

# 光の時代がやってくる

— 供用開始は来年3月予定 —



## 光ファイバーによる情報通信網の整備が始まっています

### せたな町地域情報通信基盤整備事業

情報通信社会が進展する中で、町においては、超高速インターネットサービスの利用が出来ない地域が存在し、地域間の情報格差が広がっています。

このようなことから、町では地域間における情報通信格差を是正し、町民の皆さんの生活利便性を高め地域経済の発展に資するべく、通信事業者による整備が将来にわたって見込めない地域へ、光ファイバーによる超高速大容量通信網を整備する「地域情報通信基盤整備事業」に取り組むことになりました。

この事業は、総務省補助事業の採択を得て、光ファイバー幹線の整備を町が行い、幹線から家庭までの間の引き込み線などの施設とサービス提供を通信事業者が行う「公

設民営方式」により実施します。

なお、町と連携する通信事業者は、公募型プロポーザル（企画競争）により「NTT東日本」が選定されています。

#### 光ファイバー敷設工事について

光ファイバー敷設のため、町内各所でNTT東日本による工事が行われています。

工事においては、現地調査、電柱改修工事、光ファイバーの電柱への添架工事等で、NTT及び関連会社の社員が私有地に入ることがありますので、ご協力をお願いします。

また、国道、道道及び町道では片側規制等による通行制限等が行われますので、交通誘導員の指示に従って安全通行をお願いします。

## 光ファイバーの魅力

生活の利便性を高め、豊かな地域づくりを追求し、無限の可能性を秘めるブロードバンド。その最高位にあるのが光ファイバー回線で、超高速通信が実現されます。それは同じブロードバンドのDSLと比較しても、けた違いの通信速度を誇ります。まず大容量の動画や音楽などのデータ取り込みで長時間を要したり、回線が停止するような状況がありません。さらに通信速度の低下もクリアして、ストレスを感じることなくインターネットが楽しめます。

光ファイバーの構造は、ガラスやプラスチックの細い繊維でできている通信ケーブルです。コンピュータの電気信号に変換して、データを高速で送信できる点が特徴といえます。光ファイバーケーブルは、電気信号を流して通信するメタルケーブルと比べても信号の減衰が少なく、長距離でのデータ通信が可能となり、通信速度が格段に速いのです。

## 光ファイバー情報通信網の整備地域

大成区長機を除く全域で光ブロードバンドサービスを提供  
 \*大成区長機については、電話交換局が八雲町熊石に収容されているため対象外となりました。

### 用語解説

#### ブロードバンド

大容量の情報を高速で通信できるインターネット回線でADSLや光ファイバーの通信回線

#### インターネット

パソコンを使って、全世界のネットワークを相互に接続した巨大なコンピュータネットワークの総称

#### ISDN

電話やFAX、データ通信を統合して扱うデジタル通信ケーブル

#### ADSL

電話線を使って、高速データ通信が可能な通信ケーブル

#### 光ファイバー

ガラスやプラスチックの細い繊維でできている通信ケーブル。長距離での通信が可能で、通信速度はメタルケーブルと比べても格段に速いことが特徴。

## 公設民営方式での整備方法

① 町の費用で、光ファイバー網を町内の整備対象地域に敷設します。

② 整備した光ファイバー網を、通信事業者へ有料で貸し出します。

③ 通信事業者は光ファイバーによるインターネットの提供に必要な整備（電話局舎内設備）について設備投資を行います。

④ 通信事業者が光ファイバーによるインターネットサービスの申込みに応じて、サービスを提供します。



施設範囲

NTT東日本

せたな町

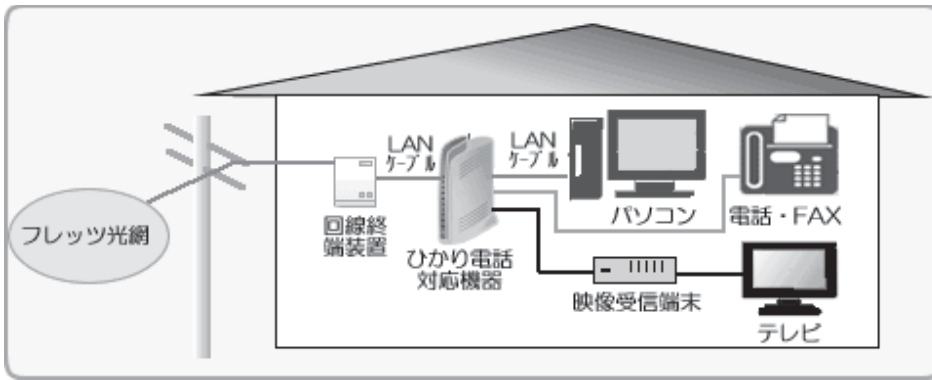
NTT東日本

サービス提供

フレッツ光ネクスト（NTT東日本が利用者提供）

光ファイバー網が  
整備されると

インターネットが快適に  
使えるようになるだけでなく、  
テレビ電話による映像  
通信などの様々なサービス  
が使えるようになります。



**フレッツ光で暮らしはもっと便利に、もっと楽しく。**  
フレッツ光なら、さまざまなサービスが光1本で楽しめる！

高速通信で便利に【インターネット】

- 映像・音楽ダウンロード
- 旅行の手配
- テレビ電話
- ネットゲーム
- ネットショッピング



電話代もおトク【ひかり電話】



今までの電話と  
同じように使える！

通話先	加入電話の通話料	ひかり電話の通話料
町内	8.925円(税込)／3分	全国一律 8.4円(税込)／3分
町外 道内	21～42円(税込)／3分	
道外	21～84円(税込)／3分	

