

# 選べる文字放送システム

Text broadcasting sending out system

## フルハイビジョンの文字放送で地域情報をPR

### Lineup 1 HD緊急情報 緊急情報をL字テロップで割り込み表示



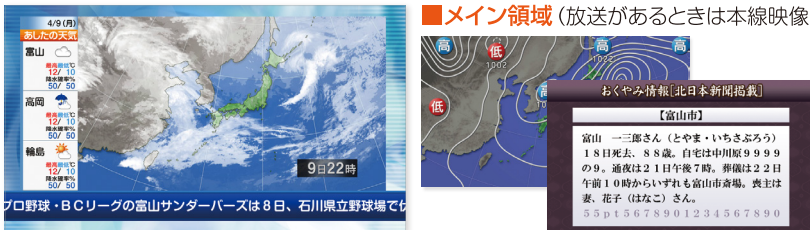
### 緊急情報を自動受信し即時にお知らせ

緊急情報だけでなく、お知らせや選挙速報にも活用できます。カテゴリはケーブルテレビ局様で追加、修正、削除可能です。

- 【情報例】 ▶ 防災防犯情報 ▶ 警報・注意報  
▶ 火災情報 ▶ 地震・津波情報  
▶ 停波のお知らせ ▶ 選挙速報

- 緊急情報を受信すると、本線を自動的に縮小し、緊急文字情報をクロール表示
- 緊急効果音を本線音声に重畳しエンベデッドオーディオ出力
- コミCHの最終段にL字合成装置は、電源二重化による冗長化および、電源断時に本線映像・音声をバイパス出力

### Lineup 2 HD L字文字放送 L字型文字放送を時間帯枠で表示



### リアルタイムな情報が一目瞭然

メイン、サブ、クロールの3つの領域で構成されるL字文字放送を、リアルタイムに縮小した本線映像と合成して表示します。

- 本線を縮小して、L字型でメイン、サブ、クロールの3つの情報を表示
- メイン領域には、動画や画像をスケジュールで切り替えて表示
- サブ領域には、お天気や花粉情報等を表示
- クロール領域は、ニュース・お知らせ・緊急文字情報をクロール表示
- 背景画像は、春夏秋冬で差し替え可能
- 本線音声は、本線映像の音声、BGMまたは、オプションの音声合成読み上げ+BGM

■ サブ領域（自動切替表示） ■ クロール領域

▼ 横方向にクロール表示  
プロ野球・BCリーグの富山サンダーバースは8日

▼ 緊急情報受信時は赤文字表示  
市〇〇町3丁目付近にて火災発生。近隣地

### Lineup 3 HD文字放送 本線映像がメインの文字テロップ表示や全画面文字放送表示

#### 本線上にオーバーレイ表示タイプ



- 本線上に記事の1頁目のみをテロップ表示
- 本線音声は、本線映像の音声、BGMまたは、オプションの音声合成読み上げ+BGM

#### 全画面文字放送表示タイプ



- 文字情報あるいは、画像をカテゴリ別に背景画面を切り替えて表示
- 1頁に収まらない文字は、スクロールアップ表示
- 下部には、CM画像を表示
- カテゴリはケーブルテレビ局様で追加、修正、削除可能
- 曜日別に放送開始時刻をスケジュール設定
- 本線音声は、BGMまたは、オプションの音声合成読み上げ+BGM

## ■ 仕様

制御装置		番組素材Web登録 スケジュール運行管理 HD/SD 文字情報送出 ウィルスソフトウェア リモートコントロールソフトウェア
合成装置	映像入力	HD/SD-SDI BNC×1系統 対応フォーマット：480i/720p/1080i SMPTE 292M/259M-C 規格準拠 0.8Vp-p 75Ω ゲンロック入力 BB(ブラックバースト)：BNC×1系統 NTSC 規格準拠 0.8Vp-p 75Ω
	映像出力	HD/SD-SDI BNC×1系統 対応フォーマット：480i/1080i/720p SMPTE 292M/259M-C 規格準拠 0.8Vp-p 75Ω
その他		17インチTFTモニタ VPNルータ

## ■ 保守

リモートメンテナンス保守	ネットワーク接続により、障害が発生した場合にいち早く原因の解析や復旧を可能にします。
--------------	--

## ■ オプション

メール受信機能	情報提供先様配信のメール(災害情報、イベント情報)を自動取得し、お知らせ文字情報として流します。
音声合成出力機能	お知らせ文字情報を表示する際、文字を音声合成で読み上げ出力します。 音声合成をプレビューして読み方を調整できます。 単語登録で、音声合成のイントネーションや読み方を設定することができます。 (町名などに使用)
天気情報自動取得機能	天気情報提供会社から情報を自動取得して放送します。
天気情報の提供	天気情報提供会社の代わりに天気情報の提供ができます。
HP情報自動受信機能	行政等のHPから情報を自動取得して、放送します。(HTTP、XML等)
交通情報自動受信機能	交通情報提供会社から情報を自動取得して、放送します。(FTP等)

お問い合わせ



〒930-0094 富山県富山市安住町2-14 北日本スクエア北館7F  
TEL 076-471-5316 FAX 076-471-5317

<http://www.databroad.tv>