

TDU産学交流会 学生による起業プラン&アイデアコンテスト

提出資料

2022年2月

株式会社七星科学研究所 情報通信事業部

学生へのテーマ

メディアコンバータ、光エクステンダーなどの産業用の光通信機の開発・製造・販売を行っております。産業用機器として、良い広告宣伝活動やPR方法はないでしょうか？

また、多くの方に理解して頂けるようなホームページの改善点はないでしょうか？

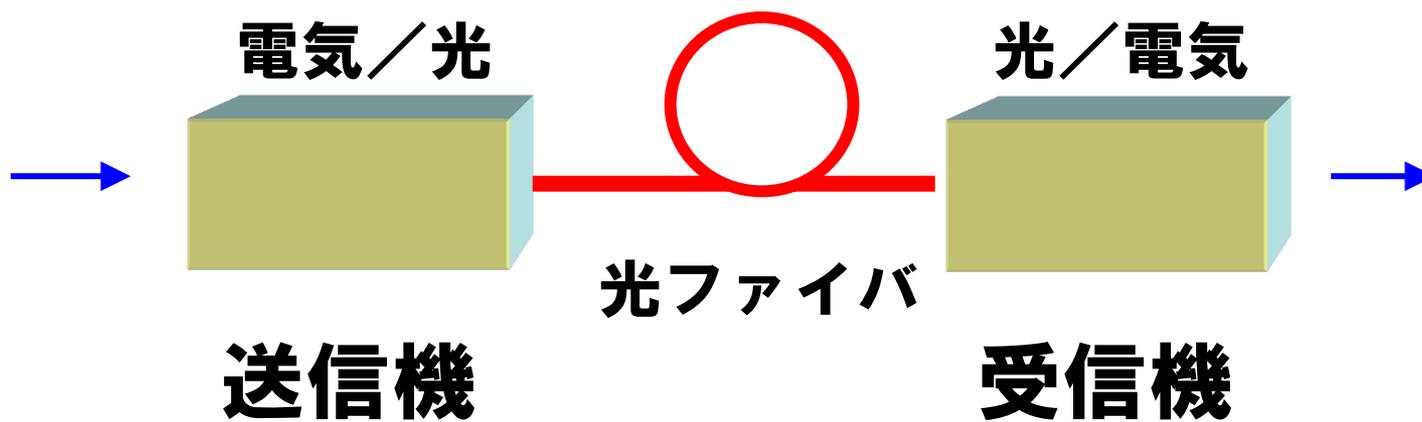


メディアコンバータとは？



基本構成

LAN・映像・制御入力

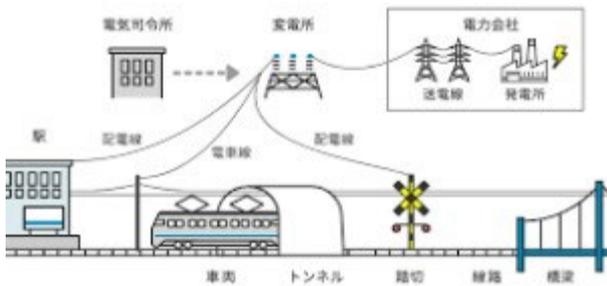


LAN・映像・制御出力

製品が使用されている場所

公共インフラで使用されています

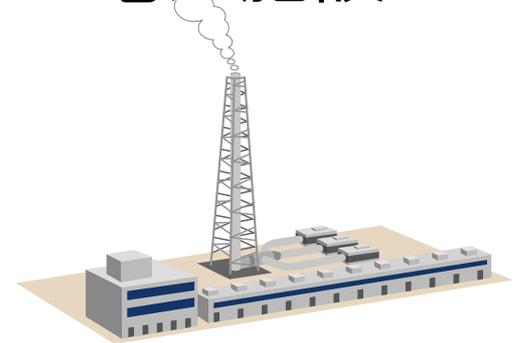
鉄道



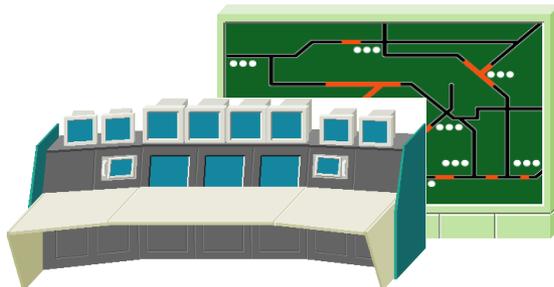
空港



電力施設



高速道路



プラント工場



港湾



メディアコンバータ 特徴①

光ファイバにすると長距離伝送が可能

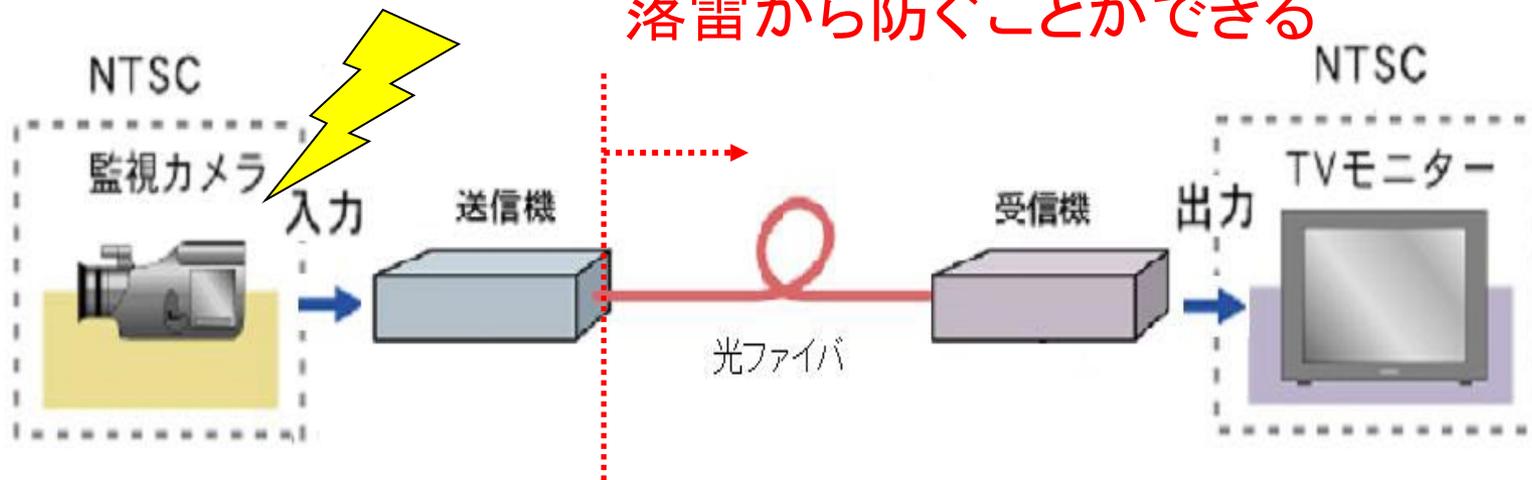


既存のシステムを生かしたままで長距離伝送が可能
設定などは不要。接続すれば即通信可能

メディアコンバータ 特徴②

光ファイバにすると落雷・ノイズ対策が可能

落雷から防ぐことができる



光ファイバは電氣的にはつながっていない為、雷害等の被害を最小限に抑えることができる

ホームページURL

株式会社七星科学研究所 情報通信事業部

<https://www.nnbs-develop.com/>