

■21世紀COEプログラムに決まった133件

大学名	専攻
北海道大学	獣医学研究科獣医学専攻
東北大学	医学系研究科医科学専攻
東邦大学	医学系研究科医学専攻
千葉大学	医学薬学府先進医療科学専攻
東京女子大学	看護学研究科看護学専攻
東京医科歯科大学	医学系研究科脳神経医学専攻
東京医大	医学系研究科内科学専攻
東京東京	医科学研究所
東京医科歯科大学	医歯学総合研究科器官システム制御学系専攻
新潟大学	医歯学総合研究科認知行動医学系専攻
福井医科大学	脳研究所
浜松医科大学	高エネルギー医学研究センター
名古屋大学	医学系研究科生理系専攻
京都大学	医学系研究科細胞情報医学専攻
京都大学	医学研究科分子医学系専攻
大阪大学	医学研究科外科系専攻
大阪大学	医学系研究科分子病態医学専攻
大阪大学	医学系研究科未来医療開発専攻
大阪大学	歯学研究科分子病態口腔科学専攻
阪大	医学系研究科医科学専攻
阪大	原爆放射線医科学研究所
阪大	医学研究科プロテオミクス医科学専攻
阪大	医学系学府臓器機能医学専攻
島嶼大	熱帶医学研究所
島嶼大	横浜市立大学
島嶼大	医学研究科生命分子情報医科学専攻
兵庫県立看護大学	看護学研究科看護学専攻
自治医科大学	医学研究科人間生物学系専攻
慶應大	医学研究科外科系専攻
慶應大	医学研究科生理系専攻
順天堂大	医学研究科病理系専攻
聖路加看護大	看護学研究科看護学専攻
東京女子医科大学	医学研究科先端生命医科学系専攻
藤田保健衛生大	医学研究科内科系専攻
関西医大	医学研究科病理系専攻
久留米大	先端癌治療研究センター
北海道大	理学研究科数学専攻
東北大学	理学研究科物理學専攻
東北大学	理学研究科地学専攻
千葉大学	自然科学研究科多様性科学専攻
東京大学	数理科学研究科数理科学専攻
東京大学	理学系研究科物理学専攻
東京大学	理学系研究科地球惑星科学専攻
東京工業大学	工学系研究科物理工学専攻
電気通信大学	理工学研究科物性物理学専攻
名古屋大学	電気通信学研究科電子物性工学専攻
名古屋大学	理学研究科素粒子宇宙物理学専攻
名古屋大学	多元数理科学研究科多元数理科学専攻
京都大学	環境学研究科地球環境科学専攻
京都大学	数理解析研究所
京都大学	理学研究科物理学宇宙物理学専攻
京都大学	理学研究科地球惑星科学専攻
京都大学	理学研究科物理学専攻
京都大学	基礎工学研究科物質創成専攻
京都大学	自然科学研究科構造科学専攻
京都大学	固体地球研究センター
神岡大	数理解析研究所
岡九	理学研究科数学専攻
大阪市立大	理学研究科教物系専攻
慶應大	理工学研究科基礎理工学専攻
早稲田大	理工学研究科物理学及応用物理学専攻
北海道大	工学研究科都市環境工学専攻
東北大学	工学研究科機械知能工学専攻
東北大学	流体科学研究所
東京大	工学系研究科機械工学専攻
東京大	工学系研究科都市工学専攻
東京工業大	理工学研究科機械宇宙システム専攻
東京工業大	総合理工学研究科人間環境システム専攻
東京工業大	理工学研究科原子核工学専攻
山梨大	工学研究科社会・情報システム工学専攻
山梨大	工学研究科社会・情報システム工学専攻

