

平成14年度「21世紀COEプログラム」採択状況

【生命科学】（28件）

大学名	拠点プログラム名称	中核となる専攻等名
北海道大学	バイオとナノを融合する新生命科学拠点	理学研究科生物科学専攻
帯広畜産大学	動物性蛋白質資源の生産向上と食の安全確保	帯広畜産大学原虫病研究センター
東北大学	バイオナノテクノロジー基盤未来医工学	工学研究科機械電子工学専攻
秋田大学	細胞の運命決定制御	医学研究科構造機能系専攻
筑波大学	複合生物系応答機構の解析と農学的高度利用	生命環境科学研究科生物機能科学専攻
群馬大学	生体情報の受容伝達と機能発現	生体調節研究所
東京大学	生体シグナル伝達機構の領域横断的研究	大学院医学系研究科機能生物学専攻
東京大学	「個」を理解するための基盤生命学の推進	大学院理学系研究科生物科学専攻
東京大学	戦略的基礎創薬科学	大学院薬学系研究科生命薬学専攻
東京工業大学	生命工学フロンティアシステム	生命理工学研究科生命情報専攻
名古屋大学	システム生命科学：分子シグナル系の統合	大学院理学研究科生命理学専攻
名古屋大学	新世気の食を担う植物バイオサイエンス	大学院生命農学研究科生物機構・機能科学専攻
京都大学	先端生命科学の融合相互作用による拠点形成	生命科学研究科統合生命科学専攻
京都大学	生物多様性研究の統合のための拠点形成	大学院理学研究科生物科学専攻
大阪大学	生体システムのダイナミクス	生命機能研究科生命機能専攻
大阪大学	細胞超分子装置の作動原理の解明と再構成	理学研究科生物科学専攻
神戸大学	蛋白質のシグナル伝達機能	バイオシグナル研究センター
奈良先端科学技術大学院大学	フロンティアバイオサイエンスへの展開	バイオサイエンス研究科細胞生物学専攻
九州大学	統合生命科学	理学府生物科学専攻
熊本大学	細胞系譜制御研究教育ユニットの構築	発生医学研究センター
宮崎医科大学	生理活性ペプチドと生体システムの制御	医学研究科生体制御系専攻
姫路工業大学	構造生物学を軸とした分子生命科学の展開	理学研究科生命科学専攻
北里大学	天然素材による抗感染症薬の創製と基盤研究	北里生命科学研究所・大学院感染制御科学府
慶應義塾大学	システム生物学による生命機能の理解と制御	理工学研究科基礎理工学専攻
東海大学	ヒト複合形質の遺伝要因とその制御分子探索	医学研究科機能系専攻
日本大学	微生物共生系に基づく新しい資源利用開発	生物資源科学研究科応用生命科学専攻
立命館大学	放射光生命科学研究	理工学研究科総合理工学専攻
近畿大学	食資源動物分子工学研究拠点	生物理工学研究科生物工学専攻

