



光コンバート映像伝送システム



HDカメラで撮影した映像を光コンバート、伝送距離最大20km。
最大8系統のHD-SDI信号をHD中継車まで伝送できます。

普及しているHDカメラケーブル1本で、2系統のHD-SDI信号と2系統のメタル線信号のやり取りが可能。マルチフォーマット、エンベデッドオーディオ対応のポータブルタイプ。

2波多重

HD-SDI光伝送装置
FCB-OF3W1
FCB-OM3W2



8波多重

HD-SDI光伝送装置
2U-SDI/
ET-8CW-TX-SC
2U-SDI/
ET-8CW-RX-SC



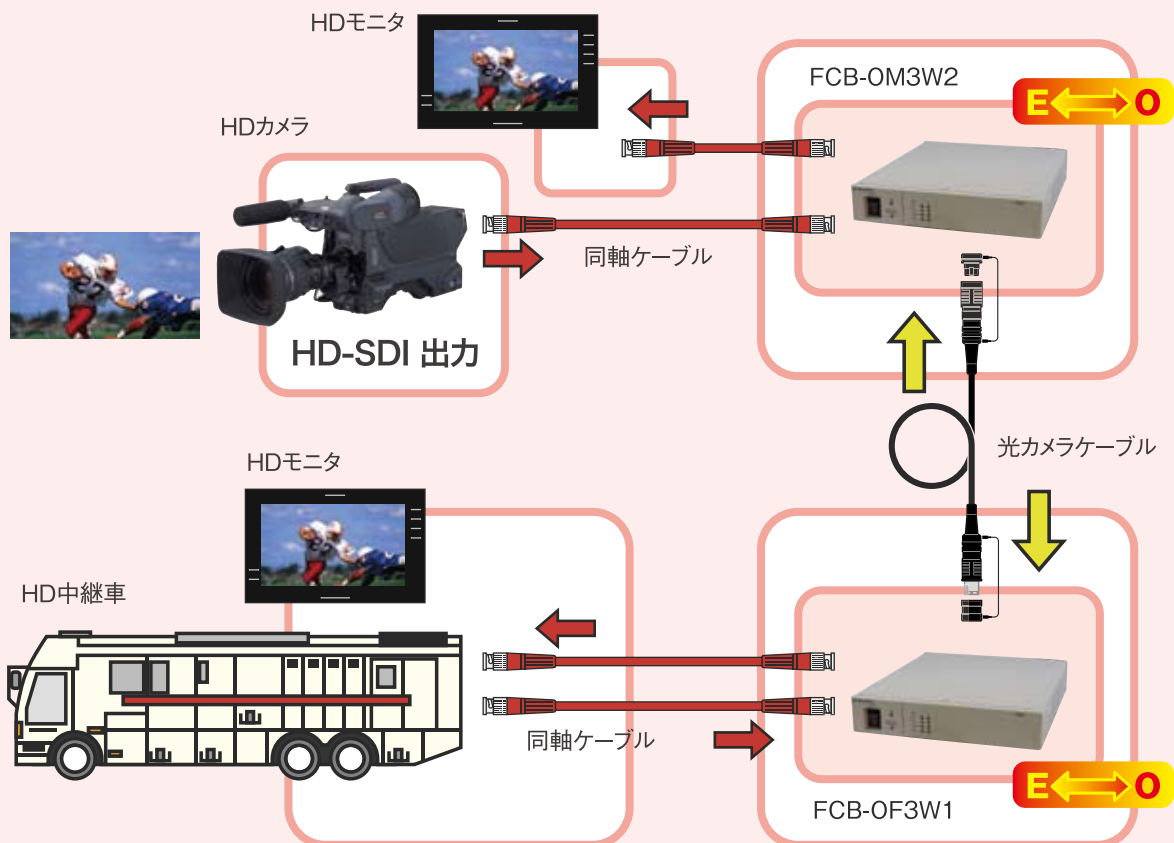
※光信号は、光カメラケーブル1本の場合、最長20kmまで伝送できます。多段接続の場合は途中に接続点がありそこで減衰するため、250m×12本を目安として配線してください。



光カメラケーブル

《FCB-OF3W1 / FCB-OM3W2システム例》

HDカメラで撮影している映像を同軸ケーブルで「FCB-OM3W2」に伝送。ここで電気信号を光信号に変換し、HD中継車内に設置した「FCB-OF3W1」まで伝送します。そこで、光信号を電気信号に変換します。光信号に変換することで、数km離れた中継車まで伝送できます。また、光カメラケーブルは光コードを2本内蔵しているため、さらにHD中継車からHDカメラ側にモニタリング用の映像信号を送信できます。



※注：光コンバート映像伝送システムにつきましては、設置環境や使用機材により価格が異なりますので詳しくは弊社までお問い合わせください。