



**NTT東日本**

高速インターネット回線  
『フレッツ光』サービス概要

# 説明項目

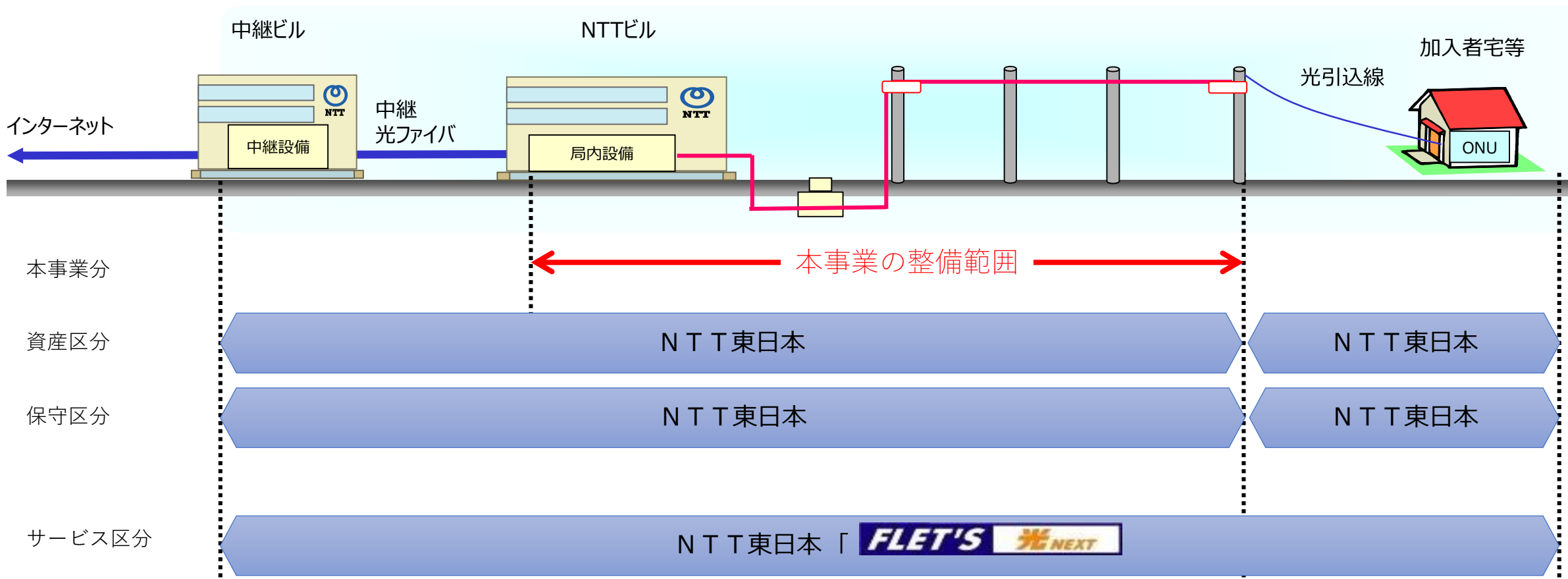
- 光回線開通前の確認項目について
- (個人) インターネット活用術
- (個人) 『フレッツ光』ご利用料金
- (法人) lotサービス活用法
- (共通) 事前相談/申込方法について

# 説明項目

## ・光回線整備工事概要について

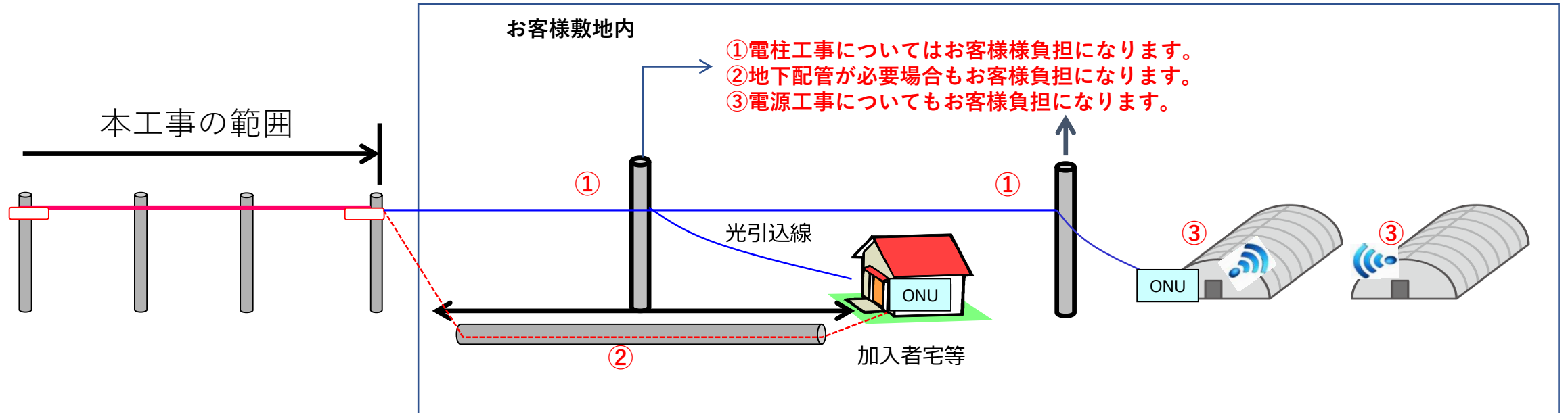
- (個人) インターネット活用術
- (個人) 『フレッツ光』ご利用料金
- (法人) lotサービス活用法
- (共通) 事前相談/申込方法について

