

MPO ケーリングシステム

12MPO コネクタを用いたケーリングシステム

高速・大容量伝送

高性能な光ファイバを用いることで、10GbE に対応するだけでなく、将来使用する 40GbE や 100GbE への移行もスムーズに行えます。

短時間施工

フジクラのデータセンタ用光ケーリングシステムは、すべて光コネクタ付けされています。このため、製品を光コネクタでつなぐだけで光ケーリングシステムを構築できるため、短時間で施工することができます。

高信頼性

フジクラの製品はすべて厳密に管理された工場加工・組立されます。データセンタ内では、光ファイバを直接触れる作業が無いため、非常に信頼性の高い光ケーリングシステムを構築できます。

高性能

広帯域なマルチモード光ファイバを用いることで、伝送距離を拡張できます。10GBASE-SR の場合、OM3 で最大 300m、OM4 では 400m まで伝送可能です。

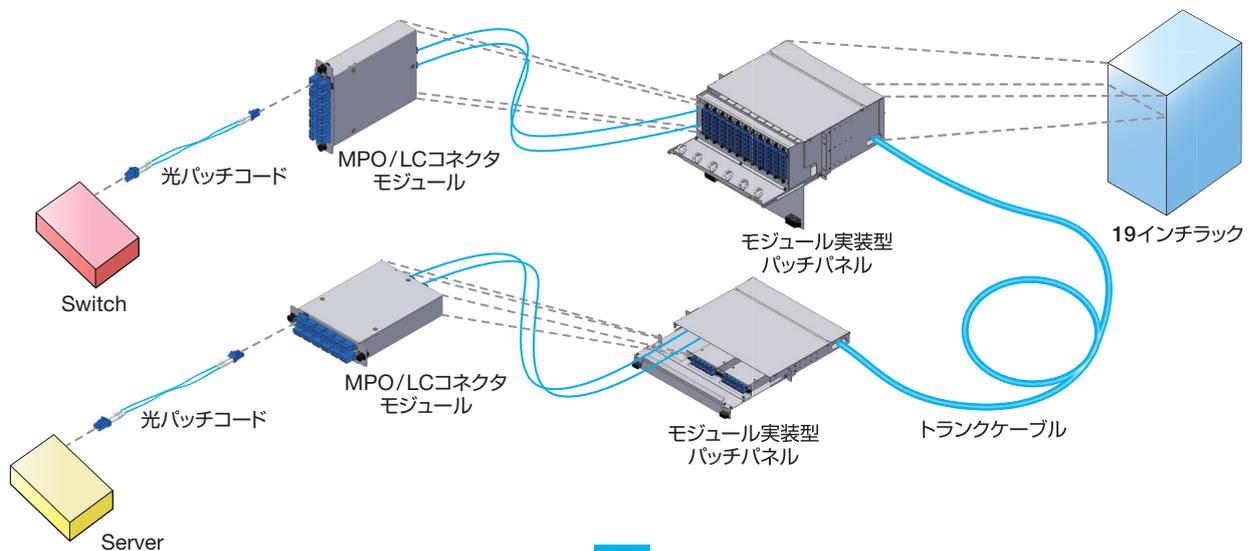
高密度

12MPO コネクタを用いたトランクケーブルで配線ボリュームを大幅に減らすことができます。また、パッチパネルはモジュールタイプとして高密度実装が可能なデザインを採用しています。

緊急処置

万が一、光ケーリングシステムでケーブルが損傷するトラブルが発生しても、融着型現場組立光コネクタ "FuseConnect®" を用いれば、素早い復旧が可能です。

* MPO コネクタの極性については、お問い合わせください。



10GbE から 40GbE への移行
がスムーズに行えます。

