

光ファイバケーブル心線貸しサービス

電力事業で培った信頼性の高い光ファイバで、お客さまのネットワークをサポート



こんな「お困りごと」や「実現したいこと」はありませんか？

- データセンター間で使用する回線のランニングコストを削減したい
- 建物に引き込む通信ケーブルルートを冗長化(二重化)したい
- 距離に応じて発生する伝送ロスや、接続ロスの少ないネットワークを利用したい
- 工事が複雑な、河川横断、国道横断、軌道横断の区間を利用したい
- 携帯電話基地局向けの光回線を構築したい



東京電力グループからのご提案

電力の安定供給を支える東京電力パワーグリッドの「電力保安用通信ネットワーク」をご利用いただけます

- 電力保安通信で鍛えられた高い技術と品質で、電気通信事業者さま向けに光ファイバケーブルを心線単位でお貸し出しいたします。
- 長距離伝送において、中継アンプ(増幅)の設置が必要な際には、別サービス「通信機器設置スペース貸しサービス」のご提案も可能です。一括したネットワーク構築をご提供いたします。

セールスポイント

- 弊社の光ファイバケーブルは、一般の通信事業者が引き込む通信ルートと異なり、電力供給ルート(特別高圧供給のお客さまに限る)から建物に引き込んでおりますので、回線冗長(二重化)を採用したいエンドユーザーさまから注目されています。
- 光ファイバ心線の接続はロスの少ない「融着」を採用しております。
※事業所内の配線部は、コネクタ接続となります。 ※「融着」とは、光ファイバ心線を熱で溶解して接続する方法です。
- 弊社の光ファイバは、キャリアフリーで多くの電気通信事業者さまへ卸提供を行っております。
エンドユーザーさまに合わせたキャリア(電気通信事業者さま)をお選びいただくことが可能です。
- 都内、周辺地域の主要なデータセンターへ入線済みのため、始点終点の全ての区間で、弊社の光ファイバをご利用いただくことが可能です。
- 行政や自治体におけるデータセンター誘致にあたっては、一般の電気通信事業者さまの光ファイバとは異なる、東京電力パワーグリッドの光ファイバが、データセンターの付加価値をさらに高めます。
- 東京電力グループによる保守体制により、トラブル対応も万全です。
- データセンターの建設をご検討されている事業者さま向けに当社の光ファイバネットワークの利用の可否について回答いたします(実際に光ファイバをご利用になられるのは電気通信事業者さまとなります)。

