

平成20年度研究拠点形成費等補助金「21世紀COEプログラム」
 国公私別交付決定状況一覧【平成16年度採択拠点分】

（ 上段：件(大学数)
 下段：千円 ）

| 区 分 | | 革新的な学術分野 |
|------|-------|-----------|
| 国立大学 | 採択件数 | 23(19) |
| | 交付決定額 | 2,361,260 |
| 公立大学 | 採択件数 | 1(1) |
| | 交付決定額 | 99,000 |
| 私立大学 | 採択件数 | 4(4) |
| | 交付決定額 | 296,538 |
| 合 計 | 採択件数 | 28(24) |
| | 交付決定額 | 2,756,798 |

平成20年度研究拠点形成費等補助金「21世紀COEプログラム」
大学別・国公私別交付決定額一覧【平成16年度採択拠点分】

【国立大学】

| 大学名 | 大学ごとの 交付決定総額 |
|-----------------------------------|------------------------|
| 1 北海道大学 | 320,210 |
| 2 岩手大学 | 84,700 |
| 3 東北大学 | 110,000 |
| 4 群馬大学 | 167,200 |
| 5 千葉大学 | 38,500 |
| 6 東京大学 | 304,590 |
| 7 東京工業大学 | 271,590 |
| 8 一橋大学 | 45,100 |
| 9 金沢大学 | 84,810 |
| 10 北陸先端科学技術大学 | 86,900 |
| 11 岐阜大学 | 62,700 |
| 12 静岡大学 | 91,300 |
| 13 名古屋大学 | 121,550 |
| 14 京都大学 | 117,700 |
| 15 大阪大学 | 150,700 |
| 16 奈良女子大学 | 34,100 |
| 17 鳥取大学 | 31,900 |
| 18 広島大学 | 82,500 |
| 19 琉球大学 | 155,210 |
| 国立大学 交付決定総額 [全体に占めるパーセンテージ] | 2,361,260 [85.6%] |

【公立大学】

| 大学名 | 大学ごとの 交付決定総額 |
|-----------------------------------|--------------------|
| 20 大阪市立大学 | 99,000 |
| 公立大学 交付決定総額 [全体に占めるパーセンテージ] | 99,000 [3.6%] |

【私立大学】

| 大学名 | 大学ごとの 交付決定総額 |
|-----------------------------------|----------------------|
| 21 二松学舎大学 | 34,100 |
| 22 京都薬科大学 | 141,900 |
| 23 高知工科大学 | 71,500 |
| 24 九州産業大学 | 49,038 |
| 私立大学 交付決定総額 [全体に占めるパーセンテージ] | 296,538 [10.8%] |

| | |
|-----|-----------|
| 合計額 | 2,756,798 |
|-----|-----------|

(千円)

平成20年度研究拠点形成費等補助金「21世紀COEプログラム」交付決定額一覧

【平成16年度採択拠点分、学間分野:革新的な学間分野】

(金額単位:千円)

