生産システム開発事業
21 北海道	キトサン・ナノ繊維を用いた神経再生促進型マトリックスの開発	財団法人北海道科学技術総合振興センター	田中 順三	北海道大学創成科学共同研究機構	北海道大学、東京医科歯科大学、財団法人東京都医学研究機構、独立行政法人物質・材料研究機構、北海道曹達株式会社、早坂理工株式会社	国土交通省	北海道開発計画調査
22 北海道	1個の細胞中タンパク質の超高感度定量システムの開発	財団法人北海道科学技術総合振興センター	伊藤 悦朗	北海道大学創成科学共同研究機構	北海道大学、株式会社イムノバイオン、株式会社ノバスジーン、株式会社成茂科学器械研究所、日立計測器サービス株式会社	独立行政法人科学技術振興機構	重点地域研究開発推進事業
23 北海道	抗P19抗体を用いたプリオン病の血液高精度検査と治療技術の確立	財団法人北海道科学技術総合振興センター	地子 徳幸	NCメディカルリサーチ株式会社	NCメディカルリサーチ株式会社、株式会社レノメディクス研究所、特許戦略設計研究所株式会社、北海道大学、帯広畜産大学、札幌医科大学、名古屋大学	独立行政法人科学技術振興機構	重点地域研究開発推進事業
24 東北	次世代光ディスク対応球面収差補正液晶デバイスの開発と実用化	財団法人あきた企業活性化センター	佐藤 進	秋田大学工学資源学部	秋田大学、秋田県立大学、秋田工業高等専門学校、秋田県産業技術総合研究センター、株式会社大久保製作所、三共光学工業株式会社、株式会社アキタ電子システムズ、比内時計工業株式会社	独立行政法人科学技術振興機構	地域結集型共同研究事業
25 関東	フェムト秒レーザーを使った省エネルギー・長寿命部品加工機の開発	エンシュウ株式会社	阿部 信行	大阪大学複合科学研究所	大阪大学、静岡大学、光産業創成大学院大学、財団法人レーザー技術総合研究所、静岡県浜松工業技術センター、浜松ホトニクス株式会社、株式会社安川電機、三井電子産業株式会社	独立行政法人科学技術振興機構	地域結集型共同研究事業

地域	テーマ名	管理法人 (委託先)	プロジェクト リーダー名	所属	研究実施者(再委託先)	他府省等名	施策名
26	近畿	財団法人ふくいき産業支援センター	天谷 浩一	株式会社松浦機械製作所	株式会社松浦機械製作所、アイシン精機株式会社、福井大学、金沢大学、福井県工業技術センター	独立行政法人科学技術振興機構	地域結集型共同研究事業
27	中部	財団法人三重県産業支援センター	久松 眞	三重大学生物資源学部	王子製紙株式会社、中央化工機株式会社、株式会社宮崎本店、敷島スターテ株式会社、三重大学	独立行政法人科学技術振興機構	地域研究開発促進拠点支援事業(RSP)
28	四国	財団法人四国産業・技術振興センター	池 典泰	高知県立紙産業技術センター	高知県立紙産業技術センター、河野製紙株式会社、三昭紙業株式会社、京都女子大学	独立行政法人科学技術振興機構	地域研究開発促進拠点支援事業(RSP)
29	関東	財団法人埼玉県中小企業振興公社	大森 肇	独立行政法人理化学研究所	独立行政法人理化学研究所、ナノテック株式会社、新世代加工システム株式会社、株式会社ベテル、慶應義塾大学、埼玉県産業技術総合センター	独立行政法人科学技術振興機構	研究成果最適移転事業のうち成果育成プログラムB(独創モデル化)
30	中部	財団法人北陸産業活性化センター	萩原 隆	福井大学大学院工学研究科	株式会社KEC、三菱ふそうバス製造株式会社、中外炉工業株式会社、エナックス株式会社、株式会社東京アールアンドデー、福井大学、北陸電力株式会社	独立行政法人科学技術振興機構	大学発ベンチャー創出事業
31	近畿	堺商工会議所	三好 隆志	大阪大学大学院工学研究科	株式会社中村超硬、大阪大学、株式会社ソディック、三菱マテリアル神戸ツールズ株式会社、株式会社ツールオカフジ、三井江金型株式会社、菊地光学精工株式会社、株式会社クリスタル光学、東成エレクトロビーム株式会社、株式会社スズキプレシオン、トーマイダイヤ株式会社、株式会社エイシーズ、九州工業大学、大阪府立産業技術総合研究所	独立行政法人科学技術振興機構	大学発ベンチャー創出事業
32	中部	財団法人科学技術交流財団	佐藤 幸男	慶應義塾大学理工学部	株式会社スペースビジョン、慶應義塾大学、名古屋工業大学、独立行政法人産業技術総合研究所、株式会社ハイテックス、株式会社ディー・ディー・エス、株式会社マクス	独立行政法人科学技術振興機構	新規事業志向型研究開発成果展開事業(プレベンチャー事業)