

九州情報通信連携推進協議会

～Kyushu Island Alliance of ICT～



1 はじめに

～九州における真の地域情報化を推進し、 誰もが安全・安心で快適な生活を送れる ユビキタス社会の早期実現を目指します。～

九州情報通信連携推進協議会（KIAI）は、九州初の組織・地域の垣根を越えた広域的な産学官連携ICT推進組織として平成19年10月に設立され、多くの関係者の方々のご支援のもと、これまでに調査研究、人材育成、ICT啓発等の分野において、多様な地域情報化活動を展開して参りました。

九州は、その地理的特性である島嶼部や山間部の存在により、多くの地域が情報化推進に関して、いわゆるデジタルデバイド問題という共通の課題を抱えております。一方、昨今の道州制の議論等をはじめとして、地域社会自体の枠組みは、今後大きく変貌していくこうとしています。このような状況の中、それぞれの課題を解決していくためには、単に各地域の情報化活動を活性化させていく個々のアプローチだけではなく、地域単位の取り組みの他地域への水平展開、あるいはより広域的な視点に基づく新たな情報化事業の推進等の活動が、従来に増してより重要な意義を持ってきていていると考えられます。

これらの背景のもと、KIAIでは、県境等の行政管轄区域を越えたエリア間における危機管理情報等の共有化に向けた地域公共ネットワークの広域接続実験や、劣悪な通信環境下にある地域での情報通信手段確立に向けた実証実験、また、これから地域情報化を担う若手ICT研究者を対象に九州地域の産学官関係者が一体となって取り組む新たな人材育成事業、さらには、地域が抱える情報化に関する課題解決とICTの利活用について昼夜を通して語り合う研究会の実施等、九州全域を見据えた広域的な地域情報化活動の展開に努めてきております。このようなKIAIによる九州地域における数々の情報化活動が、今後の地域経済・社会の更なる発展に少しでも寄与できれば、と思っております。

KIAIという組織活動が、九州地域のICT産学官コミュニティから誕生したように、ICTは地域活力向上の源となる地域コミュニティを構築していくための重要な役割も担っており、KIAIの活動方針でもある2つのA（「Alliance」と「Action」）は、まさにこれを具体的に表現したものであります。KIAIは、今後とも継続して九州地域におけるICT関係者のコミュニケーションの場を広く提供するとともに、多様な事業活動を通じた更なる産学官の連携強化を図りながら、グローバル、かつ、中長期的な観点から九州の地域情報化を先導して参りたいと考えています。

全国的に見ても、おそらくここ九州だけの特色ある組織活動と思われる、当協議会に関して、今後とも多くの方々のご理解をいただき、益々のご支援、ご協力をお願いいたします。

九州情報通信連携推進協議会 会長
尾家 祐二
(九州工業大学大学院 情報工学研究院長)