医学系

35  
件

数学·物理学·地球科学

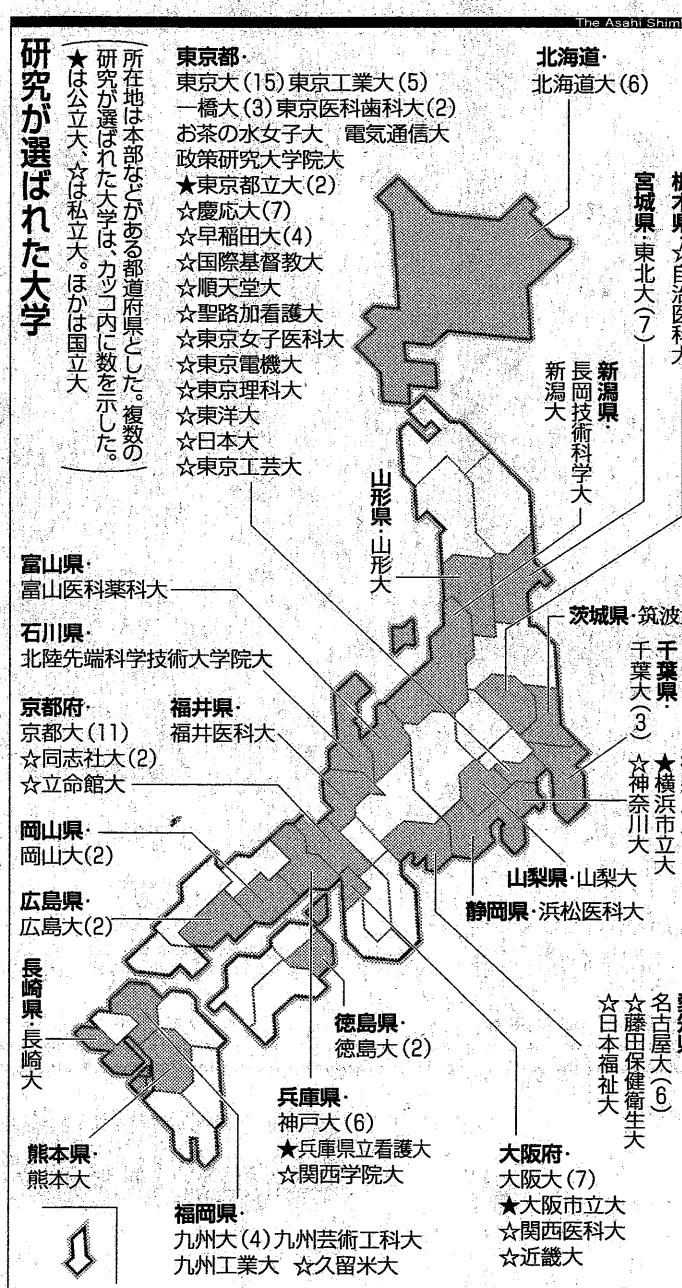
24

機械・土木・建

# 旧7帝大 今回も底力

すぐれた研究拠点に予算を重点配分する「21世紀COEプログラム」の、今年度の採択結果を文部科学省が公表した。今回の5分野も、昨年度と同様、旧7帝大（北海道大、東北大、東京大、名古屋大、京都大、大阪大、九州大）が各分野で圧倒的な強さを見せた。今回は申請大学名を公表、その採否の一覧を示した。地方の国立大や、私立大には厳しい結果となっている。

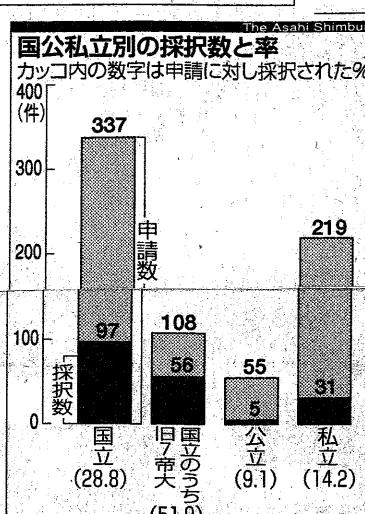
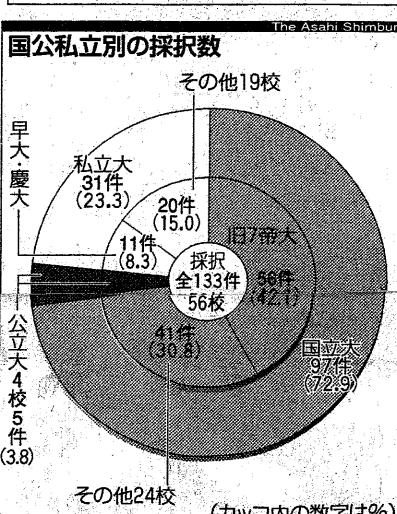
# 東大15 京大11 厳しい結果に



で56校1,333件で、國公私立別にみると、國立31校97件(73%)、公立4校5件(4%)、私立21校31件(23%)だった。大学別では、東京大の15件が最多で、京都大11件、東北大、大阪大各7件とほとんど同じ。さらに採択数は計56件で、全体の42%を占めた。私立で複数採択されたのは慶應大(7件)、早稲田大(4件)、同志社大(2件)と計3校にとどまった。

率だった。文科省側は、こうした一致について明している。申請件数と、採択へメモ> COEの審査は、日本学術振興会を運営の中心とする有識者らの委員会（江崎玲於奈委員長）が実行力が実現した。①優れた成果を上げて開拓で、待でき、プロダクトとしている。導力の下で個性的な将来計画と強い拠点がある。

と、国立は81校337件で31校97件(28・8%)、公立は29校55件で4校5件(9・1%)、私立は15校219件で21校21件(14・2%)だった。旧7章大は108件を申請、56件が採択された。採択率は51・9%。



ム関連のデータをもとに、実際の病気の診断や治療法の開発をすすめる。  
今春、人体の設計図ともいえるヒトゲノム（人

科学文部省の角間「大はり」

# 端ゲノム・実用口ボット・市民主体の看護

「ユニークな構想」との  
評価を受けた。

阪神大震災の体験に基  
づき、災害時の看護方法  
をめざす看護形成拠点」  
とネットワークの構築を  
目指す。学生約480人

は「看護の世界では大き  
な存在だと思っている。  
学生もみんな大喜び。こ  
れで、積み上げてきた構  
造が実現できる」。

看護学部だけの聖路加  
点」が採択された近畿大

養殖産業支援型研究拠  
点」が採択された近畿大

リーダーの熊井英水所  
長は「私たちが嘗々どや  
うして危険な作業をするロボ  
ットの開発を目指す。

「耐熱や加工、材料とい  
う要素に挑みたい」とリ  
ーダーの廣瀬茂夫教授。

東北大の「男女共同参  
画社会の法と政策」は、  
21世紀COEは、どの研  
究に重点を置くかを、大学  
将来性も含めて審査するた  
めに複数の基準で選んでい  
た。これまで研究は個人や  
小グループが考えるものだ  
った。その意味で、国立大  
学が選ばれないのか」とい  
う疑惑が問われる法人化  
への、いいトレーニングに  
なったと思う。

だが、年度途中に予算が  
配られたこともあり、実態  
としては拠点に配られるは  
ずの予算が学内でばらまか  
れた例がいくつもあると聞  
く。転換期の現象だろう。  
選定のありかたにも課題  
夫が欠かせない。

導入して1年、成功した  
か否かを見るには早すぎる  
が、日本の大学は競争や評  
価に不慣れだと感じる。

が、日本の大

学進学者への貴重な情  
報だ。高校生にも、教師を

通じて影響を持ち始めてい  
る。国立と競つて、研究力

を示そうという意欲的な私  
立も少なくない。

岩永大助教授

也教授

放送大

也教授