



光の未来を信頼でつなぐ

会社概要

会社概要

会社名：光 TK 株式会社

Brand：FiberTK (T：Trust K：希望)

法人番号:7010501050627

弊社はインボイス番号に対応しており、適格請求書発行事業者です。

主な事業内容:光通信機器及び高速ネットワーク周辺機器の提供とサービス

所在地：〒110-0005 東京都台東区上野 3 丁目 16-2 天翔上野末広町ビル 605 号

連絡先：050-6861-1577

info@fibertk.co.jp

<https://www.fibertk.jp>

企業理念

すべてのことに因果関係があり、常に振り返り、企業が進む道が正しいことを心に留め、
一歩ずつ正しい道を積み重ねることで自然に結果が生まれます。

正しい道とは、以下のとおりです。

挑戦

全てのことに可能性があり、限界はありません。挑戦し、結果を出すことが重要です。

誠実

誠実さが最高のテクニックです。

成功をあたえる

人を成功させることで、自分自身が成功することができます。

製品ラインアップ

光モジュール

弊社は、ネットワーク、サーバー、およびストレージシステム向けに、幅広い光モジュールを提供しております。

これらの製品は、オリジナルメーカーのハードウェアとの完全な互換性を確保するとともに、最高品質の部品を採用し、あらゆる運用環境に対応できるように精密に設計されています。

さまざまな光モジュールソリューションを提供しており、高速光モジュールのチャンネルカスタマイズにも対応しています。

各製品は国際的な基準に則って厳格な検証を受け、品質と耐久性を保証するために、3年間の保証期間を設けております。また、Ethernet、Fibre Channel、Infiniband、SONET/SDH/OTN、CPRI、OIF、および PON といった多様な通信規格に対応し、最大 800Gbps のデータレートで動作する製品を取り揃えています。



Cisco
800G QSFP-DD SR8 100m
(850Gbps)



Cisco
400G QSFP DR4 500m
(425Gbps)



Cisco
400G QSFP-DD ER8 40km
(425Gbps)



Cisco
400G QSFP-DD LR4 10km
(425Gbps)



Cisco
200G QSFP56 FR4 2km
(4x53.125Gbps)



Cisco
200G QSFP56 LR4 10km
(4x53.125Gbps)



Cisco
100G QSFP28 CWD4 2km
(4x25.78125Gbps Duplex LC)



Cisco
100G QSFP28 LR4 10km
(1304.5-1317.5nm
4x25.78125Gbps Duplex LC)



Cisco
40G QSFP+ LR4 10km
(4x10.3125Gbps Duplex LC)



Cisco
10G SFP+ BIDI LR 10km
1330nm TX 1270nm RX
(11.3 Gbps Duplex LC)



400G AOC



100G QSFP28 AOC



25G AOC



25G SFP28 DAC



10G SFP+ AOC

イーサネットスイッチ

産業イーサネットスイッチは、厳しい環境条件下で使用するために設計されたネットワークスイッチです。

通常のオフィス環境とは異なり、工場や発電所、交通インフラなどの過酷な条件下でも安定して動作します。



8ポート 10G 管理ファイバー
イーサネットスイッチ

波長合分波モジュール & OADM

多数のチャンネル対応可能 CWDM/DWDM Mux Demux は、カスタマイズチャンネル設計可能なのが強みです。



6 CH - CWDM



2 CH-DWDM OADM



6 CH&12CH CWDM



4 CH CCWDM

製品ラインアップ／品質とサービス

光ケーブル&カセット

弊社が協力している工場は、光ファイバーコネクタおよびコンポーネントの分野で強力な研究開発および製造能力を有しており、高性能光ファイバーコネクタおよびコンポーネント、光スプリッタ、WDM（波長分割多重化）デバイス、AOC/DAC などを提供しています。また、専門的な技術サポートとカスタマイズサービスも提供しており、研究開発から製造までの豊富な経験を持っています。さらに、弊社が協力している工場の製品は世界の多くの国や地域に広がり、広範な市場力バレッジと良好な市場評価を持っています。



データセンター向け
光トレーサブルパッチコード



カセット



MPO24 芯



3 x MTP-12 APC (メス)
OM4 マルチモード
変換ハーネスクーブル



Uniboot デュプレックス
LC-LC SM 2.0 1.5m

品質管理システムの概要

工場は、国際標準に準拠した品質管理システム（ISO 9001:2015）を採用しています。このシステムは、設計から製造、出荷までの全プロセスにおいて品質を確保し、継続的な改善を促進することを目的としています。

厳格な検査プロセス

1. 設計段階

初期評価：新製品の設計段階で、材料選定や耐久性評価を行い、サンプル品質評価&テストプロセスを行います。

2. 製造段階

材料検査：使用される全ての材料は、厳格な検査基準をクリアしたもののみを使用しています。

中間検査：製造過程の各段階で中間検査を実施し、品質の一貫性を確保します。

3. 出荷前検査

最終検査：完成品は、光学性能、耐久性、信頼性などの多岐にわたる項目について最終検査を行います。

環境試験：極端な温度や湿度条件下でのテストを実施し、実使用環境での性能を保証します。

サービスのご紹介

- ・ 専門スタッフによる迅速な設置サービス
- ・ 定期的なメンテナンスとサポート
- ・ 24 時間 365 日対応のカスタマーサポート

取引先

- ・ 株式会社ダブルキャスト
- ・ 株式会社スペクトル
- ・ 株式会社中部デジタル通信
- ・ プラステル株式会社
- ・ ヴィオニア・ジャパン株式会社
- 等