

6.1.2 情報家電のIPv6化関連委託研究開発一覧

| No. | 研究課題名 | 委託先 |
|-----|---|-------------------------|
| 1 | ICTによる新社会基盤形成に資するIPv6関連基盤高度化の研究開発とグローバル戦略の実施 | 株式会社三菱総合研究所 |
| 2 | IPv6インターネット網からアクセス可能な家電制御マイクロサーバの開発 | 株式会社モモ・アライアンス |
| 3 | IPv6情報家電のサービス拡充及び高度化にかかる総合的研究開発 | エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社 |
| 4 | IPv6技術をネットワーク基盤としたセキュアかつ高付加価値な情報家電利用技術の研究開発 | 富士通株式会社ほか1 |
| 5 | u-Japanに向けて全国へのフィールドの拡大と情報端末の多様化を行う工業系高等学校等に於けるIPv6を用いたユビキタス社会実験研究の展開 | 佐賀大学ほか7 |
| 6 | IPv6アドレスを持つ端末間でのネットワーク上の暗号化通信を提供可能なクライアントアダプタの研究開発 | 株式会社日立製作所 |
| 7 | 閉域ネットワークを前提としたアプリケーションサービスのセキュアな多重提供方式に関する研究 | 東日本電信電話株式会社ほか1 |
| 8 | 移動情報端末におけるIPv6とGPSの位置情報を利用したサービスシステムの開発研究 | ソニーブロードバンドソリューション株式会社 |
| 9 | IPv6環境下での、SIP対応端末における動的グルーピングの研究と、これらを活用したライフライン端末の開発及び、ライフライン端末を非常時等においても常に利用可能とするための緊急展開型ネットワーク構築に関する研究 | 日本電気株式会社ほか1 |
| 10 | 情報家電のIPv4/v6混在環境下における統合管理基盤技術の研究開発 | フリービット株式会社 |
| 11 | IPv6上のFECと暗号化を融合した高速アルゴリズムの研究開発 | 沖電気工業株式会社 |

6.1.3 公募研究一覧

創造的情報通信技術研究開発推進制度 研究開発課題

| No. | 研究課題名 | 研究機関 | 実施期間 |
|-----|--|---------|---------|
| 1 | 高速・高品質・高機能インターネットのためのフォトニクスルータの研究開発 | 大阪大学 | H13～H17 |
| 2 | コンテクスチャル・メディアータを用いたインタラクティブ視覚拡張型放送に関する研究 | 神戸大学ほか2 | H13～H17 |

地域提案型研究開発制度 研究開発課題

| No. | 研究課題名 | 研究機関 | 実施期間 |
|-----|--|-------------|---------|
| 1 | 標準脳データベースを利用した脳萎縮・血流自動診断システムに関する研究開発 | 東北大学ほか1 | H13～H17 |
| 2 | 高速POFを用いた統合セキュリティネットワークシステムの開発 | 千歳科学技術大学ほか1 | H13～H17 |
| 3 | ITを利用した地域におけるe-health promotionシステムの構築に関する研究 | 筑波大学ほか1 | H13～H17 |
| 4 | 教育のための3Dコンテンツ配信・利用技術の研究開発 | 日本電気ほか1 | H13～H17 |