

6 委託・受託研究等

6.1 委託研究

6.1.1 委託研究一覧

計 34件

課 題 名	期 間	担当グループ	委 託 先
2モードスクイズド状態生成装置の設計支援ツールの開発	H13.10～H15.3	量子情報技術グループ	日立製作所基礎研究所
「滑らかな運動生成アルゴリズム・運動変換アルゴリズムの開発と複数センサ基盤の構築」及び「頭部機構とCGモデルの開発」に関する研究	H14.5～H15.3	社会的インタラクショングループ	株式会社国際電気通信基礎技術研究所
文化財の効果的なデジタルコンテンツのクロスメディア連携に関する研究	H14.6～H15.3	メディアインタラクショングループ	大阪大学
マルチメディアコンテンツのクロスメディア連携に関する研究	H14.6～H15.3	メディアインタラクショングループ	京都大学
半導体多層構造/フォトリソグラフィ複合デバイスの研究	H14.7～H15.3	光情報技術グループ	帝京科学大学
フォトリソグラフィ共振器を用いた高効率テラヘルツ電磁波の発生に関する研究	H14.7～H15.3	レーザー新機能グループ	信州大学
光周波数精密計測に関する調査研究	H14.8～H15.3	光情報技術グループ	大阪府立大学
たんぱく質を用いた無機材料ナノ粒子の作製	H14.9～H15.3	ナノ機構グループ	松下電器先端技術研究所
人間の英語読解機構の分布に関する研究	H14.9～H15.3	自然言語グループ	シャープ株式会社情報システム事業本部ソリューション事業推進センター
CIP法による精密空間伝搬シミュレータの研究開発	H14.9～H15.3	ワイヤレスアプリケーショングループ	東京工業大学
アラスカにおける大気光イメージャ観測データを用いた特殊なオーロラ現象の特性・成因に関する研究	H14.10～H15.3	北極域国際共同研究グループ	東北大学
マイクロ波の細胞生物学的研究のための曝露装置開発と曝露評価	H14.10～H15.3	電磁環境グループ	東京都立大学
160Gb/s用可変スロープ補償器の構成法の研究	H14.11～H15.3	超高速フォトリソネットワークグループ	三菱電機株式会社先端技術総合研究所
セキュリティVoIPの研究開発	H14.11～H15.3	ワイヤレスアプリケーショングループ	九州大学情報基盤センター
地球環境研究総合推進費「衛星データを利用したオゾン層変動の機構解明に関する研究」の委託にかかわる地上分光データによる大気微量物質分布の研究	H14.11～H15.3	北極域国際共同研究グループ	東北大学
高効率レーザーロッドの研究開発	H14.11～H15.3	ライダーグループ	東北工業大学
地球環境研究総合推進費「衛星データを利用したオゾン層変動の機構解明に関する研究」の委託にかかわる気球搭載センサー実験	H14.12～H15.3	北極域国際共同研究グループ	福岡大学
地球環境研究総合推進費「衛星データを利用したオゾン層変動の機構解明に関する研究」の委託にかかわる衛星データを用いた極成層圏雲の研究	H14.12～H15.3	北極域国際共同研究グループ	奈良女子大学

課 題 名	期 間	担当グループ	委 託 先
大規模無線LANにおける高効率通信のための無線アクセスポイント選択・切替方式の研究開発	H14.12～H15.3	モバイルネットワークグループ	九州工業大学
センサネットワーク・データアクセスモデルの開発	H14.12～H15.3	モバイルネットワークグループ	東京電機大学
マイクロ波ドシメトリに関する基礎技術確立に関する研究	H14.12～H15.3	電磁環境グループ	東京都立大学
地球環境研究総合推進費「高度情報・通信技術を用いた渡り鳥の移動経路と生息環境の解析及び評価に関する研究」の委託にかかわるGPSユニットからのデータ受信機能の付加に関する検討	H14.12～H15.3	モバイルネットワークグループ	静岡大学
北極域大気変動に関する数値気象モデル及び気象官署データの検証実験	H14.12～H15.3	北極域国際共同研究グループ	九州大学情報基盤センター
高精度サイドバンド制御のための光フィルタに関する調査研究	H14.12～H15.3	光情報技術グループ	三菱電機株式会社先端技術総合研究所
グループ型モバイルサービス向けマルチキャスト認証技術の研究開発	H14.12～H15.8	ワイヤレスアプリケーショングループ	ラトガース大学
複数の機器によるMobile PAN実現のための経路制御方式に関する概念検討	H14.12～H15.3	モバイルネットワークグループ	松下通信工業株式会社
地球環境研究総合推進費「高度情報・通信技術を用いた渡り鳥の移動経路と生息環境の解析及び評価に関する研究」の委託にかかわるGPSユニットからのデータ受信機能の付加に関する検討	H15.1～H15.3	モバイルネットワークグループ	沼津高等専門学校
地球環境研究総合推進費「雲レーダによる雲観測手法高度化とシナジー・アルゴリズムの研究」の委託による雲レーダ・ライダーシナジーアルゴリズムの研究	H15.1～H15.3	電磁波計測部門研究主管	東北大学
ブラッグ反射を利用した水素メーザ用サファイア共振器の最適設計の研究	H15.1～H15.3	電磁波計測部門研究主管	西オーストラリア大学
敬語表現の機能の認識における差異に関する研究	H15.1～H15.3	自然言語グループ	財団法人計量計画研究所
対訳データからの翻訳知識の獲得に関する研究	H15.1～H15.3	自然言語グループ	シャープ株式会社
サービスウェア・フレームワークの研究開発	H15.1～H15.3	ワイヤレスアプリケーショングループ	東北大学電気通信研究所
VHF帯自営無線システムにおけるアドホック網に関する研究	H15.2～H15.3	ワイヤレスアクセスグループ	電気通信大学
oRisプログラムのITSへの応用手法の検討	H15.2～H15.5	ワイヤレスアクセスグループ	フランスプレスト国立大学