

戸隠・鬼無里情報通信施設の概要

1 情報通信施設とは

地域に密着した各種の情報提供を行うとともに、情報社会に適応した住みよい地域社会づくりの推進と生活環境の向上を図ることを目的として設置している。

平成 23 年度から指定管理者制度（指定管理者：株式会社インフォメーション・ネットワーク・コミュニティ『INC長野ケーブルテレビ』）に移行して効率的な運営、迅速な住民サービス提供及び施設の充実を図っている。

2 構築年度及び構築経費

- | | | |
|---------------|----------|------------|
| (1) 戸隠情報通信施設 | 平成 15 年度 | 781,786 千円 |
| (2) 鬼無里情報通信施設 | 平成 16 年度 | 478,201 千円 |

3 主な事業

(1) ケーブルテレビ事業

- ア 地上デジタル放送（NHK＋民放 6 局）の再送信
- イ BSデジタル放送の再送信
- ウ CS放送の再送信
- エ コミュニティチャンネル（チャンネル INC）
- オ 自主放送番組（戸隠・鬼無里情報局）

※視聴コース等は、別紙【資料 3】「戸隠・鬼無里地区 視聴コース&視聴可能チャンネル」参照

(2) ケーブルインターネット事業

- ア ケーブルテレビ回線を INC に貸し出し常時接続インターネットサービスを提供。
 - イ 加入コース：2M、30M、100M、160M
- ※別途 1.5M、10M、30M で既存加入者のみ提供のコース有

(3) 音声告知放送事業

- ア 告知放送（放送料 行政関連情報、無料／その他、有料）
- イ 広告放送（放送料 有料）
- ウ ページング放送（無料 ※電話料金は使用者負担）
- エ FMラジオの再送信

4 主な料金

(1) ケーブルテレビ

- | | |
|-------------|-----------------|
| ア 基本コース | 月額 1,100 円（税込み） |
| イ ミニコース | 月額 1,990 円（税込み） |
| ウ スタンダードコース | 月額 3,751 円（税込み） |
| エ プレミアコース | 月額 4,741 円（税込み） |

(2) ケーブルインターネット

ア	2Mコース	月額 3,124 円 (税込み)
イ	30Mコース	月額 4,400 円 (税込み)
ウ	100Mコース	月額 5,500 円 (税込み)
エ	160Mコース	月額 6,160 円 (税込み)
オ	1.5Mコース	月額 3,190 円 (税込み) ※既存加入者のみ提供
カ	10Mコース	月額 3,630 円 (税込み) ※既存加入者のみ提供
キ	30Mコース	月額 3,960 円 (税込み) ※既存加入者のみ提供

(3) 音声告知放送

ア	端末使用料	月額 471 円 (税込み)
イ	告知放送料	1 回 524 円 (税込み)
ウ	広告放送料	1 回 1,048 円 (税込み)

5 管理運営協議会

施設の業務運営の適正化を図るため、「長野市戸隠・鬼無里情報通信管理運営協議会」を設置。

(1) 委員数 13 名以内

(2) 任期 2 年 (8 月 20 日から翌々年の 8 月 19 日まで)

6 施設の構成

各支所にヘッドエンド (以下「HE」という。) 設備*1 があり、各支所の HE 設備には、電波供給会社 (株式会社インフォメーション・ネットワーク・コミュニティ＝INC) と光ケーブルで接続がされている。(鬼無里支所 HE は、戸隠支所 HE を経由し接続)