# 整備工事概要



# 【凡例】お客様負担が必要な場合

【例】



※お客様敷地内の工事については、現場調査等を行う必要がありますので、ご相談ください。

# 説明項目

- 光回線整備工事概要について
- (個人) インターネット活用術
- (個人) 『フレッツ光』ご利用料金
- (法人) セキュリティー対策  
法人用W i f i サービス  
lot サービス活用法

# - インターネットのできること ① -

• 最新の情報を入手



- ショッピング
- ヤフオク!
- LOHACO
- トラベル
- 一休.com
- 一休.comレストラン
- ニュース
- 天気・災害
- スポーツナビ
- ファイナンス
- テレビ

ニュース 経済 エンタメ スポーツ

10/27(日) 11:17更新

- また浸水 東北被災地うんざり **NEW**
- 温暖化前提に河川整備を検討
- 「時間稼ぎ」北朝鮮が米警告
- 実質禁輸 中国に日本産リンゴ
- 温泉人気 ドーミーインの強さ **NEW**
- 速報 スケートカナダ男子FS **LIVE**
- 世界の終わり 敗退にNZ衝撃 **NEW**
- 八村塁 開始14秒で初ダンク **NEW**

もっと見る トピックス一覧

• 困りごとの検索



料理レシピ

料理レシピ



すべて

動画

画像

ショッピング

ニュース

もっと見る

設定

ツール

約 172,000,000 件 (0.35 秒)

料理レシピ・献立 | レタスクラブのプロ料理レシピ 26,535品

<https://www.lettuceclub.net/recipe>

今日の料理レシピを探すなら「レタスクラブ」で! 雑誌に掲載されたプロ監修の料理レシピ



猫 病気

猫 病気



愛猫を病気から守るために。年齢別にかかりやすい病名と症状まとめ

<https://www.axa-direct.co.jp/pet/pet-ms/detail>

2016/07/28 - 猫はもとの体質や年齢によってかかりやすい病気があります。あなたは愛猫がどんな病気にかかりやすいか、知っていますか? 今回はアクサダイレクトの取り扱い保険金支払いデータから、猫のかかりやすい病気・症状をご紹介します。

猫から人間に伝染する病気 獣医さんに聞きました!

<https://www.axa-direct.co.jp/pet/pet-ms/detail>

2017/10/24 - 動物に触ったらよく手を洗いましょう」と言われますが、それは動物から伝染する病気を予防するためです。もしかしたら可愛い猫から、何らかの病気が飼い主さんに伝染する可能性だってあります。今回は、獣医師の三宅先生に猫から人間に...

# - インターネットのできること ② -

- 動画視聴ができる



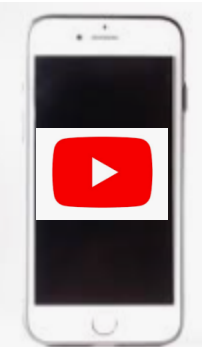
ご注意：視聴には通信料が発生します。  
定額制通信プランでの接続をお勧めします。

データ通信目安：1GB 120分 / 高画質 1GB 60分



音楽 ▶ 定額通信 **OK**

ホーム





# - インターネットのできること ③ -

## ・動画配信サービスが契約できる (有料サービス)

ビデオ・オン・デマンド (Video On Demand) とは、視聴者が観たい時に様々な映像コンテンツを視聴することができるサービスである。別名「電子レンタルビデオ」



・スマートテレビ/スマートホン等で利用可能

# - インターネットのできること ④ -

## ・インターネットショッピング

※食品・家電・衣類・日用品・家具等店頭販売価格より安価に購入ができ  
利用ニーズが年々増加しています。



順位	価格 (差額)	送料	在庫 発送目安	ショップ情報 (コメント / 評価 / 支払い方法)	
	送料 別 込	お届け先	選択	手数料込	クレカ 代引 手数料別 振込 コンビニ 他
1位	¥16,280 (最安)	無料	問合せ	Qoo10 EVENT (東京) 【在庫限定特別価格】カード決済OK!! (安心SSL暗号化)	ショップに 問い合わせる
1位	¥16,280 (最安) P ¥1,620 相当	¥540~	問合せ	ヤマダ電機 R (群馬) ★★楽天市場★★なら、いつでもポイントがもらえる、使える! 10月30日まで+1458pt ショッピングポイントアップ中!	ショップに 問い合わせる

ポイント①：決済方法が多くあるサイトから購入  
ポイント②：フリーメールアドレスを活用

# - インターネットのできること ⑤ -

- TV電話が**無料**でご利用できる

※遠方に離れているご子息・お孫さんとTV電話で会話ができます。



実家



ご子息宅



※スマートフォンでゲームをしています。

# 説明項目

- 光回線整備工事概要について
- (個人) インターネット活用術
- (個人) 『フレッツ光』ご利用料金
- (法人) セキュリティー対策  
法人用W i f i サービス  
lot サービス活用法

# 『フレッツ光』ご利用料金

## ●回線速度が選べる

- フレッツ光ネクストプラン（200M）
- フレッツ光ギガスマートプラン（1G）

※Wi-Fi環境も同時利用可能プラン

- フレッツ光ギガラインプラン（1G）

## ●電話番号の維持費が安くなる

☆ ひかり電話 A-Easy なら電話がもっと便利に!

