

# L2VPNを用いた 愛媛大学・鳥取大学間 遠隔双方向授業の試み

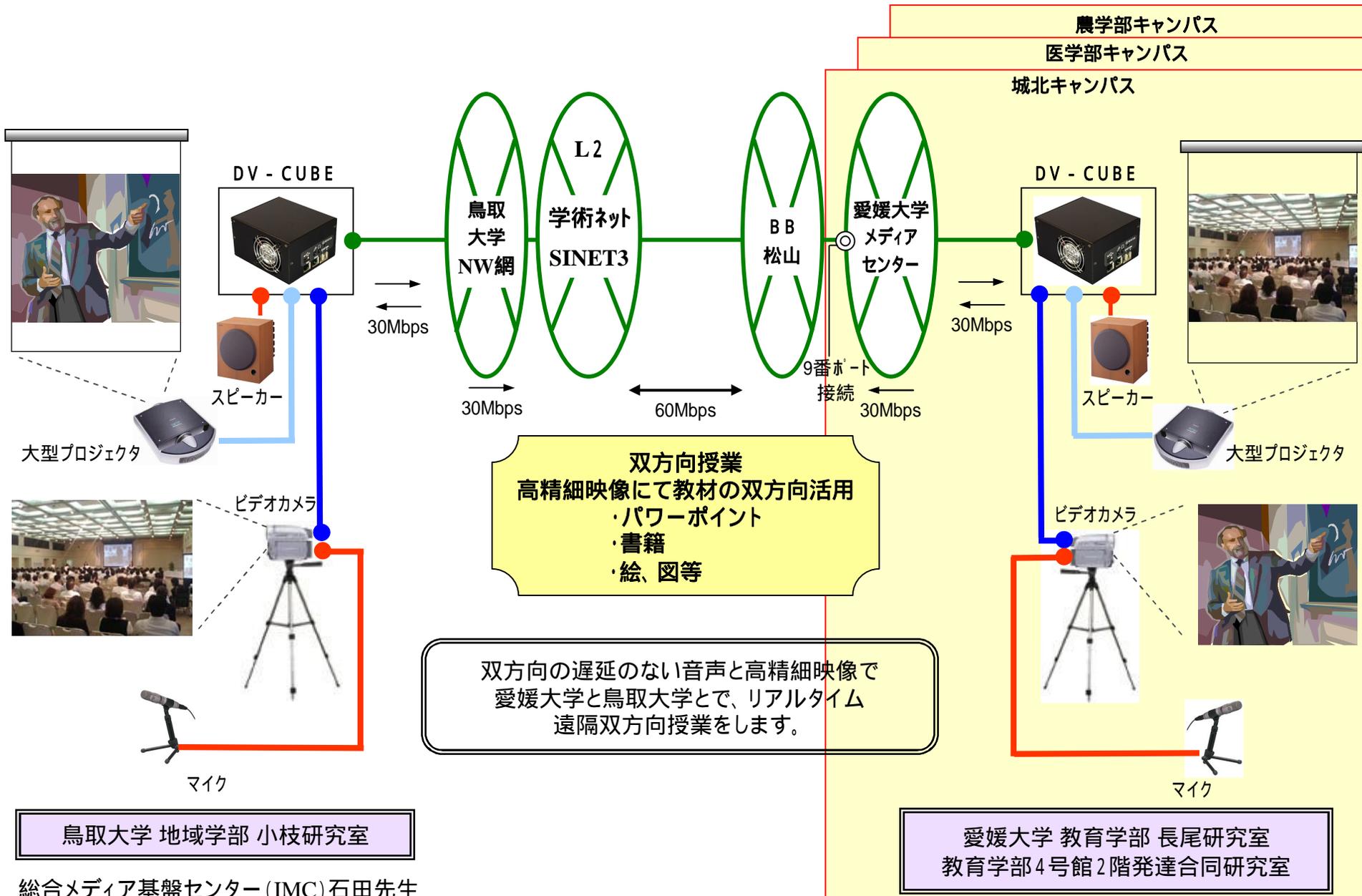
愛媛大学教育学部

長尾秀夫

# 本研究の特徴

L2VPNを用いて、遠隔地の多人数の多会場をつなぎ、同時に一斉の情報提供を行うと共に、それぞれの会場間で双方向の討論・情報交換ができる遠隔双方向授業・研修会・講演方法の開発を行う。

