
デジタル放送用周波数再編実施計画 ーリパック実施計画ー

概 要

平成21年4月7日
全国地上デジタル放送推進協議会

デジタル放送用周波数再編実施計画の概要①

1 実施計画の目的

情報通信審議会第5次中間答申(平成20年6月27日)を踏まえ、デジタル放送用周波数再編(リパック(別紙参照))の対象地域となっている地域協議会と連携して、デジタル放送の中継局のチャンネル切替手順等を全国地上デジタル放送推進協議会として整理。

※ 情報通信審議会第5次中間答申(抜粋)

“早期にリパックの実施計画を作成し、効率的にチャンネル切替を行うことが必要であり、全国地上デジタル放送推進協議会及び該当する地域の放送事業者は、中継局毎の切替手順や視聴者への周知広報の方法、実施体制等について検討を行い、「リパックの実施計画(仮称)」を平成20(2008)年度末までに策定することが適当”

- 2011年7月以降の再編対策事業の確実な実施
- 地域協議会及び総務省テレビ受信者支援センターによる地域への周知広報活動
(昨年3月に公表した「チャンネル再編予定表」の最新版を報道発表(4月上旬)する予定)

2 実施計画の概要

(1) チャンネル切替を行う地域等

- 対象地域(=中継局の局所数): 全国80地域(局所)
(主な地域: 秋田県能代市、長野県岡谷市・諏訪市、石川県七尾市、山口県萩市 等)
- 切り替えることとなるチャンネル数: のべ169チャンネル
- 切替と同時に改修を要する中継局の下位局数: 94局
- 切替の影響を受ける世帯数: 約60万世帯
- 切替の影響を受ける共聴施設数: 約410施設

デジタル放送用周波数再編実施計画の概要②

(2) 送信側対策の明確化

①中継局毎の「切替方法」の決定

- ・チャンネルの切替方法の「種類」の確定 (一夜切替、サイマル切替、減力切替の3種類)
- ・チャンネル切替の「設備構成」の確定 (機器交換型、二重設置型の2種類)

②対策の際に調達を要する「設備」の決定 (空中線・共用器・送信機・電源装置等)

③切替時に必要となるエンジニアリングサービス(ES)の「運用方法」の明確化 等

(3) 受信側対策の明確化

①影響を受ける世帯数(約60万世帯)及び必要となる受信対策内容の明確化

- ・受信世帯への対策 チャンネル切替に伴う受信機の再スキャン対策
チャンネルの帯域が大きく変更する場合、受信アンテナの交換対策
- ・共聴施設への対策 ヘッドエンド部が新チャンネルに対応していない場合、機器の改修対策

②受信対策の際に必要な支援ツールの明確化

→ワンタッチで再スキャンを行う装置の開発 等

③周知広報手法の決定

→チャンネル切替に際しては地域住民、地域電器店、地方公共団体等に十分な説明が必要。
(地域協議会及び総務省テレビ受信者支援センターが連携した周知広報)
(地域へのポスティング活動、コールセンターや相談窓口の設置、リーフレット類作成 等)

(4) 今後の検討課題の明確化

- ①中継局毎の対策工程表(仮称)の策定
- ②周知広報計画の策定
- ③支援ツールの要求仕様書(仮称)の策定
- ④総務省テレビ受信者支援センターとの連携、共同作業 等