月額 **1,500**円※1  
+通話料+フレッツ光月額利用料

★6つの便利な付加サービスがセット!  
★最大3時間相当480円分※2の通話料込み  
★余った分は翌月に繰越OK※3

ひかり電話、  
加入電話、INSネット  
への通話なら  
全国どこに掛けても  
**8**円/3分※4

- ナンバー・ディスプレイ※5
- ナンバー・リクエスト※6
- キヤッチホン
- ボイスワープ
- 迷惑電話お断りサービス
- 着信お知らせサービス

# 『フレッツ光』ご利用料金

※フレッツ光ギガスマートプランの場合（定額通信プラン）

●各種割引特典あり

●各種割引特典あり

●各種割引特典なし



NTT 東日本公式キャンペーン

ギガ推し! 割引  
フレッツ 光のベスト  
ギガファミリー / ギガマンション / スマートタイプ  
30ヵ月割引!!

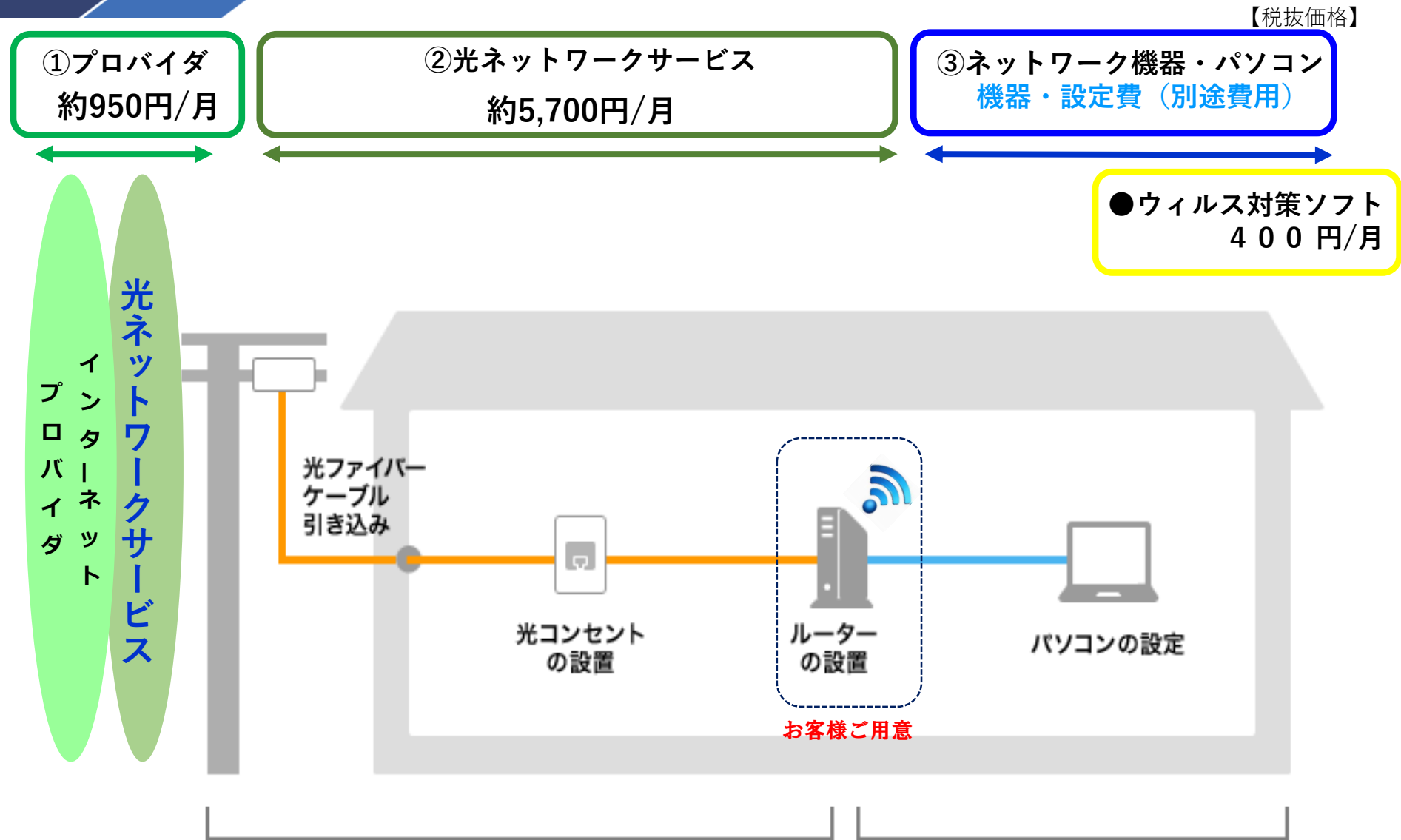
+

月額料無料 最大2年間割引!!  
にねん割  
最大700円割引

FLET'S 光

にねん割

# 【タイプ1】 インターネットのみご利用する構成と料金について



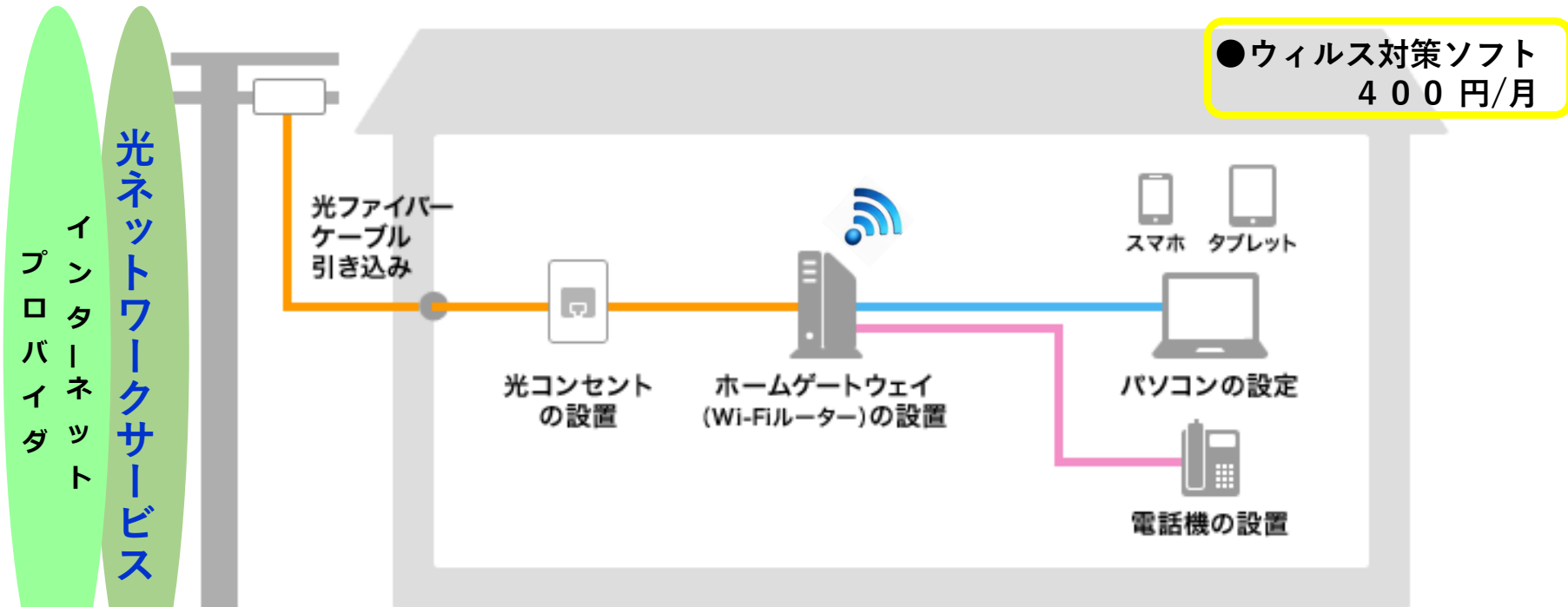
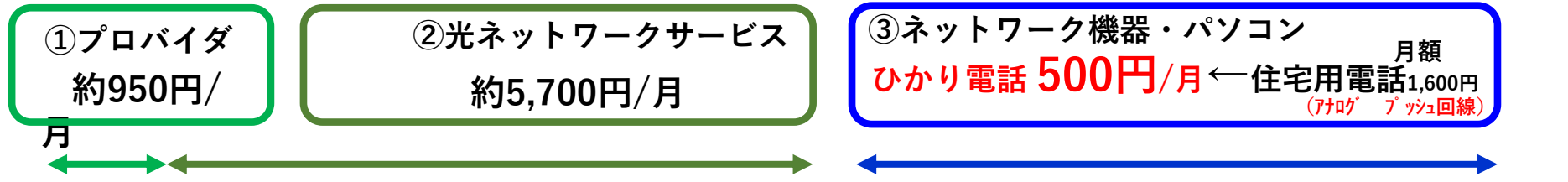
◆ 初期費用+契約料：  
18,800円目安

