事例No.	2948
公表年度	R5
団体の属性	町村
団体名	愛媛県久万高原町

事例区分	DX

タグ	・ICT ・公共施設活用 ・（行政改革）業務の効率化

事例種類	ICT

事例内容・タイトル

参考（再掲）:ケーブルテレビによるミニサテ局の代替検討③(愛媛県久万高原町)

出典

デジタル時代における放送制度の在り方に関する検討会（第23回）配付資料

参考(再掲): ケーブルテレビによるミニサテ局の代替検討②（滋賀県大津市、湖南市）

- ✓ （株）ZTV※のエリア内の滋賀県のミニサテ局について、ケーブルテレビの再放送による代替を検討。
- ✓ 大津比叡平中継局、菩提寺中継局（ミニサテ局）については、どちらもサービス提供エリア内であることを確認。
- ✓ 幹線は、全世帯を100%収容する容量を確保していますが、全世帯をカバーするためには、幹線・引込線間の線路（芯線）の敷設や分岐装置等の増設が必要となります。

※ 株式会社ZTV（三重県津市）は、三重県（津市、松阪市、亀山市、伊勢市、尾鷲市、熊野市など）、和歌山県（田辺市、新宮市など）、滋賀県（大津市、草津市、守山市、栗東市、野洲市、湖南市、近江八幡市、彦根市、米原市、長浜市など）、京都府（京都市西京区（大枝、御陵、大原野）、京丹波町）をサービスエリアとする事業者

(ウ)大津比叡平中継局(滋賀県大津市)

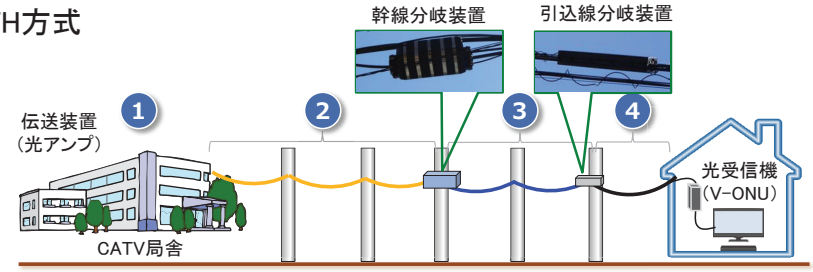


(エ)菩提寺中継局(滋賀県湖南市)



A-PABホームページより

FTTH方式



	1 伝送装置	2 幹線	3 幹線～引込線間	4 引込線
（ウ）大津比叡平中継局 （エ）菩提寺中継局	全世帯をカバーするためには、CATV局舎内の伝送装置（光アンプ）の増強が必要。	100%全世帯をカバーできる容量を確保できている。 幹線分岐装置等については増設が必要。	50%の世帯を収容できる設備があるが、100%カバーするためには、幹線・引込線間の線路（芯線）、分岐装置の増設が必要。	申込に応じて敷設。集合住宅についてはオーナー契約を行い一括して敷設する場合あり。

参考(再掲): ケーブルテレビによるミニサテ局の代替検討③（愛媛県久万高原町）

- ✓ （株）愛媛CATV※のエリア内のミニサテ局について、ケーブルテレビの再放送による代替を検討。
- ✓ 久万菅生中継局の放送エリアのカバー率は、約40%。エリア内の加入率は、約60%。
- ✓ エリア内全戸に提供するためには、幹線・引込線間の線路（芯線）の敷設 、分岐装置等の増設が必要となります。また、エリアカバー率を100%とするためには、電柱共架申請や電柱工事等も必要となります。

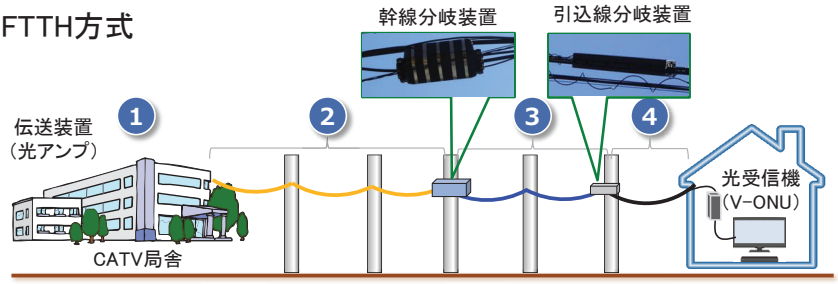
※ 株式会社愛媛CATV（愛媛県松山市）は、愛媛県（松山市、東温市、伊予市、久万高原町など）をサービスエリアとする事業者

(オ)久万菅生中継局(愛媛県上浮穴郡久万高原町)



A-PABホームページより

FTTH方式



	1 伝送装置	2 幹線	3 幹線～引込線間の線路	4 引込線
（オ）久万菅生中継局	ヘッドエンドの伝送装置（光アンプ）は、既存の設備で対応可能	100%全世帯をカバーできる容量を確保できており、新たな敷設は不要。	エリア内全戸に提供するためには、幹線・引込線間の線路（芯線）の敷設や分岐装置等の増設が必要。 エリアカバー率を100%にするためには、電柱改修も必要。	エリア内で全戸に提供するためには、引込線の敷設が必要。 エリアカバー率を100%にするためには、電柱改修も必要。