

## 受託研究等の実績（抜粋）

※過去3ヶ年

| 年度    | テーマ                                    | 内容  | 委託者 | 担当教員                 |
|-------|--|---|-----|----------------------|
| 13～20 | まちづくりリーダー要請事業                          | インターネットを活用した通信教育により、都市計画等に関する知識・意義の普及啓発を果たせる人材の育成                     | 自治体 | 川口教授<br>寒竹教授<br>野村教授 |
| 18～21 | 中心市街地歩行量等調査                            | 中心市街地の歩行量等の調査を行い、来街者の移動状況を把握し、今後の中心市街地の活性化、商業振興の在り方等の基礎資料の作成分析        | 自治体 | 根本教授                 |
| 19～20 | 大型ディスプレイを使った創造的コミュニケーションの研究            | 共用空間に設置された大型ディスプレイを利用したマルチメディア記録・再生装置の開発及びこれを利用した新しいコミュニケーション形態の創出の研究 | 企業  | 的場准教授                |
| 21    | UD視点による飲料用アルミ缶の扱いやすさに関する研究             | 飲料容器の取り扱い方法に関する実態調査・観察及び評価手法に関する研究、UDに基づく商品設計の展開及び開発支援                | 企業  | 三好教授<br>迫准教授         |
| 19～22 | 行政評価制度の研究                              | 行政評価制度の検証と指導業務の研究   | 自治体 | 田中准教授                |
| 19～20 | 行政経営システムの構築に関する研究                      | 新しい行政経営システムの基本的構想の研究  | 自治体 | 田中准教授                |
| 19～21 | デジタルものづくり塾                             | ITツールの最新動向・事例などに関するセミナー・講演・発表会を実施することにより、会員企業の社員の資質向上を図る              | 団体  | 望月教授                 |
| 20～22 | 電動工具の人間工学的研究                           | 電動工具のグリップについて人間工学的観点から研究  | 企業  | 迫准教授                 |
| 20    | ユニバーサルデザインアイデアコンクール受賞作品検証業務            | アイデアの活用を図るため、大賞作品について、3次元モデルを作成しユーザビリティ等の実用性を検証することでアイデアの製品化プロセス等を研究  | 自治体 | 坂本教授<br>迫准教授         |
| 20    | NGN時代のIPTVサービスとコンテンツの研究                | ユニバーサルIPTVの研究、新しいコンテンツ作成・流通・試聴の形態の研究等                                 | 企業  | 的場准教授                |
| 20～21 | 河川調査に伴う流域住民コンセンサス会議運営業務                | 「コンセンサス会議」、「公開勉強会」及び「サポートチーム」を組織し、その運営を実施                             | 自治体 | 宮川教授                 |
| 20    | 工場内物流設備の設計における3次元CAD活用に関する社員教育業務       | 3次元CADを使用したレイアウト設計、物流設備の設計等により、業務効率の向上、情報共有化を図る                       | 企業  | 望月教授                 |
| 20    | 中心市街地活性化基本計画歩行量簡易調査業務                  | 中心市街地の歩行量調査を行い、中心市街地活性化基本計画の数値目標の達成状況を基に事業施策効果等の評価及び今後のまちづくりに活かす。     | 自治体 | 根本教授                 |
| 20    | 「浜松モザイクカルチャー世界博2009」に出展する作品のラフデザイン作成業務 | 浜松モザイクカルチャー世界博への作品出展に伴うラフデザイン3点を作成                                    | 自治体 | 川口教授                 |
| 20    | 将来交通都市スケッチの作成業務                        | 将来交通都市で想定される様々なシーンの動画を含むスケッチ作成  | 企業  | 宮田教授                 |
| 21    | 創造的コミュニケーションメディアの研究                    | 意匠デザイン及び演出的なコミュニケーション設計・開発と技術的なシステム設計・開発                              | 企業  | 的場准教授                |
| 21    | 静岡県多文化共生に関する基礎調査                       | 県内に在住する様々な国籍の外国人及び日本人を対象に、生活や就労等の実態や、外国人との共生に関する意識等を調査研究              | 自治体 | 池上教授                 |

|       |  |  |     |                      |
|-------|--|--|-----|----------------------|
| 21    | 浜松市における外国人市民のメンタルヘルス実態調査業務                     | 浜松市に在住するブラジル人を対象にメンタルヘルスに関する調査を実施し、その結果を集計、分析し精神保健福祉政策の参考となる研究         | 自治体 | 池上教授                 |
| 21    | エンタテインメントシステムのための新しいインターフェイスのアルゴリズム開発、ソフトウェア設計 | 新しいインターフェイスの原案アイデアの企画等に基づき、アルゴリズム開発及びソフトウェア設計を行い、顧客へ企画提案するためのデモシステムを製作 | 企業  | 長嶋教授                 |
| 21~22 | 銀行営業店舗に関わるコンサル業務                               | 銀行営業店舗に関わる什器・店舗デザインの提案資料作成業務   | 企業  | 磯村准教授                |
| 21    | 静岡県モザイクカルチャー作品制作監修業務                           | 「浜松モザイクカルチャー世界博2009」に静岡県の作品として出展されるモザイクカルチャーの制作監修業務                    | 団体  | 川口教授                 |
| 22    | 音響機器が人体に与える影響                                  | 音響機器が人体に与える影響についての心理評価及び生態評価   | 企業  | 長嶋教授                 |
| 22    | アートマネージャー養成講座                                  | 静岡県におけるアートマネージャー養成講座のカリキュラム策定及び県東部地区におけるアートマネージャー養成講座の実施               | 自治体 | 片山教授<br>中尾准教授外       |
| 22    | (一) 入出太田線外 県単道路改築工事に伴う事前検討業務                   | 道路データ（道路台帳等）を効果的に活用した道路整備に係る検討資料作成                                     | 自治体 | 川口教授                 |
| 22    | 富士山静岡空港ティーガーデンシティ構想作成業務                        | エアポート楽座デザイン作成及びエアポート楽座模型作成等  | 自治体 | 川口教授<br>寒竹教授<br>中山講師 |
| 22    | 空港東側公園デザイン及び模型の作成業務                            | 東側公園デザイン作成及び東側公園模型作成   | 自治体 | 川口教授<br>寒竹教授、中山講師    |