

(教育・学習機会の充実－6)

学校間インターネットビデオ配信
(大阪府岸和田市)

【概要】

光ブロードバンド網で学校間を接続し、学校放送や公開授業の配信、テレビ会議による情報交換を行なうことで、児童・生徒のコミュニケーションを促し、ニューメディアへの関心と理解を深めるといった教育的効果を目的としている。

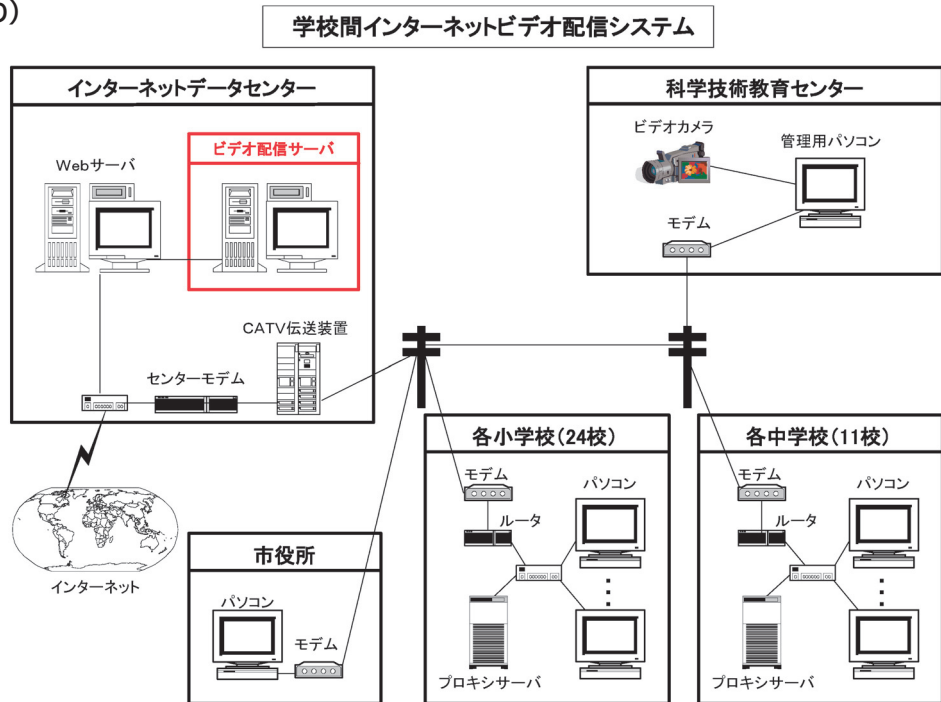
また、映像コンテンツだけでなく教材・資料等を登録しデータベース化することで、教職員の情報共有を進め、教材や試験問題作成の労力を削減し、教育の質を高めることを目指している。

【コラム】

本システムは、テレピア計画で整備された「学校間双方向システム」をインターネット技術によって発展させたもので、リアルタイム通信だけでなく、過去のデータを蓄積し、有効活用することを目的としています。運用に関しては、各校の情報教育担当教員を中心とした会議で決定されており、教育コンテンツの登録についても教職員の要望から実現しました。

なお、月額使用料は105,000円となっています。

(岸和田市資料より)



(問い合わせ先)

岸和田市企画調整部情報政策課 TEL:072-423-9514
e-mail:jousei@city.kishiwada.osaka.jp