

'93. 11.26

衛星通信を利用した情報処理教育例

宮副 英彦

(株)日立製作所 情報システム事業部

衛星通信設備を利用した情報処理教育の実施状況と内容につき述べる。

設備の装備の仕方、運用の方法については、日立評論(平成2年2月)、(財)日本情報処理開発協会 中央情報教育研究所 調査報告書(平成3年3月)及び郵政省監修 衛星通信振興協議会他の調査報告(平成4年3月)等に報告済であるが、約3年間の使用実績並びに問題点とその対策方法等について報告する。

An Example of Education of Information Processing Systems Using Satellite Communication Remote Systems

Hidehiko Miyazoe

Information Systems Division, Hitachi Ltd.

890 Kashimada, Saiwai, Kawasaki, Kanagawa, 211 Japan

This paper describes the enforcement situation and the contents of Information Processing Systems' Education using Satellite Communication Remote Systems.

The method of furnishing and operating the systems were already reported in HITACHI HYORON (Feb., '90) and others. Therefore, I would now like to refer to the actual results of the application last three years. Also, the points at the issue and the counterplans are described in this paper.

衛星通信を使った
社内S E 情報処理教育

職掌：社内S E を対象とする
技術教育と新製品・新技術教育など

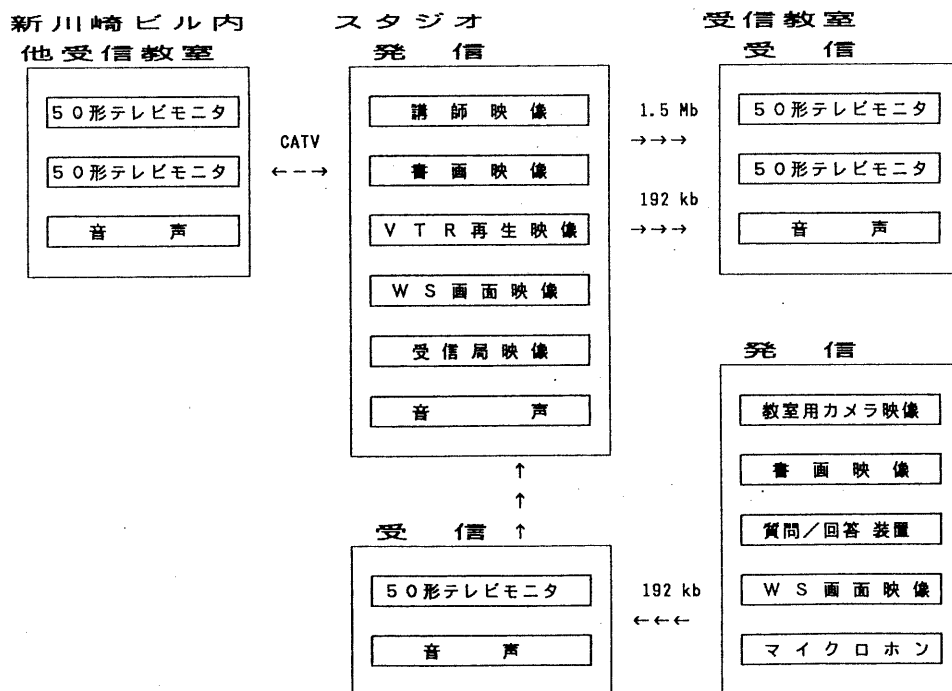
要因：S E の急増
教育実施科目数の増大
地方展開の支援

目的：地方格差の解消
受講機会の拡大
旅費・移動時間の削減

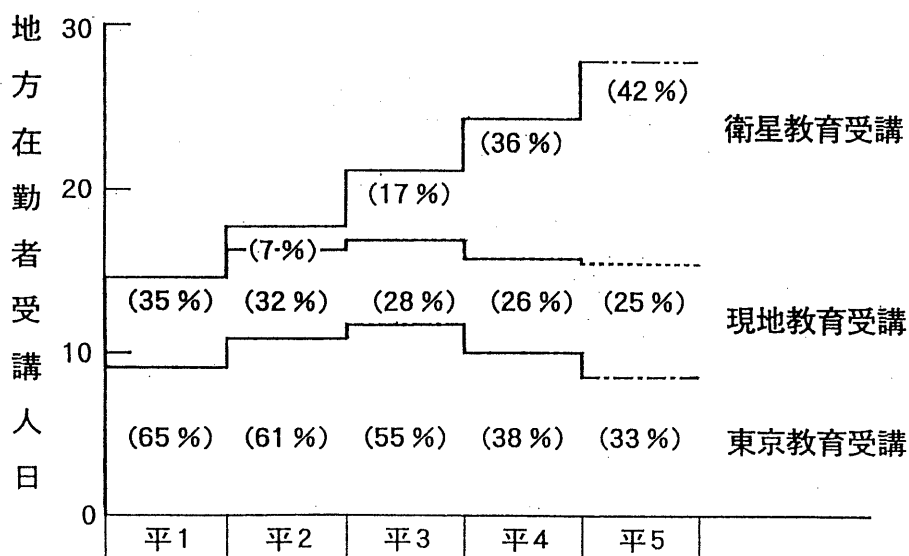
衛星通信のための教育設備

	スタジオ	関西	中部	中国	九州
コンピュータ 事業本部 (コ事本)	品川区南大井 (大森) スタジオ教室×1 受信教室 ×3	関西支社 (コ事本)教育セ 受信教室 ×2	中部支社 (コ事本)教育セ 受信教室 ×2	中国支社 (コ事本)教育セ 受信教室 ×2	九州支社 (コ事本)教育セ 受信教室 ×2
情報システム 事業部	川崎市幸区鹿島田 (新川崎) スタジオ教室×2 テレビ会議室×1 講堂 ×1 受信教室 ×1 WS付受信教室×1	関西システム部 WS付受信教室×1	中部システム部 WS付受信教室×1	—	—

講義方法概略



地方SE受講形態の推移



システムの効果

受講機会の拡大

出張費用の削減

移動時間の縮小

講師の効率向上

人件費の圧縮

問題点と工夫点

教育資料（書画）

講 義 時 間

操 作 方 法

実 習 ・ 演 習