詳細情報

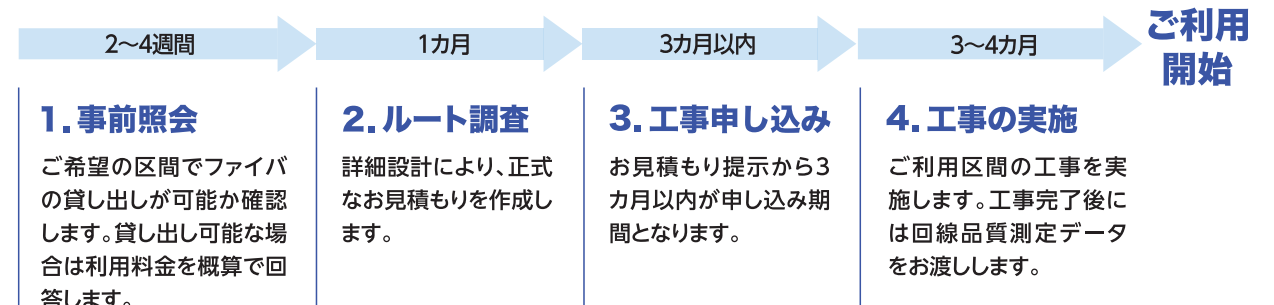
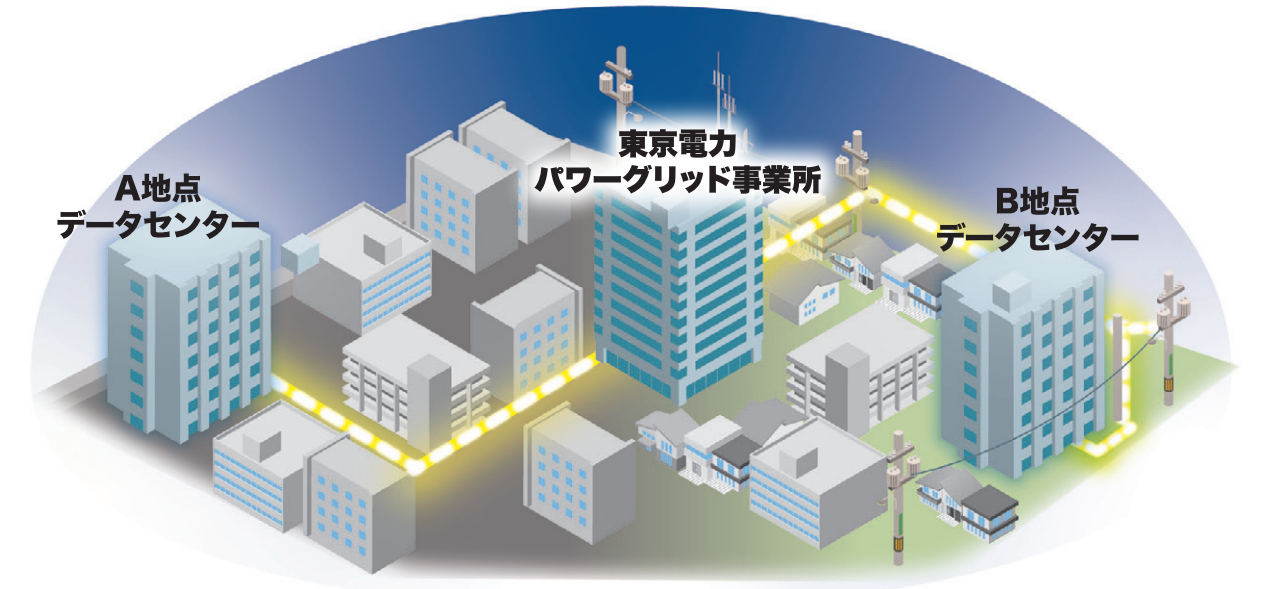
価格帯	初期工事費/利用料金：ご利用条件により異なりますので、別途お見積もりをさせていただきます。
標準工期(納期)	約3～4カ月 お客さまの設備条件、工事規模により異なります。
留意事項	1心からご利用可能です(光ファイバ心線の単位は、心(しん)と呼びます)。

サービス 区域	栃木	群馬	茨城	埼玉	千葉	東 京			神奈川	山梨	静 岡		福 島			長 野		新 潟		日本 全国	海外
						23区	多摩	島嶼 地域			富士川 以東	全域	猪苗代	浜通り	全域	松本	全域	信濃川	全域		
○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	—	※	※	※	※	※	※	※	—	—

※対応可否については、ご相談ください。一分対応できない地域がございます。

商品・サービスのイメージ

サービスイメージ(電子通信事業さま向け)



採用事例

主な納入先

- 通信キャリア事業者さま
- CATV事業者さま
- データセンター事業者さま
などの事業者さまにご採用いただいております。

- 自社のネットワーク用に本サービスを利用しました。
まず驚いたのは、伝送損失が他社と比べて一桁異なること、品質の良さを実感しました。これまで諦めていた事業所間のネットワーク用への適用も検討しています。
電気通信事業者さま
- 長距離の心線貸しを利用しています。距離的に、中継器を設置する必要があると考えていたのですが、相談したところ、中継器を使わずに利用できることが分かり、コストダウンできました。
電気通信事業者さま

MEMO

商材に関する詳しいご質問はこちら

東京電力パワーグリッド株式会社
〒100-8560 東京都千代田区千代田1-1-3
電子通信部通信企画グループ
TEL:03-6363-2589

光ファイバケーブル心線貸しサービス
に関するホームページはこちら

