

報道関係者各位

2021年11月2日

ジャパンケーブルキャスト株式会社

ジャパンケーブルキャストと北海道テレビ放送  
Hybridcast を活用し、テレビ放送画面で自治体情報を配信  
～北海道喜茂別町で実証実験を開始～

ジャパンケーブルキャスト株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:藤原 洋、以下「JCC」)と北海道テレビ放送株式会社(本社:北海道札幌市、代表取締役社長:寺内 達郎、以下「HTB」)は、共同で開発を進める、次世代データ放送サービス Hybridcast<sup>※1</sup> を活用しテレビ放送画面で自治体情報を配信する実証実験を、本日 2021 年 11 月 2 日より北海道喜茂別町(町長:内村 俊二)で開始いたしました。

JCC と HTB は、テレビを通じて地域情報や安全安心に関する情報の配信を行うことで、自治体が抱える防災・地域情報発信の課題解決に貢献することを目指します。

本実証実験に先立ち、ケーブルテレビ向けデータ放送サービスで培った技術で防災・地域情報発信を支援する IP 告知システムおよびスマートフォンアプリ「JC-Smart」を提供する JCC と全道に根差した放送メディアである HTB は、2021 年 9 月 16 日付で基本合意書を締結し、次世代データ放送 Hybridcast を活用して身近なテレビ画面を通じた自治体情報配信を行う本サービスの研究開発を共同で推進してまいりました。

本実証実験により、喜茂別町内で運用中の IP 告知システムや「JC-Smart」で配信される防災・地域情報と同様の内容を、インターネットに接続した Hybridcast 対応のテレビ<sup>※2</sup> から配信することが可能になります。使い慣れたテレビから自治体情報を配信することにより、ご高齢の方にとっても親しみやすい操作性を実現しております。2022 年 3 月末(予定)までの喜茂別町での実証実験を経て、自治体や地域住民に寄り添ったサービスの提供につなげる狙いです。

本実証実験に参画する喜茂別町は、災害情報を音声だけでなく視覚的にも伝える手段の検討を重ね、住民向けの防災情報配信に積極的に取り組んでまいりました。現在は、HTB のデータ放送サービス「おんとく」や、JCC が提供する IP 告知システムおよび「JC-Smart」を活用し、行政サービスに関するお知らせや町立クリニックの診療待ち人数、バスの時刻表、商工会からのお知らせなど、防災情報だけにとどまらない地域情報を住民向けに配信しております。

本実証実験で、喜茂別町内の視聴者は以下の流れでテレビ画面から自治体情報を視聴することができます。

- (ア) インターネットに接続した Hybridcast 対応テレビのリモコンを操作し、HTB のチャンネル(6ch)に合わせた状態でデータ放送を起動します。郵便番号判定で、Hybridcast を起動する喜茂別町専用ボタンが表示されたら、ボタンを押します(図①)。
- (イ) 喜茂別町専用の Hybridcast 画面に遷移します(図②)。
- (ウ) テレビ画面に喜茂別町の自治体情報が表示されます(図③)。表示される内容は、IP 告知システムや「JC-Smart」に配信される内容と同様です(図④、⑤)。なお、Hybridcast 非対応のテレビでは、HTB のデータ放送画面でテキストの自治体情報を視聴することが可能です(図⑥)。

JCC と HTB は、地域住民に親しみやすいソリューションの提案を通じて、道内自治体の地域および行政デジタルトランスフォーメーション(地域 DX・行政 DX)の実現に向けた取り組みを支援してまいります。

以上

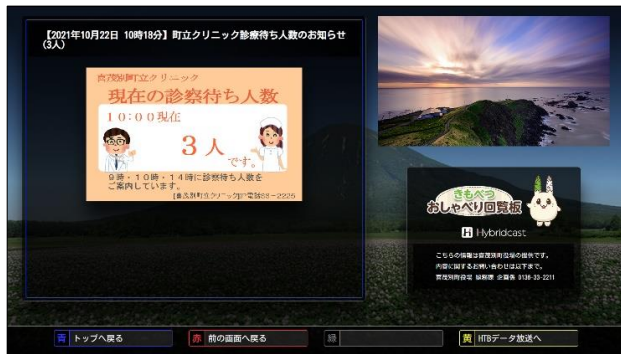
■HTB データ放送画面に表示される喜茂別町ボタンイメージ (図①)



