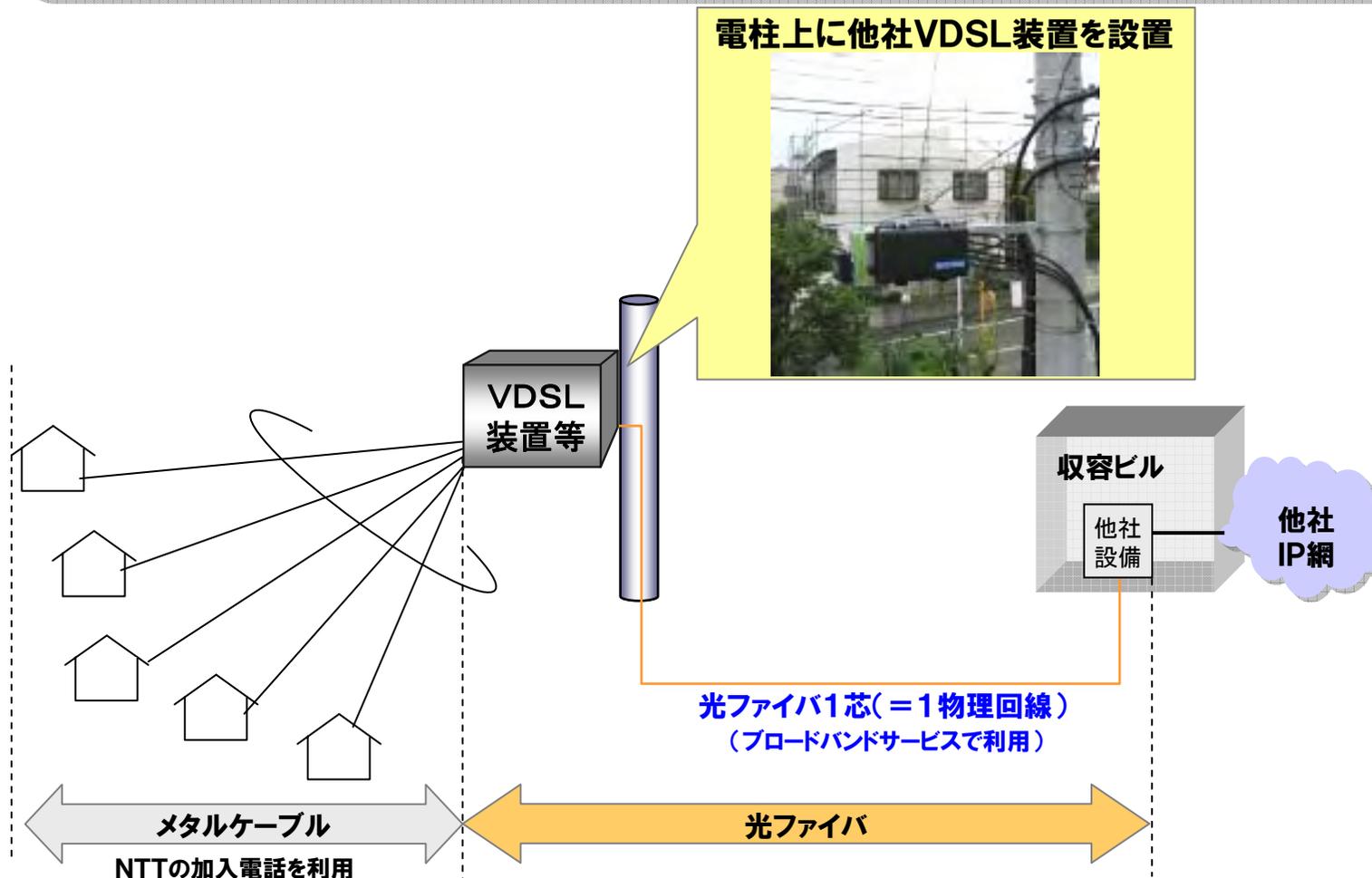


(参考3) FTTRサービスの実現にあたってのサポートについて

■一部の事業者様はFTTR方式※でブロードバンドサービスを展開中。

■当社はFTTRを実現するため、電柱の強度確認、技術検証、接続工事を実施する等、最大限のサポートをしております。

※NTT収容ビルからお客様宅近傍の電柱に設置したVDSL装置まで1芯(1物理回線)の光ファイバで伝送し、VDSL装置からお客様宅まではNTTの加入電話のメタル回線に重畳してサービスを提供する方式。