戸隠・鬼無里地区は伝送路が HFC (光・同軸混合) で構成されており、幹線は光ケーブルで各家庭へは同軸ケーブルで引込まれている。

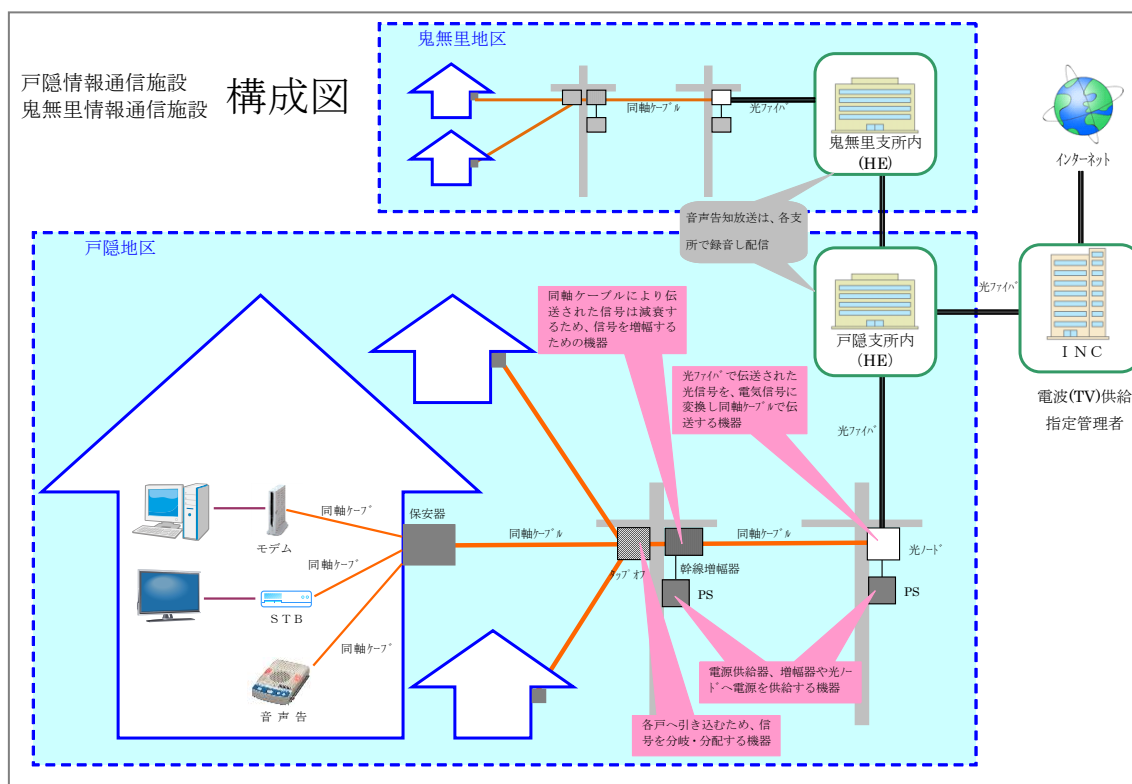
線路上に (光ノード*2、幹線増幅器、電源供給器、タップオフ*3 などの) 伝送路機器が設置されている。

7 施設の経過

年度	内 容
H15	旧戸隠村で平成 16 年 3 月 31 日に「戸隠村情報通信施設」が竣工。
H16	平成 17 年 1 月 1 日に長野市へ豊野町・戸隠村・鬼無里村・大岡村が合併。 合併にともない戸隠村情報通信施設と鬼無里村情報通信施設を統合し、長野市情報通信施設を設立。※合併時、鬼無里村情報通信施設は建設中。 旧鬼無里村で平成 17 年 3 月 31 日に「鬼無里村情報通信施設」が竣工。
H19	センター設備をデジタル放送へ対応

H20	旧信州新町で平成 21 年 3 月 25 日に「信州新町情報通信施設」を更新。 旧中条村で平成 21 年 10 月 31 日に「中条村情報通信施設」が竣工。
H21	平成 22 年 1 月 1 日に長野市へ信州新町・中条村が合併。 合併にともない長野市情報通信施設と信州新町情報通信施設と中条村情報通信施設を統合し、長野市地域情報通信施設を設立。
H23	4 月 1 日から長野市地域情報通信施設を指定管理者による管理へ移行。 戸隠情報通信施設・鬼無里情報通信施設で告知放送（FM 告知）のサービス開始。告知放送開始にともない IP 電話を廃止。 戸隠情報通信施設・鬼無里情報通信施設のケーブルインターネットに 30M コースを追加。
H24	戸隠情報通信施設にバックアップアンテナを設置。
H28	インターネット接続サービスの卸元を(株)インフォメーション・ネットワーク・コミュニティに変更。ケーブルインターネットに 2 M、100M、160M コースを追加。
R 4	中条施設と鬼無里施設を結び、4 施設を繋げてループ化して冗長構成とした。

8 施設構成図



- *1 ヘッドエンド設備：受信電波を1本のケーブルにまとめて各家庭に送り出す設備
- *2 光ノード：光ファイバの光信号を電気信号に変換して同軸ケーブルに伝送する機器
- *3 タップオフ：同軸ケーブルから各家庭に引き込むため分岐する機器