■喜茂別町専用の Hybridcast トップ画面イメージ (図②)



■テレビに表示されるお知らせイメージ(図③)  
「喜茂別町立クリニックの診療待ち人数」



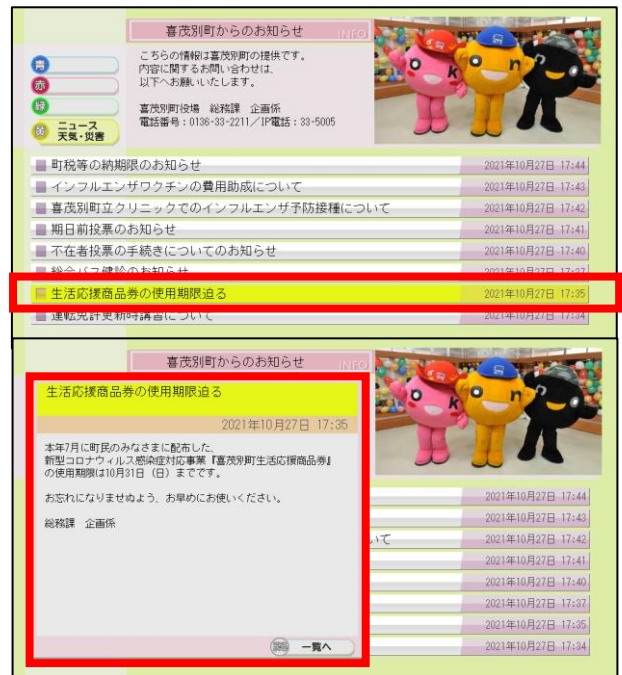
■IP 告知システムに表示されるお知らせイメージ(図④)  
「喜茂別町立クリニックの診療待ち人数」



■スマートフォンアプリに表示されるお知らせイメージ(図⑤)  
「喜茂別町立クリニックの診療待ち人数」



■Hybridcast 非対応の HTB データ放送画面イメージ(図⑥)



※上掲の画面イメージは実証実験期間中の試験映像であり、実際のサービスとは異なります。

※1 「Hybridcast」は、日本放送協会(NHK)の登録商標です。Hybridcast は、放送波の中にインターネット上のコンテンツの取得を指示する制御信号を組み込み、テレビ放送と、HTML5 で記述された Web コンテンツとの融合を可能にする次世代放送サービスです。スマートフォンやタブレット端末との連携も可能なテレビ放送サービスです。

※2 Hybridcast 対応のテレビは、一般社団法人 IPTV フォーラムの HP「ハイブリッドキャスト対応テレビ一覧」に記載の通りです。本実証実験は、記載の機種全ての動作を保証するものではありません。

<https://www.iptvforum.jp/hybridcast/receiver.html>

## ■ JCC について

会社名 : ジャパンケーブルキャスト株式会社

所在地 : 〒100-0011 東京都千代田区内幸町二丁目 1 番 6 号 日比谷パークフロント 9F

代表者 : 代表取締役会長兼社長 CEO 藤原 洋

設立 : 2002 年(平成 14 年)10 月

URL : <https://www.cablecast.co.jp/>

ブロードバンドタワーグループのジャパンケーブルキャスト株式会社(JCC)は、「笑顔で彩り豊かな地域社会づくりに貢献し、地域・お客様と共に持続的成長」を目指し 2002 年より事業を開始しました。ケーブルテレビ事業者向け多チャンネル配信プラットフォーム「JC-HITS」、コミュニティチャンネル向けデータ放送サービス「JC-data」、ケーブルテレビ専用チャンネル「チャンネル 700」、地域・防災情報共有システム「IP 告知システム」など、地域のお客様に必要とされる映像・情報の提供に向けサービスを展開しております。

## ■ HTB について

会社名 : 北海道テレビ放送株式会社

所在地 : 〒060-8406 北海道札幌市中央区北 1 条西 1 丁目 6 番地

代表者 : 代表取締役社長 寺内達郎

設立 : 1967 年(昭和 42 年)12 月

URL : <https://www.htb.co.jp/>

※記載されている会社名および商品名は、それぞれ各社の商標および登録商標であります。

### 本件に関する報道機関からのお問い合わせ先

◆ジャパンケーブルキャスト株式会社 イノベーションセンター

TEL:03-6910-2903 E-mail:pfcontact@cablecast.co.jp