# L2VPNを用いた愛媛大学・鳥取大学間遠隔双方向授業



**双方向授業**  
 高精細映像にて教材の双方向活用  
 ・パワーポイント  
 ・書籍  
 ・絵、図等

双方向の遅延のない音声と高精細映像で  
 愛媛大学と鳥取大学とで、リアルタイム  
 遠隔双方向授業をします。

平成20年7月16日PM18:00  
鳥取大学と愛媛大学の  
遠隔双方向授業  
「テーマ」  
発達障害学生の支

鳥取大学 小枝達也先生  
愛媛大学 長尾秀夫教員

2008 7 16







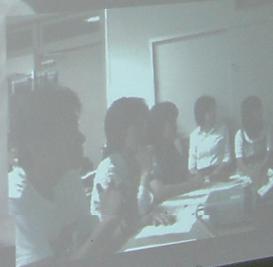
平成20年7月16日PM18:00

鳥取大学と愛媛大学の  
遠隔双方向授業

「テーマ」

発達障害学生の支援

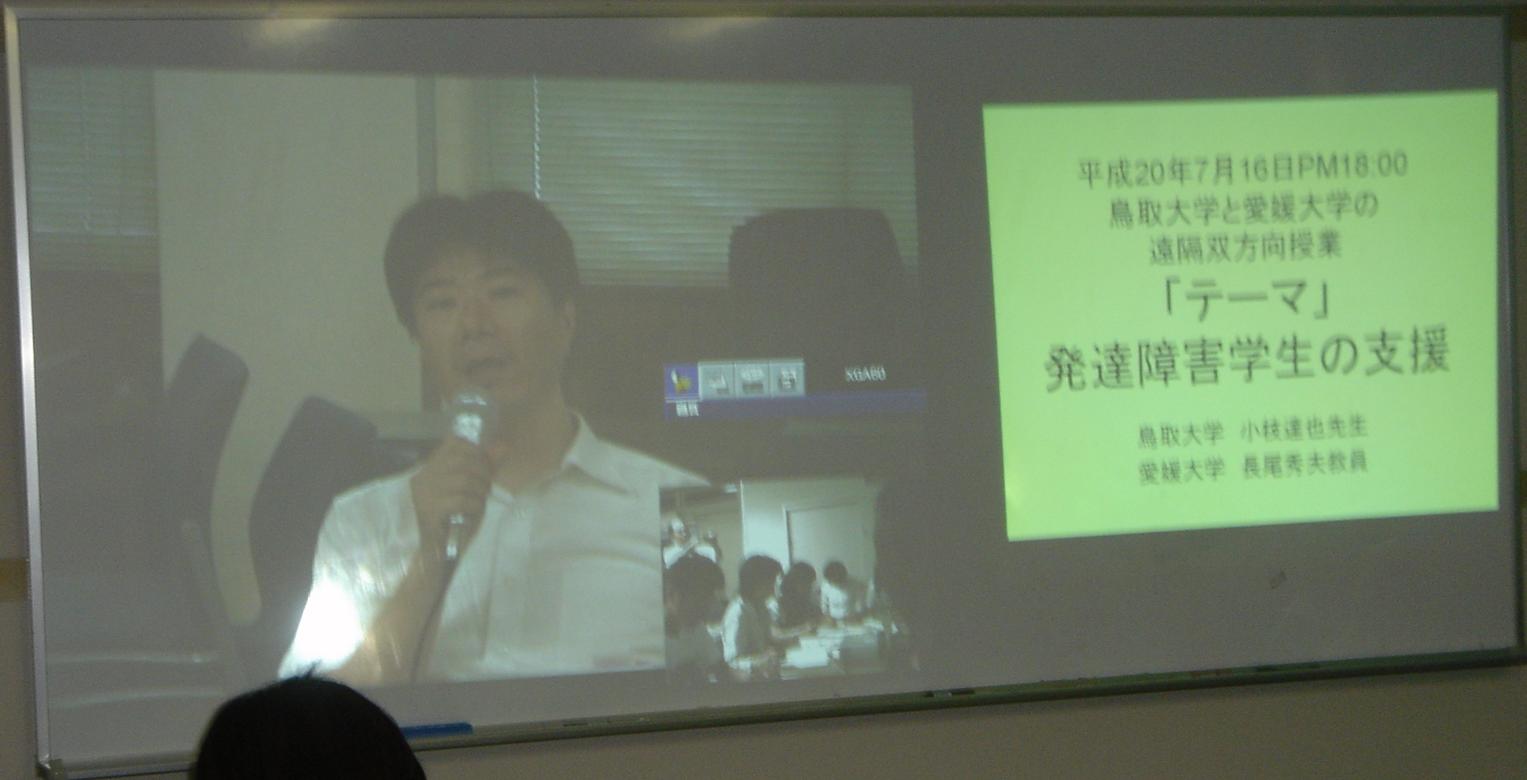
鳥取大学 小枝達也先生  
愛媛大学 長尾秀夫教員



2008 7 16







平成20年7月16日PM18:00  
 鳥取大学と愛媛大学の  
 遠隔双方向授業  
 「テーマ」  
 発達障害学生の支援  
 鳥取大学 小枝達也先生  
 愛媛大学 長尾秀夫教員

