道路状況監視ITVカメラ設備設置工事

ITVカメラ装置

道道真駒内御料札幌線

施　　主：札幌市建設局土木部
施　　工：㈱光映堂シーエーブイ
所 在 地：札幌市南区真駒内３８０－１他
納入年月：２００６年３月

刻々と変化する道路および気象状況などの監視を目的として道道真駒内御料札幌線に ITV カメラ装置が 2 式増設されました。
パーソナルコンピューターの画面にて瞬時に状況の監視が出来るようになりました。

■システムの概要

本システムは ITV カメラ装置、カメラ制御部、伝送回線で構成され、監視拠点において監視するとともに、必要に応じて監視拠点から遠隔の ITV カメラ装置を制御するものです。
監視拠点のパーソナルコンピューターの画面では、カメラの電動雲台・電動ズームレンズを制御し指定方向・対象像の大きさ・ピントあわせが出来ます。10 箇所のプリセット設定が可能です。
文字発生装置を装備し路線名・住所を表示します。

カメラ装置全景

監視画面(画像)

■おもな納入機器

監視装置×２式　～ＩＴＶ装置、映像サーバー装置
制御ｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ装置、文字発生装置、ＤＳＵ/ルーター、
取付支柱、機器収納箱

機器収納箱

監視画面(選択)