NTT東日本が実施

通常お客さまで実施

# 【タイプ2】 インターネットと電話をご利用する構成と料金について

【税抜価格】



◆ 初期費用+契約料：  
18,800円+目安



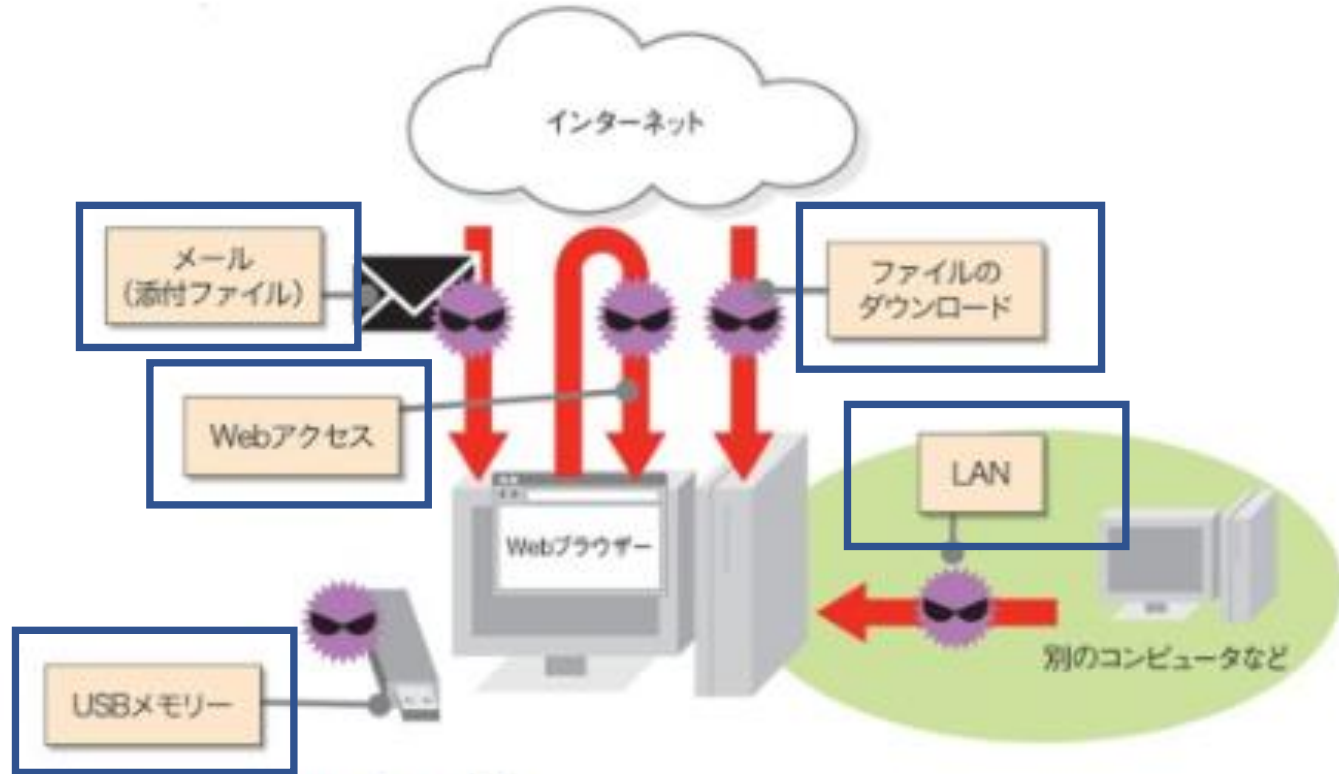
# 説明項目

- 光回線整備工事概要について
- (個人) インターネット活用術
- (個人) 『フレッツ光』ご利用料金
- (法人) **セキュリティ対策**
- (法人) lotサービス活用法

# ●情報セキュリティ対策

(※パソコンのウィルス対策ソフトでは対策不十分！)

## ・5つウィルス感染経路



ウィルスの侵入経路は主に5種類

## ・ウィルスの目的

- 1 情報漏洩
- 2 ホームページの改ざん
- 3 社内システムの停止
- 4 潜伏（監視）
- 5 パソコン破壊

# ●情報セキュリティ対策

総務省 安心してインターネットを使うために Google Custom Search  
国民のための情報セキュリティサイト

## ウイルス感染



## 対策

- ウイルス対策ソフトの導入 ●
- ソフトウェアの更新
- 危険なWebサイトのフィルタリング ●

## 不正侵入



システムへの侵入・破壊

## 対策

- パスワード管理
- ファイアウォールの導入 ●
- 侵入防止システムの導入 ●
- ソフトウェアの更新
- ログの取得と管理 ●

## 情報漏洩



## 対策

- ファイアウォールの導入 ●
- 顧客データなどの管理
- 資料、メディア、機器の廃棄ルールの徹底
- 無線LANのセキュリティ設定 ●
- ユーザー権限の管理
- パスワード管理

