

平成21年度事業報告について

平成21年度事業計画に基づき、下記事業を実施した。

【調査研究事業】

[事業計画]

「九州広域ICTプラットフォーム調査研究」

- (1) Web-GISを活用した広域災害情報共有システム「九州広域防災ポータルサイト」の評価検証実験の推進
- (2) 地理的条件不利地域における臨時的情報通信インフラ網構築実験
- (3) 地域コンテンツ広域流通サービスプラットフォーム検討

[事業実績]

(1) Web-GISを活用した広域災害情報共有システム「九州広域防災ポータルサイト」の評価検証実験の推進

- ・大分県を中心に、自治体へのポータルサイトの説明会を実施

H21.9.04：大分市、日出町（於：大分県庁）

H21.9.14：竹田市、九重町、玖珠町（於：竹田市役所）

H21.9.15：国東市、豊後高田市、杵築市、姫島村（於：杵築市役所）

H21.9.24：大分県南会場（佐伯市役所）、宮崎県北会場（延岡市役所）

を接続した合同説明会を開催

[参加自治体]

佐伯市、臼杵市、津久見市、豊後大野市、延岡市

日向市、えびの市、都農町、門川町、美郷町、椎葉村

日之影町（於：佐伯市役所、延岡市役所）

H21.9.25：日田市、由布市、宇佐市、吉富町、上毛町、東峰村

うきは市、豊前市（於：日田市役所）

- ・九州地方整備局との連携開始

H21.7.15:防災課へ説明

H21.12.22:九州防災実務者会議で説明

- ・平成21年度総務省ユビ特区事業「感染拡大を防ぐ九州広域防災情報サービスプラットフォームの構築」における実証実験での活用

H21.10～11:（大分県除く）九州各県に対して改めてプレゼン

H22.2.10:福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島

島県を相互接続した実証実験を実施

(2) 地理的条件不利地域における臨時的情報通信インフラ網構築実験

昨年、一昨年度に続き、宮崎県・美郷町において、バルーンを活用した臨時的情報通信インフラの構築についての実証実験を実施。今回は 2 つのバルーンを用い、無線 LAN のマルチホップも想定したモデルの検討・評価を行った。(H21.11.19-20 宮崎県・美郷町)

(3) 地域コンテンツ広域流通サービスプラットフォーム検討

・ローカルコンテンツ流通・連携サービスプラットフォーム研究成果報告を実施 (H21.4.27 佐賀県及び県内 CATV 事業者向)

(H21.5.26 報道関係者向け) 於：佐賀市

・総務省の地域の観光振興に貢献する自動音声翻訳技術の実証実験公募への応募(不採択)

・地域メディアの広域連携に向けた検討を開始

【人材育成支援事業】

[事業計画]

(1) 「九州 ICT オープンスクールの開催」

(2) 「K I A I 事業と連携した P B L 活動」

[事業実績]

(1) 九州 ICT オープンスクールの開催

北九州市を開催地とし、「九州 ICT オープンスクール in 小倉」を開催。今回は、「ICT を用いた安心・安全で豊かな地域社会形成について」をテーマとしたグループミーティングを中心に、課題解決型の手法を取り入れた内容とした。(H22.3.26-27 於：小倉 AIM ビル)

(2) K I A I 事業と連携した P B L 活動

①調査研究事業の 1 つである“地理的条件不利地域における臨時的情報通信インフラ網構築実験”に学生に参加してもらい、自らが主体的に対応し、これまで大学で培った知識・技術等を活用し、産学官関係者と共同で実フィールドでの実験を体験する取り組みを実施。また、国レベルの最先端の情報通信技術(DTN 技術、衛星ブロードバンドサービス)にも触れる機会を創出した。(H21.11.19-20 於：宮崎県・美郷町)

②上記実証実験の結果を実験内容毎に分けられた班で集約を行い、九州 ICT オープンスクールで発表するとともに、その結果を踏まえ、テーマに沿った課題解決検討を実施した。

(H22.3.26-27 於：小倉 AIM ビル)