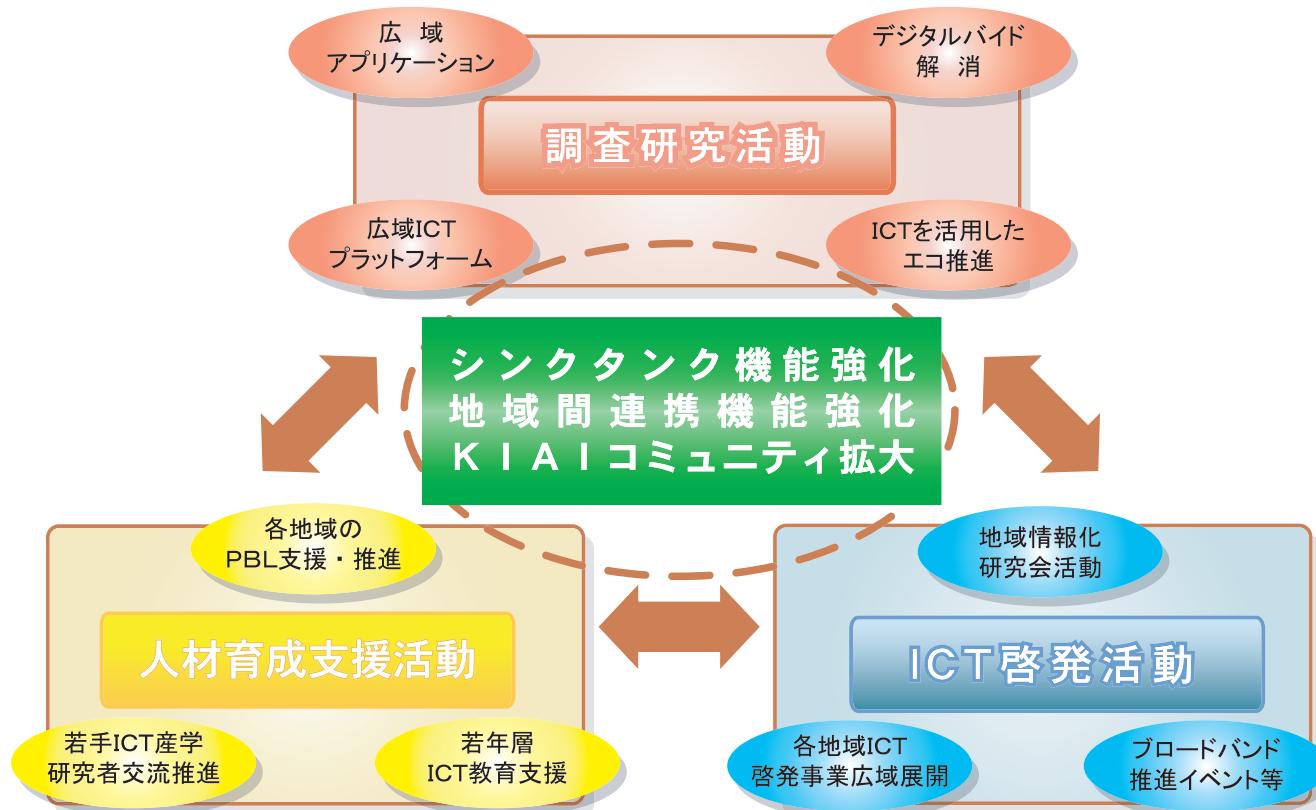


2 九州情報通信連携推進協議会（KIAI）のミッション



3 KIAI活動項目

九州における产学研連携ICT推進組織としての地位確立のため、調査研究、人材育成、ICT啓発を事業の柱に活動を展開



4 活動内容紹介

調査研究

災害情報広域共有化シミュレーション

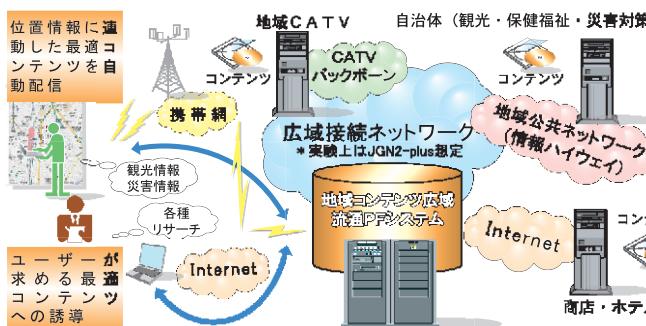
【県境で発生した家畜伝染病を想定した防疫情報共有化実験】



地域コンテンツ広域利活用サービスプラットフォーム検討

【プラットフォーム上の様々な地域コンテンツを携帯電話へ向けて配信】

従来、個々のサービスモデルでのみ活用されていた地域コンテンツを共通のPF上で広域的に活用できる新たなサービスモデルの仕組みを研究



多地点広域接続映像配信実験

【九州内の各CATVを相互接続したマルチキャスト映像配信実験を実施】
(映像は2007青春・佐賀総体)