| 番号 | 大学名 | 拠点のプログラム名称 | 中核となる専攻等名 | 拠点リーダー | 中間評価結果 | 平成19年度交付決定額 | 平成20年度交付決定額 | うち | |
|-----|---------------|----------------------|---------------------|--------|--------|-------------|-------------|-----------|---------|
| | | | | | | | | 直接経費 | 間接経費 |
| 1 | 北海道大学 | トポロジー理工学の創成 | 工学研究科応用物理学専攻 | 丹田 聡 | ② | 148,500 | 149,600 | 136,000 | 13,600 |
| 2 | 北海道大学 | 海洋生命統御による食糧生産の革新 | 水産科学研究院海洋応用生命科学部門 | 荒井 克俊 | ② | 169,400 | 170,610 | 155,100 | 15,510 |
| 3 | 岩手大学 | 熱一生命システム相関学拠点創成 | 連合農学研究科寒冷圏生命システム学専攻 | 上村 松生 | ② | 83,600 | 84,700 | 77,000 | 7,700 |
| 4 | 東北大学 | 医薬開発統括学術分野創生と人材育成拠点 | 薬学研究科医療薬科学専攻 | 今井 潤 | ② | 108,900 | 110,000 | 100,000 | 10,000 |
| 5 | 群馬大学 | 加速器テクノロジーによる医学・生物学研究 | 医学系研究科医科学専攻 | 中野 隆史 | ① | 163,900 | 167,200 | 152,000 | 15,200 |
| 6 | 千葉大学 | 持続可能な福祉社会に向けた公共研究拠点 | 人文社会科学部研究科公共研究専攻 | 廣井 良典 | ② | 37,400 | 38,500 | 35,000 | 3,500 |
| 7 | 東京大学 | 言語から読み解くゲノムと生命システム | 新領域創成科学研究科情報生命科学専攻 | 高木 利久 | ② | 94,600 | 95,700 | 87,000 | 8,700 |
| 8 | 東京大学 | 次世代ユビキタス情報社会基盤の形成 | 情報学環・学際情報学府学際情報学専攻 | 坂村 健 | ① | 204,600 | 208,890 | 189,900 | 18,990 |
| 9 | 東京工業大学 | インスティテューショナル技術経営学 | 社会理工学研究科経営工学専攻 | 渡辺 千帆 | ② | 82,500 | 83,600 | 76,000 | 7,600 |
| 10 | 東京工業大学 | エージェントベース社会システム科学の創出 | 総合理工学研究科知能システム科学専攻 | 出口 弘 | ② | 80,300 | 81,400 | 74,000 | 7,400 |
| 11 | 東京工業大学 | 地球:人の住む惑星ができるまで | 理工学研究科地球惑星科学専攻 | 高橋 栄一 | ① | 101,200 | 106,590 | 96,900 | 9,690 |
| 12 | 一橋大学 | ヨーロッパの革新的研究拠点 | 法学研究科法学・国際関係専攻 | 山内 進 | ② | 44,000 | 45,100 | 41,000 | 4,100 |
| 13 | 金沢大学 | 発達・学習・記憶と障害の革新脳科学の創成 | 医学系研究科脳医科学専攻 | 東田 陽博 | ② | 83,600 | 84,810 | 77,100 | 7,710 |
| 14 | 北陸先端科学技術大学院大学 | 検証進化可能電子社会 | 情報科学研究科情報システム学専攻 | 島津 明 | ② | 85,800 | 86,900 | 79,000 | 7,900 |
| 15 | 岐阜大学 | 衛星生態学創生拠点 | 流域圏科学研究センター | 村岡 裕由 | ① | 60,500 | 62,700 | 57,000 | 5,700 |
| 16 | 静岡大学 | ナノビジョンサイエンスの拠点創成 | 自然科学系教育部ナノビジョン工学専攻 | 三村 秀典 | ① | 89,100 | 91,300 | 83,000 | 8,300 |
| 17 | 名古屋大学 | 計算科学フロンティア | 工学研究科計算理工学専攻 | 金田 行雄 | ① | 118,800 | 121,550 | 110,500 | 11,050 |
| 18 | 京都大学 | 昆虫科学が拓く未来型食料環境学の創生 | 農学研究科応用生物科学専攻 | 藤崎 憲治 | ③ | 116,600 | 117,700 | 107,000 | 10,700 |
| 19 | 大阪大学 | 細胞・組織の統合制御にむけた総合拠点形成 | 医学系研究科病態制御医学専攻 | 仲野 徹 | ① | 147,400 | 150,700 | 137,000 | 13,700 |
| 20 | 奈良女子大学 | 古代日本形成の特質解明の研究教育拠点 | 人間文化研究科比較文化学専攻 | 館野 和己 | ② | 33,000 | 34,100 | 31,000 | 3,100 |
| 21 | 鳥取大学 | 染色体工学技術開発の拠点形成 | 医学系研究科機能再生医科学専攻 | 押村 光雄 | ② | 31,900 | 31,900 | 29,000 | 2,900 |
| 22 | 広島大学 | 超速ハイパーヒューマン技術が開く新世界 | 医歯薬学総合研究科創生医学専攻 | 岡島 正純 | ① | 89,100 | 82,500 | 75,000 | 7,500 |
| 23 | 琉球大学 | サンゴ礁島嶼系の生物多様性の総合解析 | 理工学研究科海洋環境学専攻 | 土屋 誠 | ② | 154,000 | 155,210 | 141,100 | 14,110 |
| 24 | 大阪市立大学 | 疲労克服研究教育拠点の形成 | 医学研究科基礎医学専攻 | 渡邊 恭良 | ② | 92,400 | 99,000 | 90,000 | 9,000 |
| 25 | 二松学舎大学 | 日本漢文学研究の世界的拠地の構築 | 文学研究科中国学専攻 | 高山 節也 | ② | 33,000 | 34,100 | 31,000 | 3,100 |
| 26 | 京都薬科大学 | 伝承からプロテオームまでの統合創薬の開拓 | 薬学研究科薬学専攻 | 木曾 良明 | ① | 130,900 | 141,900 | 129,000 | 12,900 |
| 27 | 高知工科大学 | 社会マネジメント・システム | 工学研究科基礎工学専攻 | 那須 清吾 | ② | 70,400 | 71,500 | 65,000 | 6,500 |
| 28 | 九州産業大学 | 柿右衛門様式陶芸研究センタープログラム | 芸術研究科造形表現専攻 | 下村 耕史 | ① | 54,120 | 49,038 | 44,580 | 4,458 |
| 合計額 | | | | | | 2,709,520 | 2,756,798 | 2,506,180 | 250,618 |