## 災害などによる機器障害



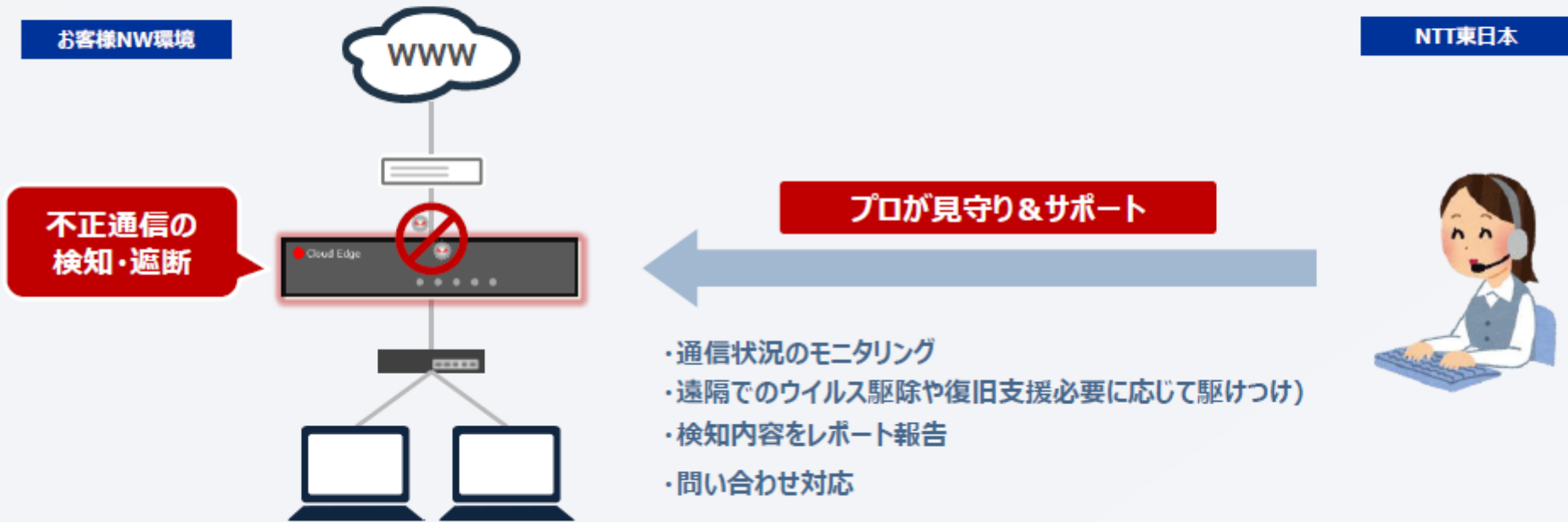
## 対策

- バックアップ ●
- 無停電電源装置の設置
- 設備の安全管理

# ●情報セキュリティ対策

## UTM = 「統合脅威管理」

様々なセキュリティ脅威対策をひとまとめにしたセキュリティ機器。ルータ配下に専用BOXを設置することでネットワークの出入口を監視し、不正通信を検知・遮断します！



▶ 社内ネットワーク全体の見守りが可能

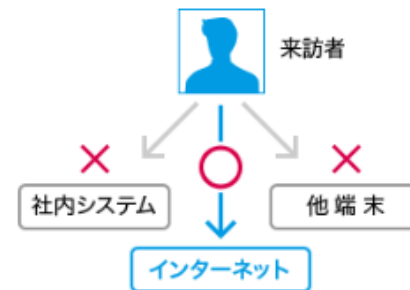
※セキュリティ診断無料で実施中

# ●情報セキュリティ対策（wi-fi編）

## 来訪者によるアクセスを制限

来訪者への「おもてなし」としてインターネット接続環境を用意する場合、来訪者が誤って社内ネットワークに接続しないよう対策が必要です。

「ギガらくWi-Fi」では、来訪者用Wi-Fiから他の端末や、社内システムにつながる社内ネットワークには接続できないため、安心です。



## Wi-Fiのセキュリティ設定もおまかせ

Wi-Fiを安心・安全に利用するためには、アクセス権限の更新など、運用管理面の対策も大切です。

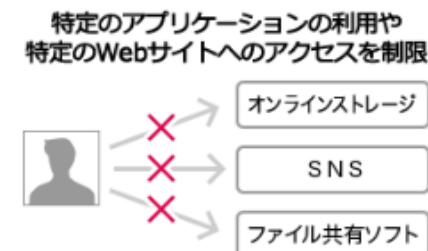
「ギガらくWi-Fi」では、パスワードなどの大切な設定は、サポートセンターでしか変更できないため、悪意のある第三者が機器を直接操作するなどして不正に設定を変更することはできません。



## 特定のアプリケーションなどをブロック

あらかじめ登録した業務に必要なアプリケーションや危険なアプリケーションによる利用を制限できます。例えば、会社で認めていないオンラインストレージへのアクセスを禁止するなど可能です。

ハイエンドプラン    ハイエンドExプラン



# ●情報セキュリティ対策（NWカメラ編）

日常のさまざまなシーンでご活用いただけます



防犯効果

業務効率化

サービス向上

屋内 Wi-Fi接続可 マイク・スピーカー  
赤外線照明 PoE給電  
QBIC CLOUD CC-2L (SF) /  
ELMO社製



端末セットプラン指定機種

屋内 マイク・スピーカー 赤外線照明  
PoE給電  
M1065-L (SF) /  
AXIS社製



屋内 屋外 赤外線照明 PoE給電  
M2025-LE (SF) /  
AXIS社製



# 説明項目

- 光回線開通前の確認項目について
- (個人) インターネット活用術
- (個人) 『フレッツ光』ご利用料金
- (法人) セキュリティー対策
- (法人) lotサービス活用法

