

災害に強い村づくり

新たな防災情報通信システムの整備を進めます

東秩父村では、NTT東日本によるオフトーク放送サービス終了に伴い、新たな防災情報通信システムの整備を進めます。携帯電話ネットワークによる村内限定の通信網を活用し、これまでの音声放送に加え、村内の各戸に専用タブレット型端末をお配りし、災害時における情報伝達の迅速化を図ります。

これまでの放送設備

- ・停電時に放送できない
- ・電話線は災害で断線してしまう
- ・放送内容がよく聞き取れない



困ったな...

新たな防災情報通信システム

- ・停電時もスピーカー放送が可能に
- ・災害時にも強い、無線設備
- ・村内をカバーする携帯電話設備
- ・音声での放送に加え、タブレット型端末で放送内容が確認できる
- ・タブレット型端末で緊急地震速報が受信できる
- ・村からの緊急速報メールがタブレット型端末に届く



携帯電話中継局

〇〇時に地震が発生しました。お近くの避難所へ落ちて避難して下さい。

【屋外スピーカー放送】

- ①停電時でも、屋外スピーカーから放送が鳴るようになります。
- ②国からのJアラート※1の放送が鳴るようになります。

※1.国から弾道ミサイル、津波、緊急地震速報等の情報を人工衛星を用い、全国の市区町村へ瞬時に伝達するシステム。

携帯電話回線網

【タブレット型端末を配布】

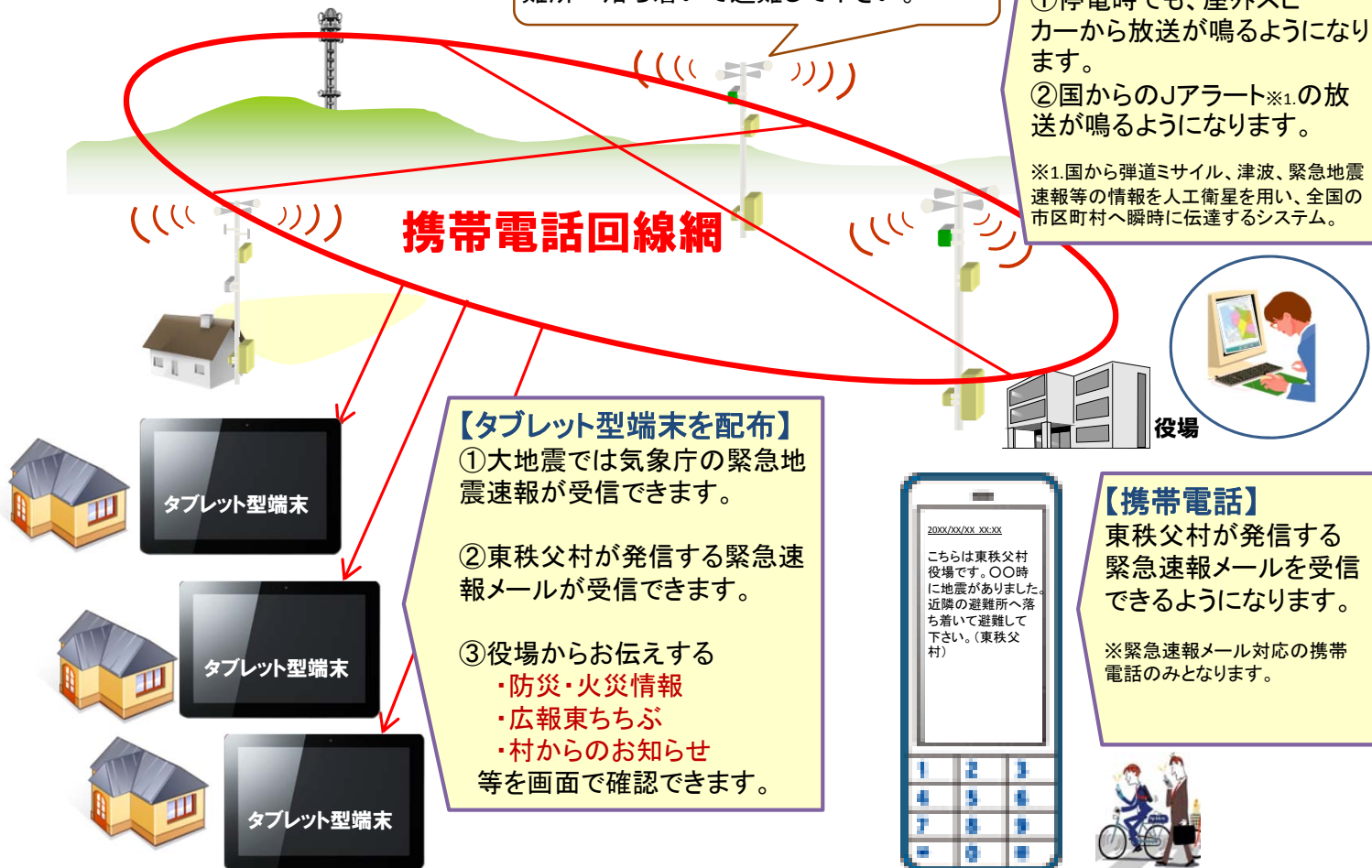
- ①大地震では気象庁の緊急地震速報が受信できます。
- ②東秩父村が発信する緊急速報メールが受信できます。
- ③役場からお伝えする
 - ・防災・火災情報
 - ・広報東ちちぶ
 - ・村からのお知らせ等を画面で確認できます。

