

佐治地域振興会議資料	
令和3年1月27日	
担当課	情報政策課

## 超高速情報通信基盤整備事業について

### 1 事業概要

鳥取市所有のCATV施設の老朽化及び高速化対応のため、国の高度無線環境整備推進事業（令和2年度第2次補正予算）を活用して光ファイバーによる超高速通信網（通信部分）の整備を行うもの。

当該事業の目的は、全市の光ファイバー未整備地域を解消することとしている。よって、この度の事業範囲は、「光ファイバー未整備地域（国の補助要件）」であることから光ファイバーが既に整備されている地域は除いて整備するもの。（別紙図面のとおり）

### 2 事業費（補助金交付決定額）

2,060,399 千円（工事請負費、監理委託費）

内訳：局舎整備（サブセンター）、ケーブル敷設、電源設備、調査設計費、  
附帯工事費、諸経費等、監理委託費

### 3 事業期間

令和2年度～令和3年度（令和2年度単年度事業を繰越）

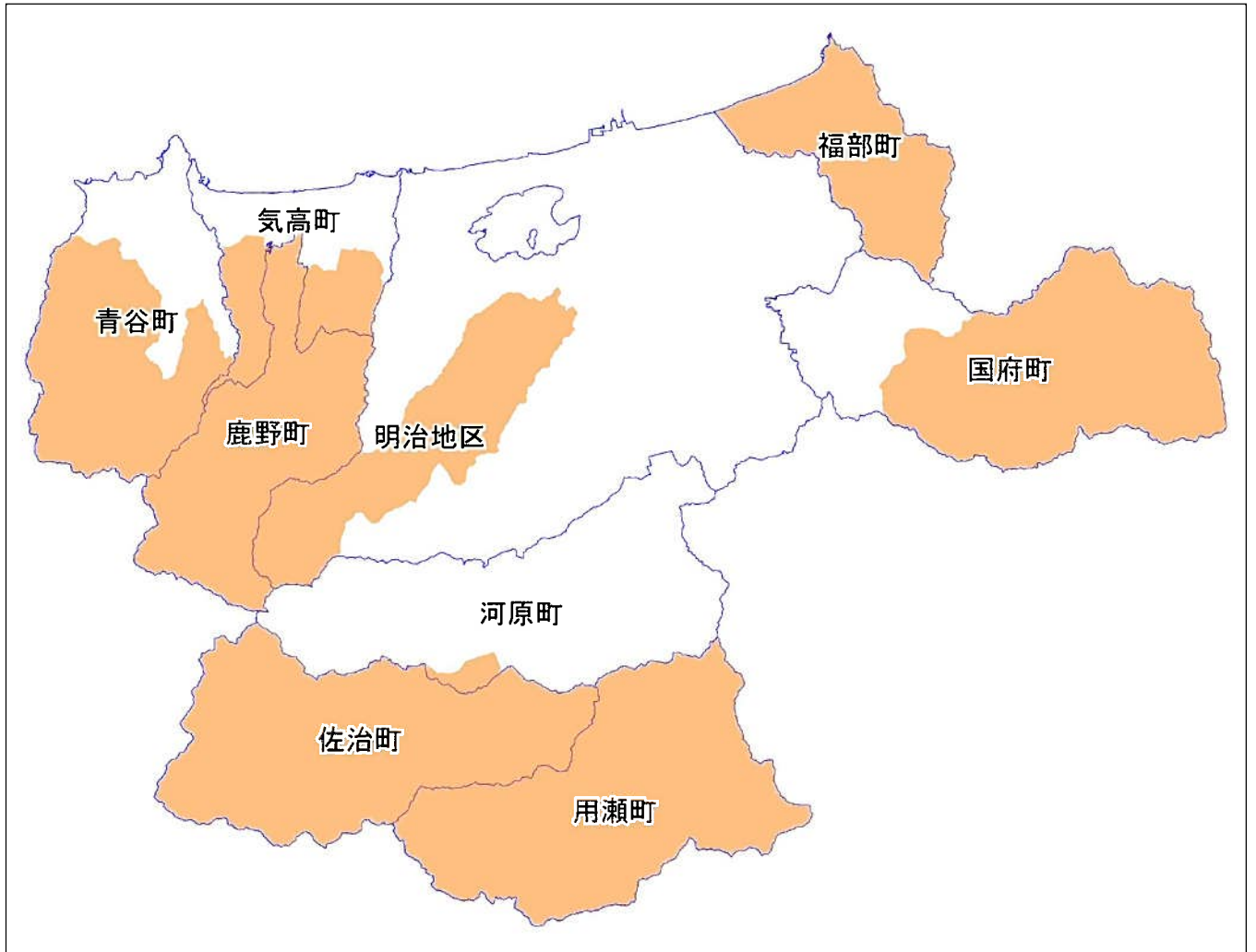
### 4 事業状況

令和2年 7/15 鳥取市議会 7月臨時会議決  
8/19 補助金申請にかかる公募申請書を総務省に提出  
9/10 公募型プロポーザル（応募者数 1社）による最優秀提案者を決定  
最優秀提案者：(株)NTT フィールドテクノ中国支店  
11/27 総務省（中国総通）から公募申請に対する内示  
施工区域：別紙図面のとおり  
// 総務省に補助金申請書を提出  
12/22 総務省から交付決定  
12/25 契約相手予定者の決定（株）NTT フィールドテクノ中国支店  
令和3年 1/18 鳥取市議会 1月臨時会に契約締結を提案  
