

JGN II イベント利用報告書

イベント番号(イベント-072)

提出日 平成 17 年 8 月 29 日

(1) イベント名

第 28 回日本産婦人科ME学会における遠隔医療と電子カルテネットワークに関する遠隔講演

(2) イベント概要

目的

JGN II のPR 及び利用促進のため

内容

日本産婦人科ME学会は、産科・婦人科分野における医療情報通信技術（Medical Engineering）の適用について研究している学会であり、遠隔医療等において高速ネットワークの活用を行っている。このほど香川県高松市において、第28回全国大会が開催されたため、当局ではこの機会に併せ、会場と愛媛県松山市を実際にJGN II で結び、遠隔医療等について遠隔発表していただいた。これにより医療情報分野の専門家にJGN II ならではの高品質画像伝送を体験していただき、JGN II 利用促進のためのPRを行った。

1 日時：平成17年8月26日（金）09：00～18：20

2 場所：サンポート高松 第1小ホール
香川県高松市サンポート2-1

3 プログラム

①日台シンポジウム

②ランチョンセミナー

「遠隔医療と電子カルテネットワーク」デモ（JGN II の概要説明と遠隔講演）

木村 映善氏 愛媛大学総合情報メディアセンター

原 量宏氏 香川大学医療情報部教授

③招請講演

「Prenatal diagnosis, sonographic findings and molecular genetic analysis of 46.XX/46.XY true hermaphrodite chimera」

Prof. Chih-Ping Chen, M.D Markey Memorial Hospital, Taipei, Taiwan, Republic of China

「Ultrasound in multiple pregnancy」

Prof. Brigit Arabin, Isala Clinics 8025 AB Zwolle, Holland

④シンポジウム

「ユビキタスネットワーク時代をむかえてのWeb型周産期電子カルテネットワークの導入と普及」

坂井 昌人氏 愛育病院産婦人科医長

小笠原敏浩氏 岩手県立釜石病院副院長

木内 敦夫氏 日本産婦人科医会栃木県支部

杉上 彰氏 香川県 杉上産婦人科医院院長

安井 洋氏 静岡県 安井産婦人科医院院長

木村 映善氏 愛媛大学総合情報メディアセンター

原 量宏氏 香川大学医学部附属病院 医療情報部教授

4 主催等

主催：日本参加婦人科ME学会

後援：四国総合通信局、JGN II 四国連絡協議会、(財)かがわ産業支援財団、(財)高松コンベンション・ビューロー、(株)STNet

(3) JGN II 利用の概要

サンポート高松（香川県高松市）と愛媛大学総合情報メディアセンター（愛媛県松山市）を JGN II 経由で接続し、愛媛ー香川間で映像配信(双方向)を行う。
なお、JGN 区間については、香川県 AP（四国ー4）～愛媛県 AP（四国ー5）を Ethernet 接続する。映像配信については、DVT S による伝送を行った。

(4) 申請者

所属機関： 総務省四国総合通信局 情報通信部

(5) イベントの利用にかかる連絡窓口

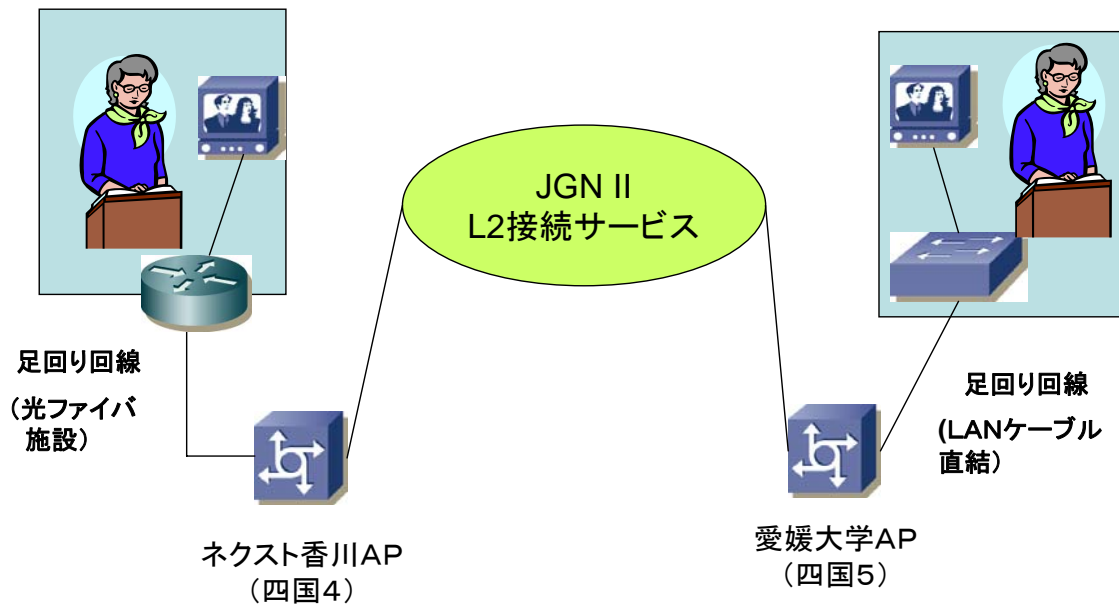
所属機関： 総務省四国総合通信局 情報通信部電気通信事業課

(6) トポロジ(NW 及び機器構成詳細)

ア. 接続概念図

サンポート高松 第1小ホール

愛媛大学総合情報メディアセンター



(7)実施の評価

ア 評価

当日は、ランチョンセミナーの時間帯にJGN IIの概要説明の時間をとっていただき、JGN IIの優位性や安定性が紹介された。また、シンポジウムの中では、愛媛における遠隔医療の取り組みについて、愛媛大学からの遠隔講演を行った。

今回のイベントを通じて、医療情報分野の専門家にJGN IIが研究開発用に利活用できる可能性をPRできたと考えている。

イ 開催模様