2008 7 16

平成20年7月16日PM18:00

鳥取大学と愛媛大学の  
遠隔双方向授業

「テーマ」

発達障害学生の支

鳥取大学 小枝達也先生  
愛媛大学 長尾秀夫教員

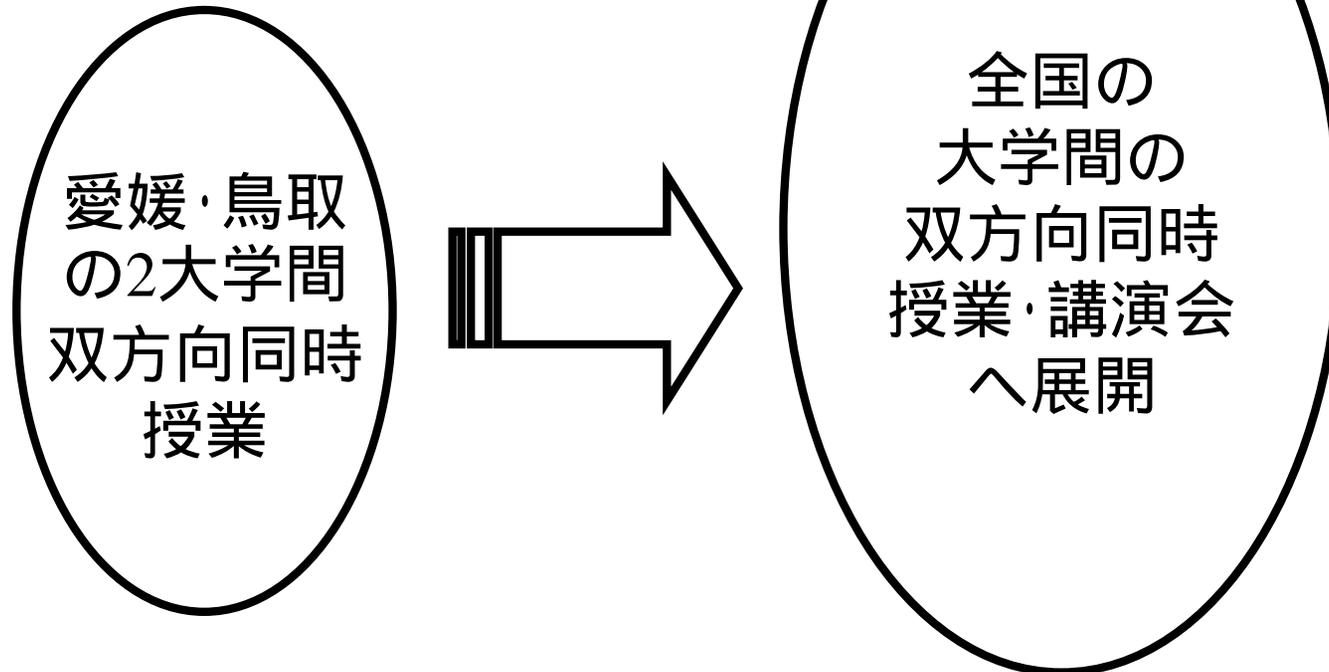
XGA60  
画面

2008 7 16

# 本研究の今後の展開、教育的効果

期待される成果：

1. 授業のスタンダード構築
2. 大学間共同授業・研究の推進



# まとめ

- 1 . L2VPNを用いた愛媛大学・鳥取大学間遠隔双方向授業の試みを行います。
- 2 . 全国の大学と双方向授業を行いながら授業改善を行い、全国版授業スタンダードの開発を目指します。

# 謝辞

本研究にご協力いただきました以下の諸先生  
方に深謝申し上げます。

愛媛大学工学部 都築伸二教授

愛媛大学総合情報メディアセンター 宮内譲嗣氏

鳥取大学地域学部 小枝達也教授

鳥取大学総合メディア基盤センター 石田 雅教授、本村真  
一氏