(3) 九経連の ICT 人材育成施策の実施支援

KIAI で培った人材育成のに関するノウハウを活用し、九経連で実施する人材育成施策“長期インターンシップ及びリアル PBL”をサポート (通年)

【ICT 啓発関連事業】

[事業計画]

- (1) 「総会記念シンポジウム開催」
- (2) 「九州地域情報化研究会の実施」
- (3) 「九州 JGN 2plus シンポジウムとの合同シンポジウム開催」
- (4) 「(仮称) 広域防災プラットフォームワークショップの開催」
- (5) 「各種共催、後援、支援事業」

[事業実績]

- (1) 「総会記念シンポジウム開催」

NICT 大手町ネットワーク研究統括センター長・下條氏による基調講演、KIAI 事業に参加した学生らによる学生セッション、ICT 活用の地域社会への浸透についてのパネルディスカッションを実施
(H21.6.25 於：アーバンオフィスビル・福岡市)
- (2) 「九州地域情報化研究会の実施」

大分県九重町を開催地とし、“情報通信を活用した「いなかづくり」にむけて”をテーマに、基調講演、遠隔交流授業、タウンミーティングを実施
(H22.1.21-22 於：九重町役場ほか)
- (3) 「九州 JGN 2plus シンポジウムとの合同シンポジウム開催」

佐賀市を開催地とし、“ユビキタス社会とクラウドコンピューティング”をテーマに基調講演、トークセッション、パネルディスカッションを実施
(H21.12.15 於：佐賀新聞社・佐賀市)
- (4) 「広域防災情報共有化に関するワークショップの開催」

大分市を開催地とし、“Web-GIS による情報共有システムの可能性”をテーマに、災害時等における迅速かつ広域的な情報収集を可能とする ICT 利活用のあり方について、基調講演、パネルディスカッションを実施
(H21.9.28 於：大分ソフィアホール・大分市)
- (5) 「各種共催、後援、支援事業」

[出演・技術支援・後援・出展]
H21.5.22 能登半島 ICT サミット出演・後援・技術支援 (石川県輪島市)
H21.6.05 電子情報通信学会九州支部総会特別講演会出演 (福岡市)
H21.10.16 ものづくりフェア 2009 情報通信セミナー後援・技術支援 (福岡市)
H21.11.26 第 26 回 ITRC 研究会出演 (唐津市)

H21.11.27-28 平成 21 年度 QBP ワークショップ出演・後援・技術支援（福津市）

H22.1.19 大学教育合同 GP シンポジウム後援・技術支援（福岡市）

H22.2.13 ふくおかからはじめるユビキタスマつり～最先端情報技術展示会～ における展示（福岡市）

H22.2.16 第 28 回自治体職員のための地域情報化研修（鹿児島市）
[後援のみ]

H21.5.22 平成 21 年度戦略的情報通信研究開発推進制度(SCOPE) 研究発表会後援（熊本市）

H21.8.19-21 情報処理学会・コンピュータと教育研究会情報教育シンポジウム SSS2009 後援（唐津市）

H21.11.12-13 エコソーシャルシステムハイパーネットワーク 2009 別府湾会議後援（大分県日出町）

H21.11.27 情報モラル啓発セミナー後援（佐賀市）

H21.12.11-12 第 3 回 アジア遠隔医療シンポジウム後援（福岡市）

(6) その他（九州 ICT セミナー2009 の開催）

福岡市を開催地として、ICT に関する国の現状や施策、最新の研究動向などに関する基調講演、パネルディスカッションを実施

(H21.6.2 於・NTT 夢天神ホール・福岡市)

【その他】

[事業計画]

今後の KIAI の組織体制についての検討

[事業実績]

今後の KIAI の組織体制についての検討

・H21.9.7 コーディネーター会議における事務局案提示及び意見交換

・通年 法人化に関する具体的検討

（社）九州テレコム振興センターとの組織統合の方向性確定

*平成19年度～平成21年度におけるKIAI事業活動全体の一覧表を添付
(別紙参考資料1)