# 産業振興

- ✓ ICT/IoT技術の活用は、農業の振興に大きく寄与するものと考えます。
- ✓ 北海道日高地方は、日本を代表する軽種馬産地です。ICT/IoT技術を活用して、優良な競走馬を生産することにより、そのブランド力が一層強化されるものと考えます。

## 酪農・畜産



## 軽種馬



センサ

体調管理  
飲水量等

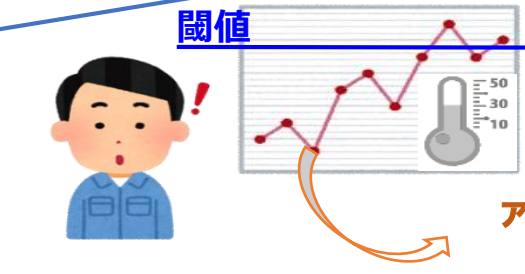
体調管理  
繁殖記録

データベース化

気温・湿度

日射量

## 畑作・稲作



アラート通知  
(メール)

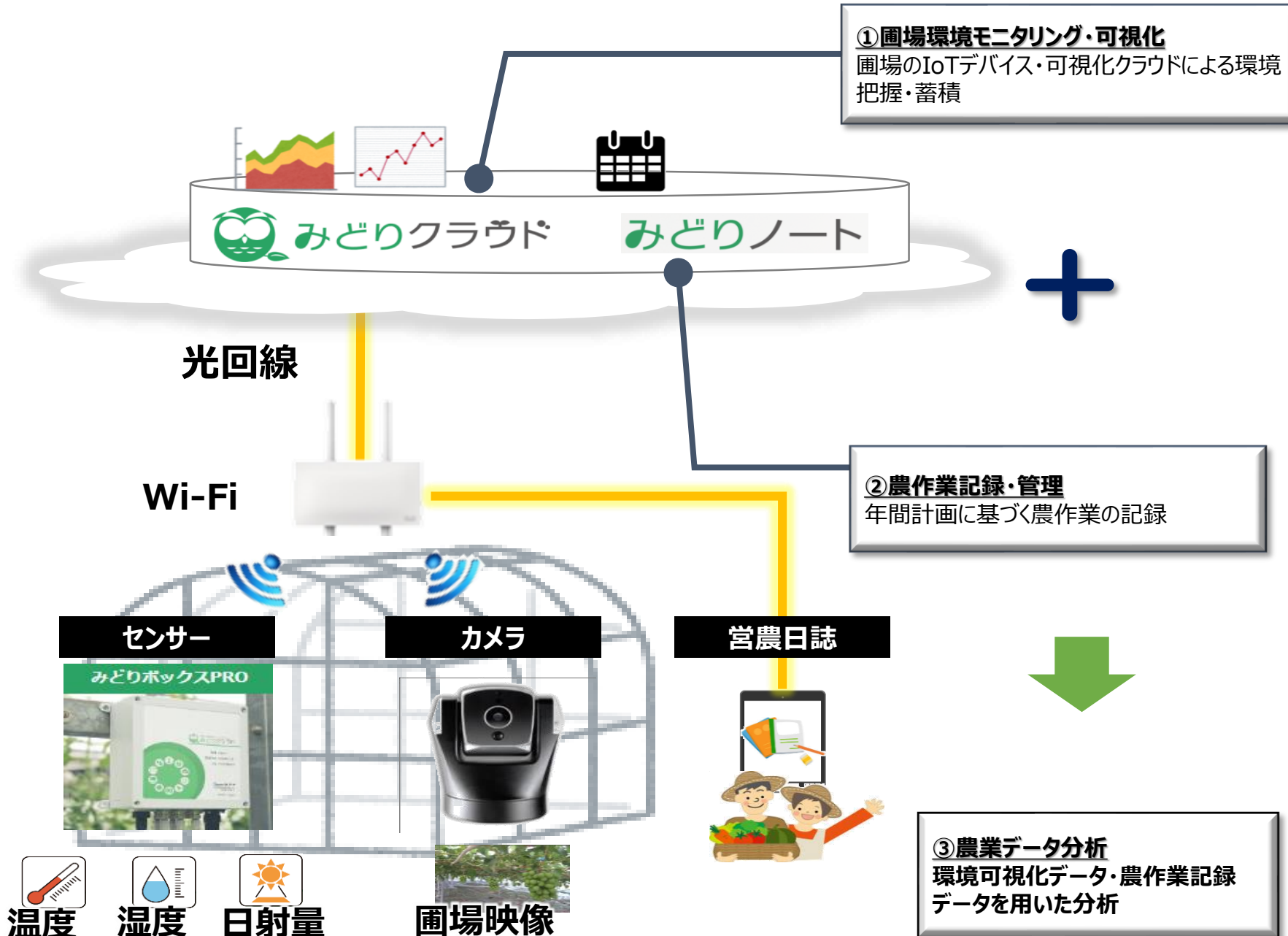
✓ センサで異常感知  
⇒ 作物被害の軽減

あそこは  
カメラあるし  
やめておこう

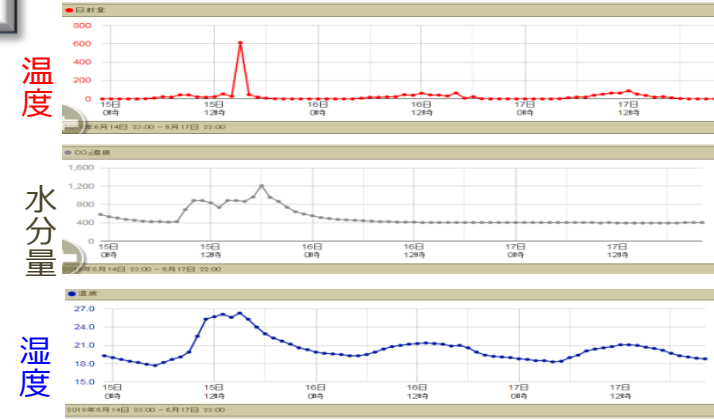




