マルチメデイア教育環境の現状と課題

浦野義頼 早稲田大学理工学総合研究センター urano@tom.comm.waseda.ac.jp

近年、マルチメデイア技術は著しい進展を遂げており、政治、経済、社会、 文化などあらゆる分野で利用されてきている。大学においても、来るべき 21 世 紀を担う学生にマルチメデイア技術を活用して、より豊かな教育環境を与える ことが喫緊の課題である。

この機会に、マルチメデイア技術を利用した教育環境の現状を探り、将来の発展に向けた課題について述べてみたい。

Educational Environments Utilizing Multimedia Technologies

Yoshiyori Urano Advanced Research Center for Science and Engineering Waseda University

Multimedia technologies have been evolving greatly and their applications have been widely spreading over governments, economic, social and cultural activities.

It is an urgent need at universities to provide better educational environments to students who will play a very important role in the information society of coming 21 century.

Here, the author investigates the status quo of the educational environments utilizing multimedia technologies and discusses the issues to improve the present circumstances for future development.