平成14年度「21世紀COEプログラム」採択状況

【化学、材料科学】（21件）

大学名	拠点プログラム名称	中核となる専攻等名
東北大学	大分子複雑系未踏化学	理学研究科化学専攻
東北大学	物質創製・材料化国際研究教育拠点	金属材料研究所
筑波大学	未来型機能を創出する学際物質科学の推進	数理物質科学研究科物性・分子工学専攻
東京大学	動的分子論に立脚したフロンティア基礎化学	大学院理学系研究科化学専攻
東京大学	化学を基盤とするヒューマンマテリアル創成	工学系研究科応用化学専攻
東京農工大学	ナノ未来材料	工学研究科応用化学専攻
東京工業大学	分子多様性の創出と機能開拓	総合理工学研究科物質電子化学専攻
東京工業大学	産業化を目指したナノ材料開拓と人材育成	総合理工学研究科物質科学創造専攻
長岡技術科学大学	ハイブリッド超機能材料創成と国際拠点形成	工学研究科材料工学専攻
信州大学	先進ファイバー工学研究教育拠点	工学系研究科生物機能工学専攻
名古屋大学	物質科学の拠点形成：分子機能の解明と創造	理学研究科物質理学専攻
名古屋大学	自然に学ぶ材料プロセッシングの創成	工学研究科材料プロセス工学専攻
名古屋工業大学	環境調和セラミックス科学の世界拠点	工学研究科物質工学専攻
京都大学	京都大学化学連携研究教育拠点	理学研究科化学専攻
京都大学	学域統合による新材料科学の研究教育拠点	工学研究科材料化学専攻
大阪大学	自然共生化学の創成	理学研究科高分子科学専攻
大阪大学	構造・機能先進材料デザイン研究拠点の形成	工学研究科マテリアル科学専攻
九州大学	分子情報科学の機能イノベーション	工学府物質創造工学専攻
青山学院大学	エネルギー効率化のための機能性材料の創製	理工学部附置先端技術研究開発センター等
慶應義塾大学	機能創造ライフコンジュゲートケミストリー	理工学研究科基礎理工学専攻
早稲田大学	実践的ナノ化学教育研究拠点	理工学研究科応用化学専攻

平成14年度「21世紀COEプログラム」採択状況

【情報、電気、電子】（20件）

大学名	拠点プログラム名称	中核となる専攻等名
北海道大学	知識メディアを基盤とする次世代ITの研究	工学研究科電子情報工学専攻
東北大学	新世代情報エレクトロニクスシステムの構築	工学研究科電子工学専攻
東京大学	情報科学技術戦略コア	大学院情報理工学系研究科コンピュータ科学専攻
東京大学	未来社会を担うエレクトロニクスの展開	工学系研究科電子工学専攻
東京工業大学	フォトニクスナノデバイス集積工学	理工学研究科電気電子工学専攻
横浜国立大学	情報通信技術に基づく未来社会基盤創生	大学院工学研究院知的構造の創生部門電気電子と数理情報分野
名古屋大学	先端プラズマ科学が拓くナノ情報デバイス	工学研究科電気工学専攻
名古屋大学	社会情報基盤のための音声映像の知的統合	工学研究科情報工学専攻
豊橋技術科学大学	インテリジェントヒューマンセンシング	大学院工学研究科博士後期課程電子・情報工学専攻
京都大学	知識社会基盤構築のための情報学拠点形成	情報学研究科社会情報学専攻
京都大学	電気電子基盤技術の研究教育拠点形成	工学研究科電子物性工学専攻
大阪大学	ネットワーク共生環境を築く情報技術の創出	情報科学研究科マルチメディア工学専攻
奈良先端科学技術大学院大学	ユビキタス統合メディアコンピューティング	情報科学研究科情報処理学専攻
広島大学	テラビット情報ナノエレクトロニクス	ナノデバイス・システム研究センター
九州大学	システム情報科学での社会基盤システム形成	システム情報科学府情報工学専攻
慶應義塾大学	アクセス網高度化光・電子デバイス技術	理工学研究科総合デザイン工学専攻
中央大学	電子社会の信頼性向上と情報セキュリティ	理工学研究科情報工学専攻
早稲田大学	プロダクティブICTアカデミアプログラム	理工学研究科情報科学専攻
名城大学	ナノファクトリー	理工学研究科電気電子工学専攻
立命館大学	マイクロ・ナノサイエンス・集積化システム	理工学研究科総合理工学専攻

