

# JGN II イベント利用報告書

報告者：徳島大学創成学習開発センター・センター長 英 崇夫

平成 18 年 3 月 14 日

## 実施日

平成 18 年 2 月 24 日(金曜日)

## 場所

徳島大学創成学習開発センター1F および熊本大学総合情報基盤センター4F 実習室 2

## イベント名

徳島大学創成学習センター主催講演会の熊本大学への映像配信およびインタラクティブ通信

## イベント番号

イベント-126

## イベント概要

大容量、高速通信が可能な JGN II を利用して、大学間で教育コンテンツ配信技術の研究及び実験を行っているが、今回は徳島大学創成学習センター客員教授小西正輝氏の講演の中継および相互通信による質疑応答を行い、遠隔地域とのプレゼンテーション能力およびコミュニケーション能力も開発する。

## イベント参加人数

徳島大学および熊本大学の創成学習に関わる教職員および学生計 40 名

## JGN II 利用の概要

JGN2-A17044 プロジェクトにおける実証実験の一環。L2 レベル中継、DVTS による双方向映像音声の配信等。

## 実施の評価等

徳島大学、熊本大学に双方向伝送された映像は、鮮明さにおいて聴衆のニーズを満たすものであった。音声については、予備試験段階で調整の余地があることが分かっていたため、本イベントでは Skype を併用したがイベント実施に十分なレベルで音声伝送ができた。以上より、講演の中継および相互通信による質疑応答という用途に対して、JGN II が有効であると評価した。

## 開催模様



講演の様子

中央手前：映像伝送用デジタルカメラ

左端：講演者（小西正輝氏）

中央スクリーン：講演用スライド

右スクリーン：熊本大学からの映像



質疑応答の様子

左上ウィンドウ：講演者（小西正輝氏）

右ウィンドウ：熊本大学からの質問者