

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
(先進・革新蓄電池材料技術開発(第2期))
知財PD:吉川 和博

大阪大学 大学院医学系研究科
(老化機構・制御研究拠点 モデル生物を用いた個体老化の
基本メカニズムの解明 オートファジーによる寿命延長機構)
知財PD:栗岩 信夫

大阪大学 大学院理学研究科
(CREST 新物質観をもつイオン性固体の創製
と新機能創出を導く錯体分子技術の開拓)
知財PD:木下 信博

大阪大学
(ライフデザイン・イノベーション研究拠点)
知財PD:森本 勲/奥田 飛功

神戸大学
(高生産性微生物創製に資する情報解析
システムの開発)
知財PD:栗岩 信夫

京都大学
(ACCEL 元素間融合を基軸とする物質開発と
応用展開)
知財PD:水野 康男

京都大学
(CREST 糖鎖を基軸とするエクソソームの
多様性解析と生体応答・制御のための基礎研究)
知財PD:村井 喜博

岩手医科大学
(東北メディカル・メガバンク計画)
知財PD:笹山 伸夫

東北大学 国際集積エレクトロニクス研究開発センター
(ACCEL 縦型BC-MOSFETによる三次元集積
工学と応用展開)
知財PD:岡田 満哉

東北大学 国際集積エレクトロニクス研究開発センター
(SIP 超低消費電力MTJ/CMOS Hybrid IoT
デバイス基盤技術の研究開発)
知財PD:吉川 和博

東北大学 電気通信研究機構
(OPERA 自律分散協調型直流マイクログリッドの全体最適化を
実現する電力・通信融合ネットワーク基盤技術の創出)
知財PD:加藤 正明

弘前大学 COI研究推進機構
(COI 真の社会イノベーションを実現する
革新的「健やか力」創出拠点)
知財PD:笹山 伸夫/青 志津男

九州大学 カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所
(CREST ナノハイブリッド材料創製に基づくクリーン
アルコール合成システムのデザインと構築)
知財PD:熊澤 金也

豊橋技術科学大学
(農業ビッグデータ活用によるロボティック
グリーンハウスの実現)
知財PD:河野 通洋

名古屋大学 名古屋大学未来社会創造機構
(OPERA 地域資源活用型エネルギーエコシステムを
構築するための基盤技術の創出)
知財PD:荻野 修邦

宇宙航空研究開発機構
(太陽系フロンティア開拓による人類の生存圏・活動
領域拡大に向けたオープンイノベーションハブ)
知財PD:高田 正日出

海洋研究開発機構
(CREST Fish Techによるサステイナブル漁業
モデルの創出)
知財PD:吉岡 孝史

国立感染症研究所
(抗HBV創薬シーズの創出およびメカニズム
解析)
知財PD:青 志津男

産業技術総合研究所 環境管理部門
(極微小液滴が形成する反応場を用いた
ナノ材料の構造・機能制御技術の研究開発)
知財PD:小川 隆由

産業技術総合研究所 触媒化学融合研究センター
(機能性化学品の連続精密生産プロセス技術
の開発)
知財PD:宇都宮 洋一

森林研究・整備機構 森林総合研究所
(新素材製造・利用技術開発)
知財PD:村井 喜博

次世代バイオ医薬品製造技術研究組合
(バイオ医薬品の高度製造技術の開発)
知財PD:奥田 飛功

農業・食品産業技術総合研究機構
(SIP 食を通じた健康システムの確立による
健康寿命の延伸)
知財PD:小川 隆由

物質・材料研究機構
(SIP 先端的構造材料・プロセスに対応した逆問
題MI基盤の構築)
知財PD:岡田 満哉

筑波大学
(高付加価値野菜品種ごとに適した栽培条件を
作出できるAI-ロボット温室の開発)
知財PD:辰巳 政弘

東京芸術大学
(COI「感動」を創造する芸術と科学技術
による共感覚イノベーション拠点)
知財PD:小川 隆由

横浜国立大学
(水電解水素製造技術高度化のための基盤技術研究開発/
アルカリ水電解及び固体高分子形水電解の高度化)
知財PD:辰巳 政弘

海洋研究開発機構
(さきがけ 魚群探知機とバーチャル生簀の融合
による養殖魚計測技術の開発)
知財PD:吉岡 孝史

幹細胞評価基盤技術研究組合
(In-vitro安全性試験・薬物動態試験の高度化を実現する
organ/multi-organs-on-a-chipの開発とその製造技術基盤の確立)
知財PD:佐藤 浩

産業技術総合研究所 材料・化学領域
(超先端材料超高速開発基盤技術プロジェクト)
知財PD:本田 卓/後藤 哲也

産業技術総合研究所 環境管理部門
(高効率な資源循環システムを構築するた
めのリサイクル技術の研究開発事業)
知財PD:加藤 正明

産業技術総合研究所 人工知能研究センター
(様々な現場で人と協働し共に進化する
次世代人工知能技術の研究開発)
知財PD:吉川 和博

情報・システム研究機構 国立情報学研究所
(ERATO 蓮尾メタ数理システムデザイン
プロジェクト)
知財PD:岡田 満哉

次世代バイオ医薬品製造技術研究組合
(遺伝子・細胞治療用ベクターのプラ
ットフォーム製造技術開発)
知財PD:奥田 飛功

バイオインダストリー協会 創業コンソーシアム
(糖鎖利用による革新的創業技術開発事業)
知財PD:辰巳 政弘

理化学研究所 環境資源科学研究センター
(ERATO 沼田オルガネラ反応クラスター
プロジェクト)
知財PD:佐藤 浩

東京大学
(ACCEL 高速画像処理を用いた知能システムの
応用展開)
知財PD:熊澤 金也

東京工業大学
(固体量子センサの高度制御による革新的
センサシステムの創出)
知財PD:本田 卓