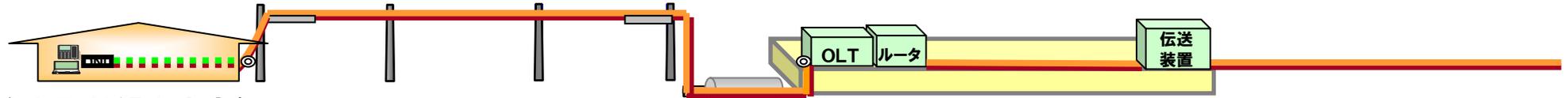
当社がサポートした内容

- ・VDSL装置を電柱上に設置するための技術検証
- ・個々の電柱における強度確認
- ・新たな接続ポイントの構築
- ・接続ポイントまでの接続工事
- ・接続ポイントに関する情報提供
 - ・接続ポイントの電柱名・電柱位置座標
 - ・NTTビルから接続ポイントまでの線路長
 - ・接続ポイントごとのカバーエリア
- ・大型接続BOXの新設・取替え
- ・ケーブル方面毎の接続

今後も最大限サポートを
続けていく考えです。

他社が利用しやすい環境づくりに向けた当社の取り組み

■年々多様化する他社からの新しい要望等にお応えするため、新たな貸出し形態の実現や手続きの迅速化などを通じて、市場拡大・サービス競争の促進に寄与しています。



〔主な取り組み内容〕

屋内配線	加入ダークファイバ/電柱	局舎コロケーション	中継ダークファイバ
<p>新しい要望等の実現</p> <p>■メタル屋内配線工事を他社に代わって実施 H12.12~</p> <p>■光屋内配線工事についても実施予定（協議中）</p>	<p>新しい要望等の実現</p> <p>電柱上でのFTTR接続要望の実現</p> <ul style="list-style-type: none"> ■メタルケーブルへの割り入れ接続 H18.8~ ■大型接続BOXの新設・取替え H19.6~ ■ケーブル方面毎の接続 H20.6~（予定） <p>新たな電柱添架ポイントの開放・トライアルの実施 H17.5~</p>	<p>新しい要望等の実現</p> <p>他社の設備更改工事の支援（トラブル発生時の支援等）</p> <p>330工事へ協力 H18.3~</p> <p>火災防止等、コロケーションする際のリスクへの対策</p> <p>■予防措置・緊急措置・損害賠償 H19.11~</p>	<p>手続きの迅速化</p> <p>Webシステムによる受付の迅速化 H13.10~</p> <p>線路設備調査期間の短縮化</p> <p>1ヶ月→3週間 H16.6~</p>
	<p>手続きの迅速化</p> <p>Webシステムによる受付の迅速化 H15.9~</p> <p>開通工事日の即日予約化 H17.10~</p> <p>開通工事開始時刻指定の細分化 H20.3~</p>	<p>手続きの迅速化</p> <p>Webシステムによる受付の迅速化 H17.10~</p> <p>局内ダークファイバ納期の短縮化</p> <p>2ヶ月→1.5ヶ月 H16.6~</p>	<p>情報開示の充実</p> <p>新たに空きが生じた場合のメール配信</p> <p>全ビル・全区間を開示（3,200ビル・5,200区間） H18.1~</p> <p>他社ネットワークの信頼性向上に向けたルート調査協力</p> <p>2,600区間を調査 H19.6~</p> <p>空き芯線がない場合の代替手段のコンサルティング H19.11~</p>
	<p>情報開示の充実</p> <p>FTTR接続に必要な情報をオーダーメイドで提供（き線点のカバーエリア情報等）</p> <p>700ビルで提供 H19.7~</p> <p>加入者光ファイバの納期情報の更なる充実化 H20.7~</p>	<p>情報開示の充実</p> <p>新たに空きが生じた場合のメール配信</p> <p>全ビル（3,200ビル）で実施 H19.11~</p> <p>NW構築に必要な各種リソース情報（スペース・電力・中継ダークファイバ等）をセットで調査し提供 H19.11~</p>	

NGNの概要