役場

【携帯電話】

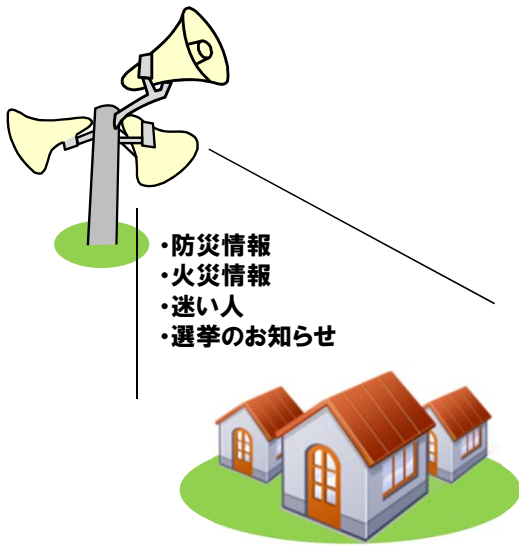
東秩父村が発信する緊急速報メールを受信できるようになります。

※緊急速報メール対応の携帯電話のみとなります。



東秩父村専用のタブレット型端末の導入により、屋外スピーカーからの放送内容のほかさまざまな情報を各家庭で確認することができます。

これまでのスピーカー放送



スピーカー放送+タブレット型端末



役場からの防災情報だけではなく、広報東ちちぶなどの生活に直結したきめ細かな情報を確認することができます。

村内の2カ所に携帯基地局を新たに設置し 携帯電話通信の環境改善を図ります。

新たな防災情報通信システムの整備に伴い、帯沢地区、及び萩平地区の2カ所に携帯基地局を新たに設置し、携帯電波環境の改善を図ります。

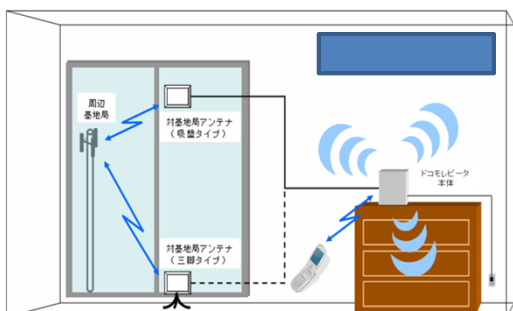
村内への新たな携帯基地局の設置によって、これまで携帯電話が繋がりにくかった地域での携帯電話の利用が可能になります。村では今後、基地局設置場所の調査、選定を進めてまいります。



携帯電話基地局の例



屋内用レピータのイメージ



村民の方々のご家庭の中で、携帯電話が繋がりにくいお住まいについては、屋内用の携帯電波レピータ等を設置することによって、電波状況の改善を図る方向で検討しております。

村民のみなさまにとって、安心・安全な村づくりに取組んでまいります。

問い合わせ先 総務課 ☎ 82-1254



埼玉県のマスコット「コバトン」