平成14年度「21世紀COEプログラム」採択状況

【人文科学】（20件）

大学名	拠点プログラム名称	中核となる専攻等名
北海道大学	心の文化・生態学的基盤に関する研究拠点	文学研究科人間システム科学専攻
東北大学	言語・認知総合科学戦略研究教育拠点	国際文化研究科国際文化交流論専攻
東京大学	共生のための国際哲学交流センター	大学院総合文化研究科超域文化科学専攻
東京大学	生命の文化・価値をめぐる「死生学」の構築	大学院人文社会系研究科基礎文化研究専攻
東京大学	基礎学力育成システムの再構築	大学院教育学研究科総合教育科学専攻
東京外国語大学	言語運用を基盤とする言語情報学拠点	地域文化研究科地域文化専攻
お茶の水女子大学	誕生から死までの人間発達科学	人間文化研究科人間発達科学専攻
名古屋大学	統合テキスト科学の構築	文学研究科人文学専攻
京都大学	グローバル化時代の多元的人文学の拠点形成	文学研究科歴史文化学専攻
京都大学	心の働きの総合的研究教育拠点	文学研究科行動文化学専攻
大阪大学	インターフェイスの人文学	文学研究科文化表現論専攻
広島大学	21世紀型高等教育システム構築と質的保証	高等教育研究開発センター
九州大学	東アジアと日本：交流と変容	比較社会文化学府日本社会文化専攻
大阪市立大学	都市文化創造のための人文科学的研究	文学研究科哲学歴史学専攻
慶應義塾大学	心の解明に向けての統合的方法論構築	文学研究科哲学・倫理学専攻
国学院大学	神道と日本文化の国学的研究発信の拠点形成	文学研究科神道学専攻
法政大学	日本発信の国際日本学の構築	人文科学研究科日本史学専攻
早稲田大学	演劇の総合的研究と演劇学の確立	演劇博物館
早稲田大学	アジア地域文化エンハンスング研究センター	文学研究科芸術学（美術史）専攻
立命館大学	京都アート・エンタテインメント創成研究	文学研究科史学専攻

平成14年度「21世紀COEプログラム」採択状況

【学際、複合、新領域】（24件）

大学名	拠点プログラム名称	中核となる専攻等名
北海道大学	生態地球圏システム劇変の予測と回避	大学院地球環境科学研究科大気海洋圏環境科学専攻
筑波大学	健康・スポーツ科学研究の推進	人間総合科学研究科体育科学専攻
東京大学	融合科学創成ステーション	大学院総合文化研究科広域科学専攻
東京外国語大学	史資料ハブ地域文化研究拠点	地域文化研究科地域文化専攻
東京農工大学	新エネルギー・物質代謝と生存科学の構築	生物システム応用科学研究科生物システム応用科学専攻
横浜国立大学	生物・生態環境リスクマネジメント	大学院環境情報研究院自然環境と情報部門
金沢大学	環日本海域の環境計測と長期・短期変動予測	自然科学研究科地球環境科学専攻
岐阜大学	野生動物の生態と病態からみた環境評価	連合獣医学研究科獣医学専攻
豊橋技術科学大学	未来社会の生態恒常性工学	大学院工学研究科博士後期課程環境・生命工学専攻
京都大学	世界を先導する総合的地域研究拠点の形成	アジア・アフリカ地域研究研究科東南アジア地域研究専攻
京都大学	環境調和型エネルギーの研究教育拠点形成	エネルギー科学研究科エネルギー社会・環境科学専攻
京都大学	災害学理の究明と防災学の構築	防災研究所
大阪大学	新産業創造指向インターナノサイエンス	産業科学研究所高次制御材料科学研究部門
鳥取大学	乾燥地科学プログラム	乾燥地研究センター
愛媛大学	沿岸環境科学研究拠点	沿岸環境科学研究センター
佐賀大学	海洋エネルギーの先導的利用科学技術の構築	海洋エネルギー研究センター
長崎大学	放射線医療科学国際コンソーシアム	医歯薬学総合研究科放射線医療科学専攻
静岡県立大学	先導的健康長寿学術研究推進拠点	生活健康科学研究科食品栄養科学専攻
大阪府立大学	水を反応場に用いる有機資源循環科学・工学	工学研究科物質系専攻
慶應義塾大学	次世代メディア・知的社会基盤	政策・メディア研究科政策・メディア専攻
上智大学	地域立脚型グローバル・スタディーズの構築	外国語学研究科地域研究専攻
玉川大学	全人的人間科学プログラム	学術研究所
早稲田大学	現代アジア学の創生	政治学研究科政治学専攻国際関係・比較政治
愛知大学	国際中国学研究センター	中国研究科中国研究専攻