

提案代表者	所属	提案課題
村山繁雄	財団法人東京都高齢者研究・福祉振興財団 東京都老人総合研究所	ゲノム研究リソースとしての東京都高齢者ブレインバンクの構築
小林和人	福島県立医科大学 医学部附属生体機能研究部門	行動制御を媒介する神経回路研究のためのトランスジェニックラットの開発
松井 稔	東京大学医科学研究所 神経ネットワーク分野	ムスカリン性アセチルコリン受容体ノックアウトマウスによる脳機能解析モデルの開発
虫明 元	東北大学大学院医学研究科 生体システム生理分野	インプラント用高機能集積化マルチ電極の開発
小島比呂志	玉川大学工学部 知能情報システム学科	高速多点 un-caging 刺激システム開発及び神経回路機能解析への応用
伊藤浩之	京都産業大学工学部 情報通信工学科	マルチニューロンデータ解析支援環境の整備
山森哲雄	基礎生物学研究所 脳生物学部門	脳科学におけるプロテオミクス手法の開発と普及
岡戸晴生	財団法人東京都医学研究機構 東京都神経科学総合研究所	神経科学研究のためのウイルスベクターの開発
飯島敏夫	東北大学大学院生命科学研究所	標的神経回路選択的な光学的神経活動計測用分子プローブシステムと測定機器の開発
崎村建司	新潟大学脳研究所	C57BL/6 由来 ES 細胞を用いたコンディショナルノックアウトマウス作成支援事業
宮川 剛	京都大学大学院医学研究科	大規模データ解析による遺伝子改変マウスの行動テストバッテリーの標準化・効率化 —— マウスを用いた統合的脳研究の「ハブ」を目指して ——