広域ICTプラットフォーム

広域アプリケーション

デジタルデバイド解消

劣悪条件不利地域下でのブロードバンド構築



【気球(バルーン)を活用した無線ネットワーク環境の構築実験】

九州広域防災ポータルサイト構築 ～多様な防災情報が簡単にG I S上で共有可能～



【携帯電話入力画面】

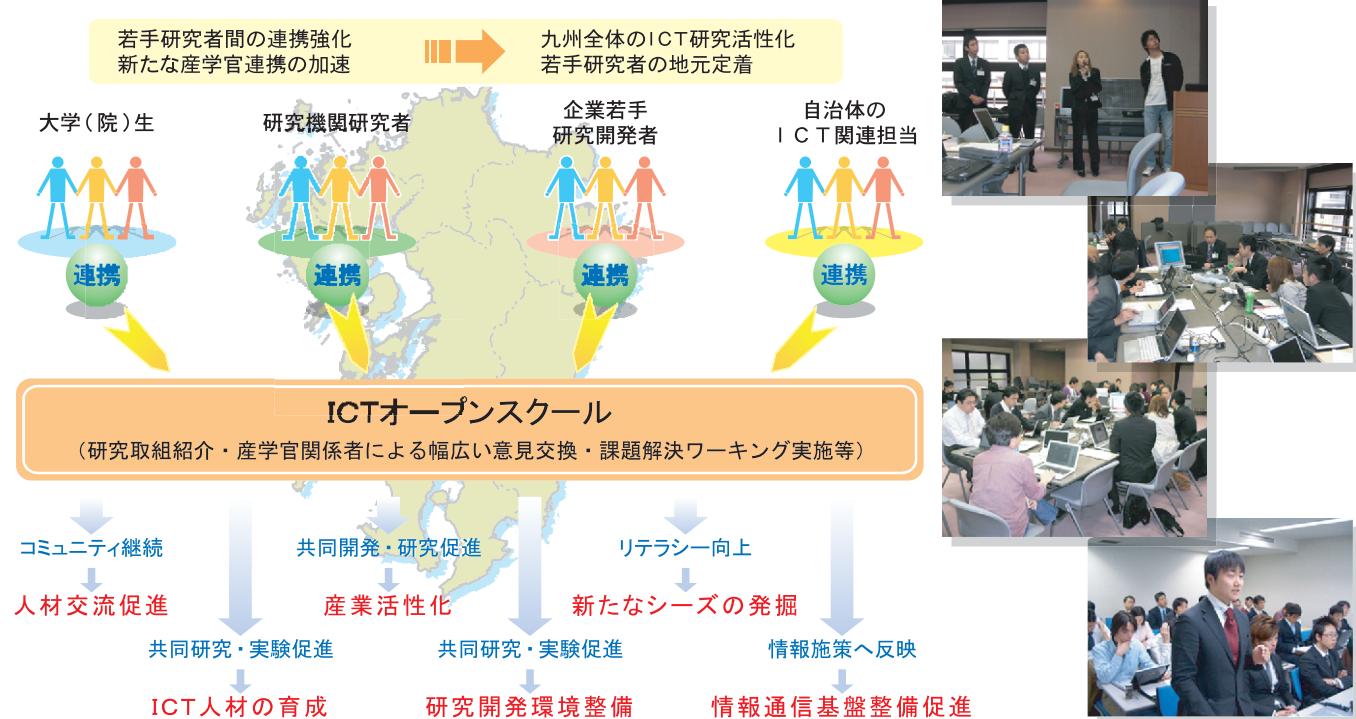
簡単操作
インターネット環境と
Webブラウザがあれば
誰もが利用可能



人材育成

ICTオープンスクール

九州内の若手ICT研究者を中心とし、組織の枠を超えた幅広い産学官コミュニティーの形成及び人材育成を図っていくことを主目的に、毎年九州各县持ち回りで開催



ICT啓発

地域情報化研究会

デジタルデバイド解消、人材育成等、地域社会が抱える様々な情報通信分野の課題に関し、地域内外から幅広く専門家を集め、昼夜（1泊2日プログラム）にわたり、熱く議論していくワークショップを開催

平成19年度開催風景（佐賀県神埼市）



平成20年度開催風景（長崎県五島市）



【九州情報通信連携推進協議会事務局】

〒 810-0004

福岡市中央区渡辺通5丁目23番8号 サンライトビル9F

TEL : 092-986-4042 FAX : 092-751-2010

ホームページ : <http://www.kiai.gr.jp/> メール : jimu@kiai.gr.jp

(事務局構成組織)

- ・ 九州電力株式会社 電子通信部ICT地域・国際連携グループ
- ・ 社団法人 九州テレコム振興センター
- ・ 財団法人 九州ヒューマンメディア創造センター地域ICTプロジェクト推進課
- ・ 総務省 九州総合通信局 情報通信部情報通信連携推進課