



立命館
CREST 古典計算との協調利用による誤り耐性量子計算機の利用方法の開拓

立命館
D-Global 革新的マイクロLEDディスプレイ実現に向けた希土類添加GaN LEDの事業化

技術研究組合リチウムイオン電池材料評価研究センター
次世代全固体蓄電池材料の評価・基盤技術開発

大阪大学
Society 5.0 実現化研究拠点支援事業「ライフデザイン・イノベーション研究拠点」

大阪大学
ムーンショット 誰もが自在に活躍できるアバター共生社会の実現

大阪大学 産業科学研究所
レーザー駆動による量子ビーム加速器の開発と実証

京都大学
D-Global 革新的分離技術によるホワイトリグニン創出と高付加価値バイオマス製品の開発

京都大学
量子もつれ光子対を利用した量子計測デバイスの研究

京都大学
革新的多元素ナノ合金触媒・反応場活用による省エネ地域資源循環を実現する技術開発

神戸大学
D-Global ナノ粒子を用いた新規構造色インク・塗料の開発及び事業化推進

福岡大学
SIP 光格子時計精度の周波数信号の光ファイバ配信インフラストラクチャ技術

長崎大学
多発性筋炎/皮膚筋炎に伴う進行性フェノタイプを示す間質性肺疾患に対する活性型IL-18特異的中和抗体の開発研究

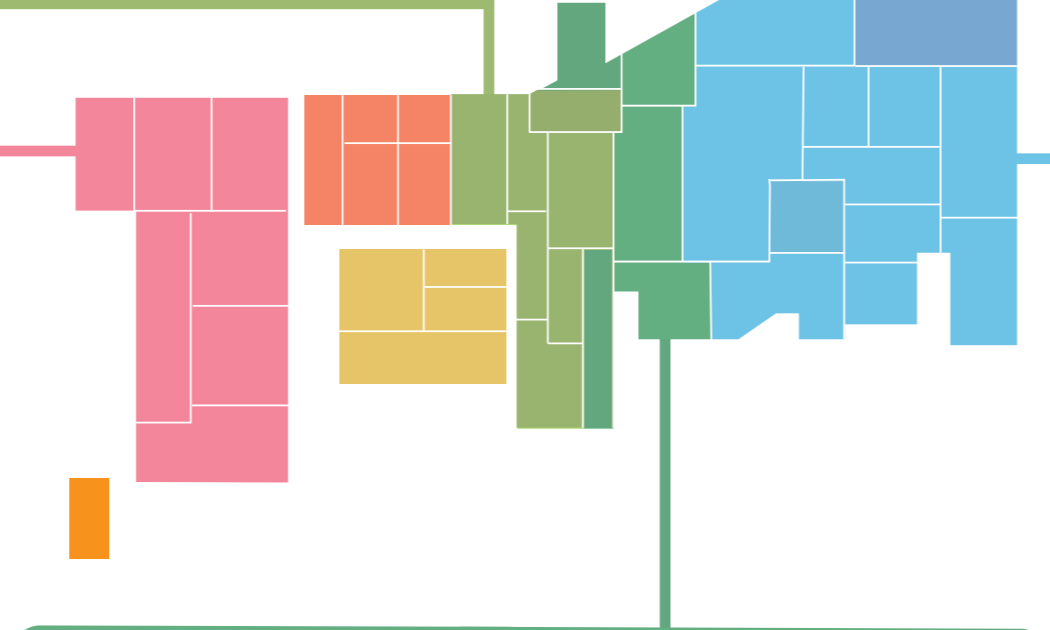
岩手大学
新規光受容チャネル遺伝子を用いた遺伝子治療による網膜色素変性症患者の視覚再建

東北大学
COI-NEXT「みえる」からはじまる、人のつながりと自己実現を支えるエンパワーメント社会共創拠点

東北大学 大学院 生命科学研究所
ムーンショット 資源循環の最適化による農地由来の温室効果ガスの排出削減

東北大学 国際集積エレクトロニクス研究開発センター
スピントロニクス融合半導体創出拠点

弘前大学
D-Global プラスチック混合廃棄物や繊維製品に対する革新的ケミカルリサイクル技術の事業化検証



東海国立大学機構
ヒューマングライコームプロジェクト

東海国立大学機構 名古屋大学
ムーンショット 冷熱を利用した大気中二酸化炭素直接回収の研究開発

富山大学
COI-NEXT 富山循環経済モデル創成に向けた産学官民共創拠点

自然科学研究機構 核融合科学研究所
ムーンショット 超次元状態エンジニアリングによる未来予測型デジタルシステム

自然科学研究機構 分子科学研究所
ムーンショット 中性原子型誤り耐性量子コンピュータ

東京理科大学
高速ビジョンによる多次元デジタルツイン計測と再構築

産業技術総合研究所
ムーンショット 産業活動由来の希薄な窒素化合物の循環技術創出—プラネタリーバウンダリー問題の解決に向けて

産業技術総合研究所 人工知能研究センター
AIロボティクス分野等の安全性に係る事業実証・研究開発事業／②産業分野のAIセキュリティ強化に関する研究開発事業

物質・材料研究機構
D-Global 低張浸透圧バイオフィルム殺菌技術を用いた医療機器開発と国際展開

国立健康危機管理研究機構 国立感染症研究所
ファージセラピーの進展と実用化に向けた総合的研究

東京芸術大学
COI-NEXT「共生社会」をつくるアートコミュニケーション共創拠点

横浜国立大学
A-STEP 前工程/後工程の融合による高エネルギー効率Beyond2nmデバイスの研究開発

科学技術振興機構
革新的GX技術創出事業 (GteX) 蓄電池領域

科学技術振興機構
革新的GX技術創出事業 (GteX) バイオものづくり領域

新エネルギー・産業技術総合開発機構
次世代低GWP冷媒の実用化に向けた高効率冷凍空調技術の開発

新エネルギー・産業技術総合開発機構
部素材からのレアアース分離精製技術開発事業

日本医療研究開発機構
ワクチン・新規モダリティ研究開発事業

東京理科大学
葉酸結合型カチオン性ペプチドとsiRNAを用いた革新的次世代核酸医薬品の研究開発

産業技術総合研究所
次世代型ペロブスカイト太陽電池の実用化に資する共通基盤技術開発

水産研究・教育機構
SIP 豊かな食が提供される持続可能なフードチェーンの構築

物質・材料研究機構
K Program 空間物質情報の社会活用に向けたマルチガスセンシングシステム技術の創成

筑波大学
製品化戦略に基づいた、国産MPSによる創薬プラットフォームの実証研究

東京大学
ムーンショット 非食性バイオマスを原料とした海洋分解可能なマルチロック型バイオポリマーの研究開発

情報・システム研究機構 国立情報学研究所
ASPIRE 情報技術への社会的信頼を樹立するソフトウェア研究ネットワーク

科学技術振興機構
革新的GX技術創出事業 (GteX) 水素領域

新エネルギー・産業技術総合開発機構
次世代空モビリティの社会実装に向けた実現プロジェクト

新エネルギー・産業技術総合開発機構
量子・古典ハイブリッド技術のサイバー・フィジカル開発事業 NEDO懸賞金活用型プログラム／量子コンピュータを用いた社会問題ソリューション開発

新エネルギー・産業技術総合開発機構
SBIR推進プログラム

環境再生保全機構
課題①「環境適合な有機ハイドライドの創出とグリーン水素の製造・貯蔵法の構築」
課題②「ゼオライトを用いた大気中からのCO2直接除去システムの構築と評価」

支援派遣プロジェクト合計 46

研究機関派遣型 36

ファンディングエージェント型 10