議決後、実施設計着手（通常3カ年事業⇒1カ年余りで完成を目指す）

### 5 今後の事業スケジュール（予定）

令和3年 1～2月 地域振興会議に事業概要説明  
3月 工事着工  
令和4年 3月 工事完成  
4月 サービス提供開始

# 別紙図面

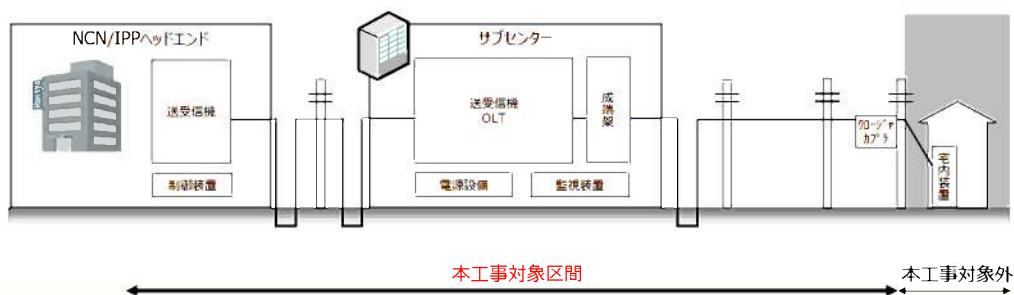


# 鳥取市高度無線環境整備工事 工事概要

情報政策課

## 1. 工事概要（全体）

- NCN（日本海ケーブルネットワーク） / IPP（びよんびよんネット）ヘッドエンド：各1か所
- サブセンター：福部、河原、用瀬、佐治、鹿野、青谷総合支所内、国府・ふるさと就農舎内  
明治地区は柱上設備
- 光ファイバー新設：約346km



## 2. 工事概要（伝送路）

### 光ケーブル敷設工事



### 建柱工事



各支所内への装置取付および屋外での光ケーブル張り、電柱新設作業のため、**加入者宅での作業はありません。**またこの作業によりCATVサービスが停止することはありません。

## 3. 工事スケジュール



令和2年度 → 令和3年度

工種/月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
設計	→															
伝送路工事		→														
局舎工事						→										
外構工事														→		
電源工事							→									
送受信機工事											→					
制御装置工事													→			
監視装置工事														→		