注) ひかり電話を利用の場合、初期工事費として  
同番移行費2,100円＋利用休止工事費1,050円＝3,150円(税込)  
が必要です。

## ■現在「フレッツISDN」をご利用のお客さま

①一般住宅(住宅用)でご利用のお客さま

はじめにかかる費用  
6,090円(税込)  
＜内訳＞  
・契約料 840円(税込)  
・フレッツ光工事料 2,100円(税込)  
・同一電番移行料 2,100円(税込)  
・ISDN利用休止料 1,050円(税込)  
※現在の電話番号をそのまま使用  
※配線工事が必要な場合は別途費用がかかります

毎月の料金	6,594円(税込)
＜内訳＞	
・ISDN基本料(住宅用)	2,919円(税込)
・フレッツISDN	2,940円(税込)
・プロバイダ(ぶらら)	735円(税込)

※現在の月額料金は付加サービス等のご利用方法により異なります。毎月の請求書でご確認ください。

毎月の料金	7,035円(税込)
＜内訳＞	
・フレッツ光ネクスト	5,460円(税込)
・プロバイダ(ぶらら)	1,050円(税込)
・ひかり電話(基本)	525円(税込)

※プロバイダ(ぶらら)はプロバイダパックでの提供料金です。

②会社(事務用)でご利用のお客さま

はじめにかかる費用  
6,090円(税込)  
＜内訳＞  
・契約料 840円(税込)  
・フレッツ光工事料 2,100円(税込)  
・同一電番移行料 2,100円(税込)  
・ISDN利用休止料 1,050円(税込)  
※現在の電話番号をそのまま使用  
※配線工事が必要な場合は別途費用がかかります

毎月の料金	7,381円(税込)
＜内訳＞	
・ISDN基本料(事務用)	3,706円(税込)
・フレッツISDN	2,940円(税込)
・プロバイダ(ぶらら)	735円(税込)

※現在の月額料金は付加サービス等のご利用方法により異なります。毎月の請求書でご確認ください。

毎月の料金	7,035円(税込)
＜内訳＞	
・フレッツ光ネクスト	5,460円(税込)
・プロバイダ(ぶらら)	1,050円(税込)
・ひかり電話(基本)	525円(税込)

※プロバイダ(ぶらら)はプロバイダパックでの提供料金です。

## ■現在「フレッツADSL」をご利用のお客さま

①一般住宅(住宅用)でご利用のお客さま

はじめにかかる費用  
6,090円(税込)  
＜内訳＞  
・契約料 840円(税込)  
・フレッツ光工事料 2,100円(税込)  
・同一電番移行料 2,100円(税込)  
・電話利用休止料 1,050円(税込)  
※現在の電話番号をそのまま使用  
※配線工事が必要な場合は別途費用がかかります

毎月の料金	4,987円(税込)
＜内訳＞	
・電話基本料(フレッツ回線)	1,207.5円(税込)
・フレッツADSL(40M)	2,887.5円(税込)
・プロバイダ(ぶらら)	892円(税込)

※現在の月額料金は付加サービス等のご利用方法により異なります。毎月の請求書でご確認ください。

毎月の料金	7,035円(税込)
＜内訳＞	
・フレッツ光ネクスト	5,460円(税込)
・プロバイダ(ぶらら)	1,050円(税込)
・ひかり電話(基本)	525円(税込)

※プロバイダ(ぶらら)はプロバイダパックでの提供料金です。

②会社(事務用)でご利用のお客さま

はじめにかかる費用  
6,090円(税込)  
＜内訳＞  
・契約料 840円(税込)  
・フレッツ光工事料 2,100円(税込)  
・同一電番移行料 2,100円(税込)  
・電話利用休止料 1,050円(税込)  
※現在の電話番号をそのまま使用  
※配線工事が必要な場合は別途費用がかかります

毎月の料金	5,512円(税込)
＜内訳＞	
・電話基本料(フレッツ回線)	1,732.5円(税込)
・フレッツADSL(40M)	2,887.5円(税込)
・プロバイダ(ぶらら)	892円(税込)

※現在の月額料金は付加サービス等のご利用方法により異なります。毎月の請求書でご確認ください。

毎月の料金	7,035円(税込)
＜内訳＞	
・フレッツ光ネクスト	5,460円(税込)
・プロバイダ(ぶらら)	1,050円(税込)
・ひかり電話(基本)	525円(税込)

※プロバイダ(ぶらら)はプロバイダパックでの提供料金です。

「フレッツ光ネクスト」へ変更した場合の料金例

### ■問い合わせ・申込先

せたな町光ブロードバンド推進協議会事務局 (役場総務課情報管理係内) ☎0137-84-5111

#### 【協議会構成団体】

- せたな町
- せたな町商工会
- せたな町建設協会
- 北檜山町農業協同組合
- 新函館農協若松支店
- せたな町子ども育成会連絡協議会
- せたな町PTA連合会
- 丹羽・小倉山ブロードバンド委員会
- せたなBB
- せたな町青年会議
- 大成まちづくり会議
- 有限会社 北清石油

(順不同)