重点研究テーマ一覧

■リスクマネジメントの観点からの国土整備保全システムのあるべき姿……①

■持続可能性社会実現のための機械システム技術開発研究……②

■ＬＥＤ光を駆動力とする有機および高分子インテリジェント材料の開発

■ナノ構造体の高度な配列制御……③

■稀少鉱物資源に依存しない新規資源循環サイクルの構築

■生命工学を応用した健康・環境・エネルギーに関する医工農連携研究　……④

■次世代電気エネルギーシステムに関する研究……⑤

■次世代電子デバイス開発に関する研究……⑥

■次世代情報ネットワークに関する研究

■知的情報処理に基づく社会生活支援システムの高度化に関する研究

■大規模マルチモーダル情報の高速・コンパクト処理技術に関する研究　……⑦

■新規材料とナノ光学融合技術による環境にやさしい光素子開発……⑧

■光・画像技術による高臨場感かつ高度なサポート環境の確立　……⑨

■先端技術における数理解析的手法の研究

■新規機能材料の物性の研究