

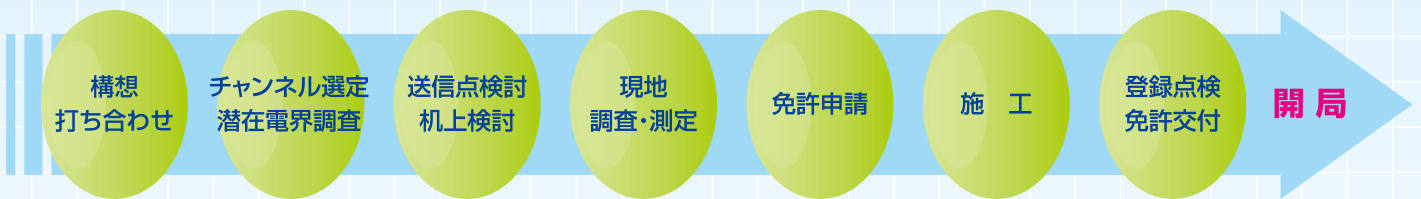
エリア放送システム

調査設計から免許申請業務、機器製作、施工までトータルサポート致します。
エリア放送システム(エリアワンセグ放送)とは、エリアを限定し、そこでしか視聴できない限定コンテンツを放送するサービスです。

特徴

- J-ALERT情報や土砂災害情報、監視カメラ映像、文字放送など、各種情報をエリアワンセグで放送可能です。
- 平時は地域コミュニティ放送として、災害時は緊急放送や災害情報配信に役立ちます。
- 映像、音声、文字による放送のため、情報を正確に伝える事が可能です。
- 屋外(携帯端末)から屋内(専用端末)まで、幅広い範囲に情報を提供いたします。

業務フロー



調査・設計



各種シミュレーション



測定風景

施工



センター機器



送信機器・送信アンテナ



送信機器



スリーブ型アンテナ
3バンドで地デジ帯域をカバー



リングハネアンテナ
4バンドで地デジ帯域をカバー
その他3,5,8,12素子があります。



天井取付型アンテナ
地デジ全体域をカバー



平面型アンテナ
2バンドで地デジ帯域をカバー

端末



エリアワンセグ放送用屋内用専用端末



屋内用専用端末



携帯端末



センター局

5GHz帯無線アクセス
光回線等



送信所

UHF帯