

視聴覚教育

NO 199

発行日
6. 1. 11発行
岡崎市AVL編集
広報委員会

ケーブルテレビ

『ミクス』の教育利用

視聴覚部部长 牧野 伊佐夫

岡崎市を中心とした「西三河にCATV網」という見出しの新聞記事を目にし、その実現と学校での活用に大きな夢と期待に胸の高鳴るのを覚えたのは、今から十数年くらい前のことであつたように思う。

CATV(有線テレビ放送)がもつ特色はいくつもあるが、その主な利点といえば、

- ・地域に密着した放送内容が期待できる。
- ・多くのチャンネルで多彩な番組視聴が期待できる。
- ・双方向システムによる多様な活用が期待できる。

などである。当時の構想としては、昭和六十一年には本放送を開始し、昭和六十七年(平成四年)までには西三河全域四十万世帯を対象とした一大ネットワークが考えられていたと聞く。しかし、情報化時代の先端を行く大きな事業であるだけに難問も多く、その実現への道のりには厳しい

ものがあつたと思われる。

平成二年十一月、待望の『西三河ニューテレビ放送(MICS)』の開局を見る事ができた。

現在、岡崎市内の学校では、約半数(小学校二十校、中学校九校)が、このケーブルTV・MICSの視聴ができるようになってきている。一日でも早く、市内全域での視聴ができるようになることを願っている。

このケーブルTV設置校での利用状況(平成五年十月調査)結果を見ると、六十七パーセントの学校が必要に応じて活用しているとの回答を寄せている。

利用番組の内容としては、

- ・市の行事記録や施設の紹介
- ・学校関係取材番組
- ・お天気チャンネル・気象情報
- ・スポーツチャンネル
- ・パブリックチャンネル など。

利用の形態としては、ビデオに録画をして昼の全校放送や教室での授業で生かすというものが多い。

しかし、地域の誇るべきこのケーブルTV・MICSが市内の全ての学校で、子供たちのために生かされるのは、もう少し先になりそうな気がする。学校教育・社会教育、そして教育情報・研修等の拠点ともいふべき『教育センター』ができ、光ファイバーケーブルで全ての学校とが結ばれた時、双方向機能や教育チャンネルの活用など、実現への夢と期待は大きく膨らんでくる。



視聴覚機器を活用して

公害を考える

矢作南小学校 百々 輝彦

本校五年生は、社会科の学習において、公害問題を重要単元として取り上げた。そして、児童にとって身近な公害である国道一号線のもたらす問題を、体験的な学習とともに、様々な視聴覚機器を活用して取り組んだ。

導入の段階では、国道一号線を見学し、その様子をビデオカメラで撮影した。後にこれを、学習の想起や整理に役立てた。さらに、国道一号線沿線の住民へのインタビューを録音した。住民の苦勞が、実感として児童に伝わり、より学習に対する興味が深められた。

授業の展開部分では、このような体験を生かしながら調べ学習を進めさせた。その結果をTPにまとめOHPを使って発表をさせた。OHPを利用した学習場面で、児童は友達の発表に目を見張り、耳を傾け、さらに新たな疑問への追究意欲をかきたてた。

終末の段階では、OHPや教材提示装置を利用し、国道一号線問題を取り上げた新聞記事や、岡崎市役所、建設省でいただいた資料の提示によって、児童の学習をさらに深めることができた。

このように、単元を通して視聴覚機器を活用したことで、学習指導の効果をあげることができた。



ライブラリーだより

☆平成五年度岡崎市自作TP入選者発表

【国語】 杉本峰・遠山洋子・岩井政美・高橋由美子(上地小)・中谷信子・加藤みよ子(羽根小)・岩月ゆかり・小林明子(矢南小)・小田幸子(大樹寺小)・谷川光代(緑丘小)・近藤喜美子(竜海中)

【社会】 清水隆史・奥田修(連尺小)・嘉森環(羽根小)・内藤法雄(愛宕小)・名倉嘉章(竜海中)・八田敏公(美川中)

【算数・数学】 太田智恵・杉浦美香・深津伸夫(上地小)・伊藤幸子・杉浦敬子(大樹寺小)・八田恵美子(矢南小)・鈴木金利(羽根小)・佐橋康仁(美川中)・都築康一(竜海中)・渡辺誠(新香山中)

【理科】 竹平真仁・鶴田秀幸・松坂禎文(上地小)・阿部洋子(大樹寺小)・上原健次(竜美丘小)・櫻井公治・吉田章二(南中)・篠原正樹(新香山中)・永井隆夫(竜海中)

【生活科】 筑美鈴(藤川小)

【音楽】 西田貴子(上地小)・萩原寛(大樹寺小)・三尾徳美(矢南小)・太田田佳子(細川小)

【保健体育】 小田英宣・酒井啓子(上地小)・酒井幾子(羽根小)・太田荀子(六中小)・水野順子(竜美丘小)・三木世紫枝(大樹寺小)・草次由加(大門小)・鈴木かをる(愛宕小)

【道徳・特活】 鷹見京子・山本純子(矢南小)・吉見孝仁・伊藤直也(細川小)・富田典子(上地小)・浅井君枝(連尺小)

【技家・英語】 近藤文彦(南中)・北村公美(美川中)

【総合】 共同作品(梅園幼)・高橋保恵他(広幡幼)

☆一月の教材・機材の貸し出し

一月十一日(火)から行います。

以上五十九名

