1-2 農林水産情報システム運用管理業務

岩見光一・藤澤示弘・内山佳美・笹川裕史 (農林水産情報システムプロジェクトチーム)

1 目的

研究の効率化、高度化、及び一般県民への情報提供の充実を目的とした本システムを適切に運用管理し、研究支援と県民に対する情報提供の高度化を図る。

2 整備の経過

平成9年度に所内LANを試験構築し、インターネット接続環境と共用メールアドレスを取得した。また農業総合研究所(現:農業技術センター)内農林水産情報センターサーバーにホームページを開設した。その後、平成13年度には農林水産情報センターWAN(広域接続網)が整備され、農林水産情報センターへの常時接続環境と研究員個人メールアドレス、個人端末他を導入した。平成14年度には山地気象観測データの公開を開始した。平成15年12月にはトップページその他のデザインを一新し、広葉樹図鑑、広葉樹整備マニュアル水源編を掲載した。平成16年度には端末のリース更新並びに個人メールアドレスと個人端末の県庁ネットワーク移行作業を実施した。ネットワークについてはWANをISDNからADSLへ変更し、さらにネットワークの高速化を図るために電話回線バイパス工事を実施した結果、通信速度を約4倍に向上させネットワーク運用を効率化した。平成17年度にはバックアップドメインコントローラを導入し、万一のシステム障害からの確実な復旧体制を整備した。今年度は光回線を導入しブロードバンド接続環境を整備した。また今年度の研究部HPトップページの年間アクセス数は26,671件を記録した。

3 自然環境保全センター研究部HPトップページ



研究部HPアドレス http://www.agri.pref.kanagawa.jp/sinrinken/index.asp