

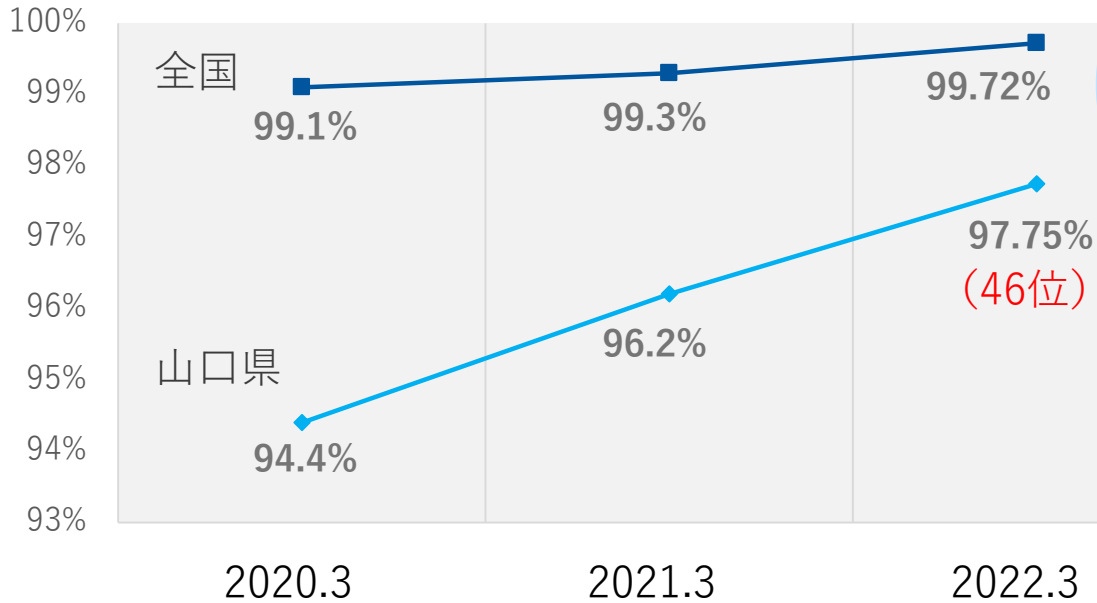
情報通信審議会 電気通信事業政策部会
第3回 通信政策特別委員会

光ファイバ整備の課題について

2023年9月21日

全国知事会デジタル社会推進本部
本部長 山口県知事 村岡嗣政

① 山口県の光ファイバ網の整備状況



2023.3末
約 **99%**

2027.3末
100%
目標値

残り1%の整備促進が
大きな課題

光ファイバの
整備が進まない
理由は？



- 条件不利地域
(整備条件が厳しいエリア)
離島・中山間地域
- 市街地郊外
国補助制度の対象外

② 光ファイバ未整備地域の概要

条件不利地域



離島

蓋井島



中山間

21の有人離島（全国第6位）
13島で光ファイバ未整備

県土の約70%が中山間地域、県人口の約24%の人々が暮らす

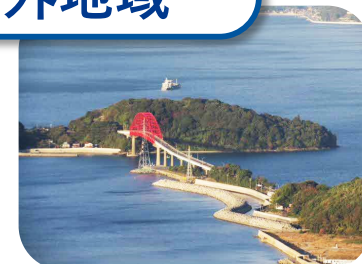
地理的条件により未整備区域が残る



人口減少、高齢化が進む

市街地郊外地域

市街地郊外地域で、人口が少ないエリアに未整備地域が残る



条件不利地域ではないため、国の補助対象とならない



➤ 採算性等の問題から整備が進まない

③ 光ファイバ等の整備促進に向けた取組

国の補助事業の活用

- 市町、NTT西日本、地元CATV事業者による、国の補助事業の積極的な活用
- 国補正予算での要件緩和を受けた活用の促進



光ファイバ以外の通信方式導入に向けた事業調整

- 市町と連携した無線ブロードバンド環境の確保（キャリア5Gの展開、BWAの増強）



国の地域協議会の活用（整備促進に向けた提案等）

【デジタルインフラ整備中国地域協議会】

- 光ファイバ等の整備促進についての働きかけ、未整備地域での5Gの先行整備等の提案

④ 残り1%の整備促進に向けた国への要望

◆ 全国知事会デジタル社会推進本部提言(令和5年7月) ◆

国庫補助等支援制度の拡充

- ・ 離島など非常に整備条件の厳しい地域での支援拡充
- ・ 市街地郊外地域への対象地域拡大



ユニバーサルサービス制度の速やかな実施、安定的運用

- ・ 地方の意見を踏まえた区域指定等
- ・ テレワーク等の普及を踏まえた既設設備の高度化等への対応
- ・ 公設公営サービスの民間移行を促進するための支援制度の創設

無線ブロードバンドサービスへの支援

- ・ 有線ブロードバンドサービスと同等の支援制度の創設

⑤ 整備促進に向けて事業者に期待すること

離島

中山間地域

市街地郊外

❗ 採算性等の問題から光ファイバ未整備地域が存在

POINT
01

国補助事業の
継続・拡充

POINT
02

ユニバーサルサービスの
早期実施

POINT
03

地域との連携による電気通信事業者
の積極的な取組

超高速ブロードバンド環境の整備
(光ファイバ網整備100%)

※地域によっては無線通信環境を整備

①⑥ 誰一人取り残されないデジタル社会の実現

医療



デジタル技術を活用した遠隔診療

暮らし



地域におけるデジタル機器の活用

教育



G I G A スクール構想の推進

産業



ドローンを活用したスマート物流