(中間評価結果の記載について)

- ① 当初計画は順調に実施に移され、現行の努力を継続することによって目的達成が可能と判断される。
- ② 当初目的を達成するには、助言等を考慮し、一層の努力が必要と判断される。
- ③ このままでは当初目的を達成することは難しいと思われるので、助言等に留意し、当初計画の適切な変更が必要と判断される。
- ④ 現在までの進捗状況等に鑑み、今後の努力を待っても当初目的の達成は困難と思われるので、拠点形成を継続するためには、助言等に沿って、当初目的を絞り込んだ上で当初計画を大幅に縮小することが必要と判断される。

21世紀COEプログラム

(19年度予算額 220億円)
20年度予算額 39億円

[趣 旨]

第三者評価に基づく競争原理により、国公私立大学を通じて、世界的な研究教育拠点の形成を重点的に支援し、もって国際競争力のある世界最高水準の大学づくりを推進する。

大学の構造改革の方針（平成13年6月）

- ・国立大学の再編・統合
- ・国立大学の法人化
- ・第三者評価による競争原理の導入 ⇒ 平成14年度より「21世紀COEプログラム」の創設

[概 要]

○ 主として研究上のポテンシャルの高い大学の研究教育拠点に対し、高度な人材育成機能も加味した、重点的支援を実施。

○ 各大学の個性や特色に応じ、各学問分野の世界的な拠点が形成されるとともに、各大学が学長を中心に全学的視野に立って戦略的な研究教育体制の構築に取り組むなど、大学全体の活性化につながることも期待。

○ 基本的な仕組みの概要は以下のとおり。

対象：
大学院（博士課程）レベルの専攻等を対象。

申請：
大学としての戦略に基づき、学長から申請。

審査・評価：
「21世紀COEプログラム委員会」（委員長：江崎玲於奈 茨城県科学技術振興財団理事長）において、第三者評価を実施。

審査の視点：
①研究教育活動実績や将来性、②拠点形成計画の内容、③大学としての将来構想等を基に、ポテンシャルの高さについて評価。

支援期間等：
1件当たり年間1千万～5億円程度を原則として5年間継続的に交付。事業開始2年経過後に中間評価、期間終了時に事後評価を実施。

[平成20年度の計画]

- 研究教育拠点の着実な形成
(平成16年度採択拠点形成の充実強化のため、間接経費を拡充)
- 平成15年度採択拠点に対する事後評価の実施

[これまでの採択実績] 合計93大学274拠点を採択

| | | |
|-------------------|---|--|
| 14年度 ⇒ 18年度 公募 | 【生命科学】，【化学、材料科学】， 【情報、電気、電子】，【人文科学】， 【学際、複合、新領域】 | (実績) (・申請163大学464件) (・採択 50大学113件) |
| 15年度 ⇒ 19年度 公募 | 【医学系】，【数学、物理学、地球科学】， 【機械、土木、建築、その他工学】， 【社会科学】，【学際、複合、新領域】 | (実績) (・申請225大学611件) (・採択 56大学133件) |
| 16年度 ⇒ 20年度 公募 | 【革新的な学術分野】 | (実績) (・申請186大学320件) (・採択 24大学 28件) |