(5) 今後の役割分担の整理

(6) 今後のスケジュールの明確化

次頁以降の
とおり

今後の役割分担の整理

①全国地上デジタル放送 推進協議会の役割

- 対策事業の方針検討
- 対策事業の全体プロジェクト管理・調整
- 受信機メーカーとの連絡調整
- 支援センターの支援

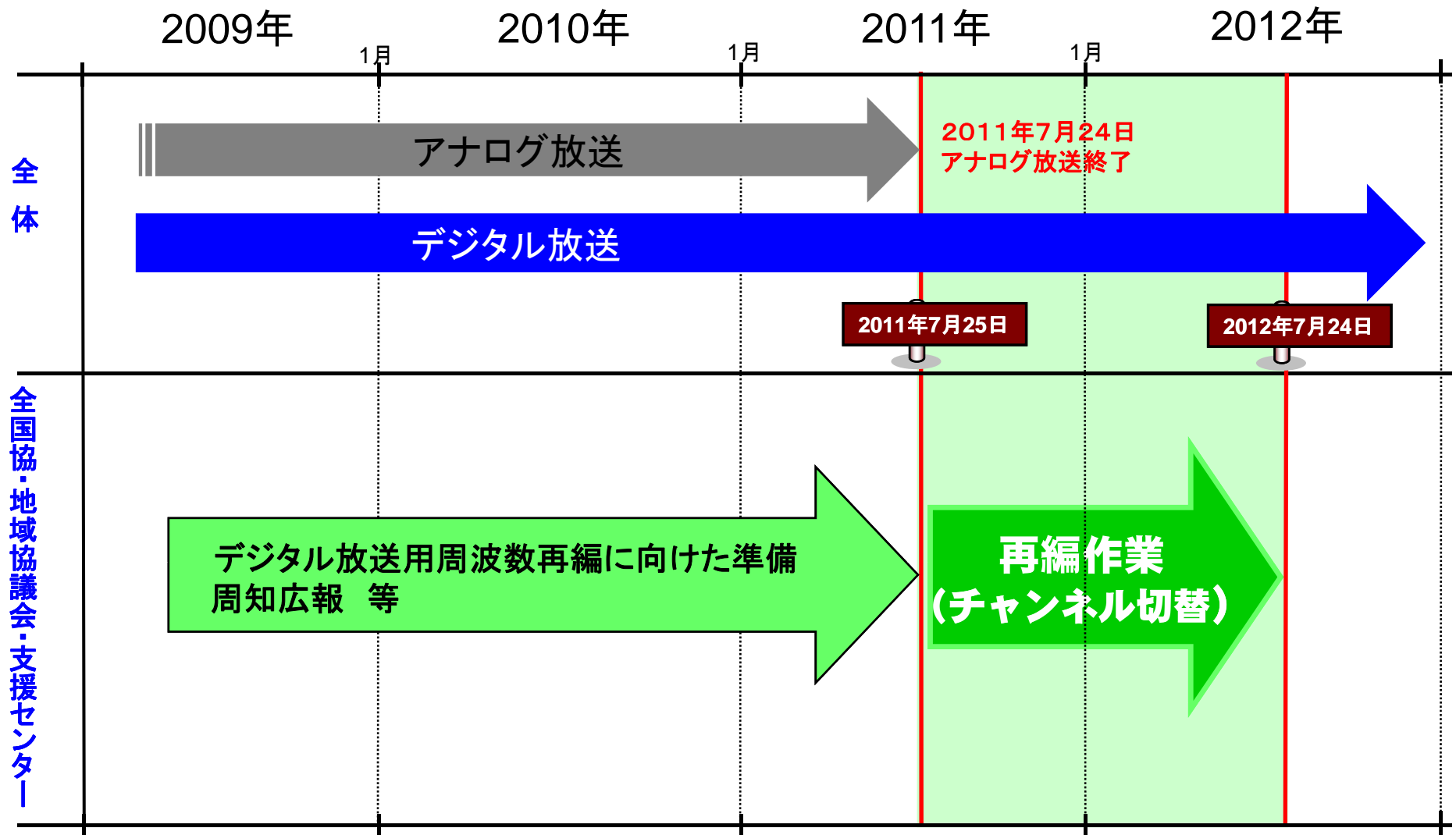
②各地域地上デジタル放送 推進協議会の役割

- 送信側対策の実施主体
- 地域でのプロジェクト管理
- 支援センターとの連絡調整

③総務省テレビ受信者支援センターの役割

- 地域でのプロジェクト管理
- 各種の調査業務
- 送信対策を実施する放送事業者との連絡調整
- 受信対策における工事事業者との連絡調整
- 支援ツールの調達
- 各種助成金の申請受付・審査・交付業務 等

今後のスケジュール



(参考) デジタル放送用周波数再編(リパック)について

1. 現在、アナログ放送とデジタル放送のサイマル期間中は周波数の逼迫状況にあるため、地上デジタル放送はUHF帯(**13ch~62ch**)を使用して放送を実施している。
2. しかし、将来の周波数資源の再配分のため、2012年7月25日以降のデジタル放送は**13ch~52ch**のみを使用することとなっていることから、**53ch~62ch**のチャンネルを使用するデジタル放送の中継局は、2011年7月のアナログ放送停波後、1年の間(2011年7月25日から2012年7月24日)に一斉に52ch以下にチャンネル切替を実施することとなっている。

デジタル放送用周波数再編のイメージ

