

| 研究プロジェクト等   |                                       |   | 研究代表者等                               | 研究実施期間                    |             |
|-------------|---------------------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------|-------------|
| 所長会議／企画委員会  |                                       |   | 尾池 和夫 所長                             |                           |             |
| 研究プロジェクト    | 物質と光                                  | 1   | メタマテリアルの開発と応用 【JSPS先導的研究開発委員会】       | 石原 照也 東北大学教授              | 2009～2011年度 |
|             |                                       | 2   | ナノ物質量子相の科学 【JSPS研究開発専門委員会】           | 金森順次郎 上級研究員・大阪大学名誉教授      | 2008～2010年度 |
|             | 文化と社会                                 | 3   | 受容から創造性へー近現代日本文学におけるスタンダードの場合        | ジュリー ブロック 企画委員・京都工芸繊維大学教授 | 2009～2011年度 |
|             |                                       | 4   | 法と倫理のコラボレーションー活気ある社会の秩序形成ー           | 服部 高宏 企画委員・京都大学教授         | 2009～2011年度 |
|             |                                       | 5   | 18世紀における世界観の多次元的交錯                   | 石川 文康 学術参与・東北学院大学教授       | 2009～2011年度 |
|             |                                       | 6   | 近代精神と古典解釈：伝統の崩壊と再創造                  | 手島 勲矢 企画委員・同志社大学教授        | 2008～2010年度 |
|             |                                       | 7   | 数量的アプローチによる日本経済の比較的研究                | 宮本 又郎 フェロー・関西学院大学教授       | 2008～2010年度 |
|             |                                       | 8   | 女性研究者と科学技術の未来                        | 伊藤 厚子 フェロー・お茶の水女子大学名誉教授   | 2007～2009年度 |
|             |                                       | 9   | スナマとシステム ー知のあり方ー                     | 亀本 洋 京都大学教授               | 2007～2009年度 |
|             |                                       | 10  | グローバリゼーションと市民社会                      | 仁科 一彦 大阪大学教授              | 2006～2009年度 |
|             |                                       | 11  | 生命科学の発展に対応した新しい社会規範の構築               | 位田 隆一 京都大学教授              | 2006～2009年度 |
|             | 心と脳                                   | 12  | 21世紀における文化としての設計科学と生産科学              | 岩田 一明 フェロー・大阪大学 神戸大学名誉教授  | 2009～2011年度 |
|             |                                       | 13  | 絵画と文学に表象される、時間と空間の脳による認識             | 近藤 寿人 大阪大学教授              | 2008～2010年度 |
|             | 生命                                    | 14  | 細胞履歴に基づく植物の形態形成                      | 鎌田 博 企画委員・筑波大学遺伝子実験センター長  | 2007～2009年度 |
|             |                                       | 15  | 生物進化の持続性と転移                          | 津田 一郎 北海道大学教授             | 2007～2009年度 |
|             | 自然と環境                                 | 16  | 宇宙における生命の総合的考察とその研究戦略                | 海部 宣男 放送大学教授              | 2009～2011年度 |
|             |                                       | 17  | 文化財保全技術 【JSPS先導的研究開発委員会】             | 志水 隆一 上級研究員・大阪大学名誉教授      | 2006～2009年度 |
|             | 総合的研究                                 | 18  | 諸科学の共通言語としての数学の発掘と数理科学への展開           | 高橋 陽一郎 企画委員・京都大学教授        | 2009～2011年度 |
|             |                                       | 19  | 次世代情報サーチに関する総合的研究                    | 田中 克己 京都大学教授              | 2007～2009年度 |
|             |                                       | 20  | すきまの組織化                              | 鳥海 光弘 企画委員・東京大学教授         | 2007～2009年度 |
|             |                                       | 21  | 天地人ー三才の世界：宇宙・地球と人間の関わり合いの新しいイテラシーの創造 | 尾池 和夫 所長                  | 2009～2011年度 |
| 研究成果の取りまとめ  | 1                                     | 19世紀東アジアにおける国際秩序観の比較研究  | 吉田 忠 フェロー・東北大学名誉教授                   | 2006～2008年度               |             |
|             | 2                                     | 認識と運動における主体性の数理脳科学  | 沢田 康次 フェロー・東北工業大学長                   | 2006～2008年度               |             |
|             | 3                                     | スキルと組織  | 榎木 哲夫 京都大学教授                         | 2006～2008年度               |             |
|             | 4                                     | 高度計測技術の発展と埋没  | 本河 光博 フェロー・東北大学名誉教授                  | 2007～2008年度               |             |
|             | 5                                     | 共同研究の法モデル   | 北川善太郎 京都大学名誉教授                       | 2003～2008年度               |             |
|             | 6                                     | 学術研究機関における学術情報システムのモデル構築  | 北川善太郎 京都大学名誉教授                       | 2005～2008年度               |             |
| 国際フォーラム     | 「エネルギー科学における多階層連結コンピューティング」           |   | 三間 園興 フェロー・大阪大学名誉教授                  | 2007～2009年度               |             |
| フェロー研究会     | フェローの研究計画に基づき随時開催                     |   |                                      |                           |             |
| 専門的人材育成事業   | コンピューテーショナル・マテリアルズ・デザイン (CMD) ワークショップ |   | 赤井 久純 大阪大理学研究科教授                     | 2002年度～                   |             |
| 覚書等に基づく共同研究 | 1                                     | 京都大学数理解析研究所との共同研究に関する協定に基づく事業   |                                      | 1997年度～                   |             |
|             | 2                                     | 京都大学国際イノベーション機構（現産官学連携本部）との共同研究に関する覚書に基づく事業                             |                                      | 2005年度～                   |             |
|             | 3                                     | 京都大学「科学研究費補助金（学術創成研究）」「物質新機能開発戦略としての精密固体化学：機能複合相関新物質の探索と新機能の探求」事業への研究協力 |                                      | 2007～2011年度               |             |
| 民間資金による研究   | ものづくりにおける実践知を体得した人材の育成と継承に関する調査研究     |   | 岩田 一明 フェロー・大阪大学 神戸大学名誉教授             | 08年10月～09年9月              |             |
| 公開講演会       | 1                                     | 「地震を知って震災に備える～京阪奈地域を中心として～」   | 尾池 和夫 所長                             | 5月23日(土)                  |             |
|             | 2                                     | 演題未定  |                                      | 10月24日(土)                 |             |
|             | 3                                     | 演題未定  |                                      | 10年2月20日(土)               |             |
| お茶会         |                                       |   | 本間 宗寿 茶道裏千家正教授                       | 6月6日(土)                   |             |