# 農業IoTのイメージ (1/2)



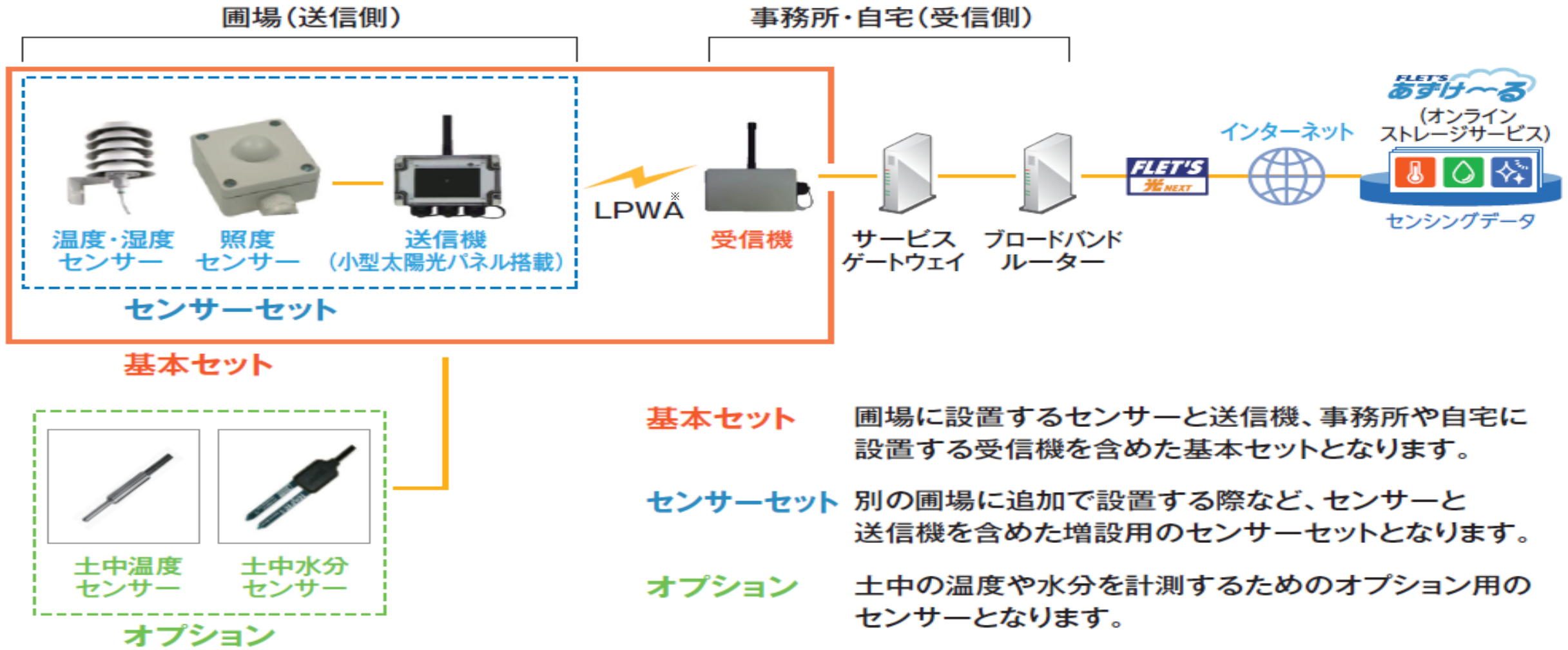
環境モニタリングの機器を設置し、圃場の状況を**データ化し「見える化」**します。



生産者様は、**日々の作業を記録**していきます。



環境データと日々の作業記録を作物の生育進捗と併せて分析し、作業の改善等に反映させていくことが可能です



## 基本セット

圃場に設置するセンサーと送信機、事務所や自宅に設置する受信機を含めた基本セットとなります。

## センサーセット

別の圃場に追加で設置する際など、センサーと送信機を含めた増設用のセンサーセットとなります。

## オプション

土中の温度や水分を計測するためのオプション用のセンサーとなります。

※ LPWA (Low Power Wide Area) : 省電力でkm単位の距離で通信できる無線通信技術の総称。電波を通しにくい遮へい物がある場合等、ご利用環境により無線通信距離は異なります。