

宮城県総合防災情報システム (MIDORI) の業務概要

Miyagi Integrated Disaster prevention Online system for Rapid and accurate Information


市町村・消防本部 防災情報システムを用いて県への被害報告と同時に災害情報共有システムへ配信 (市町村職員の負担軽減)

災害発生

- 被害状況の収集確認・報告
- 避難指示・勧告等の発令報告
- 避難所の開設状況の報告
- 支援要請の報告
- 平常時のイベント情報

市町村事業

- 防災情報連携システム ※一部市町村で導入
- 防災行政無線 (同報) ※導入市町村



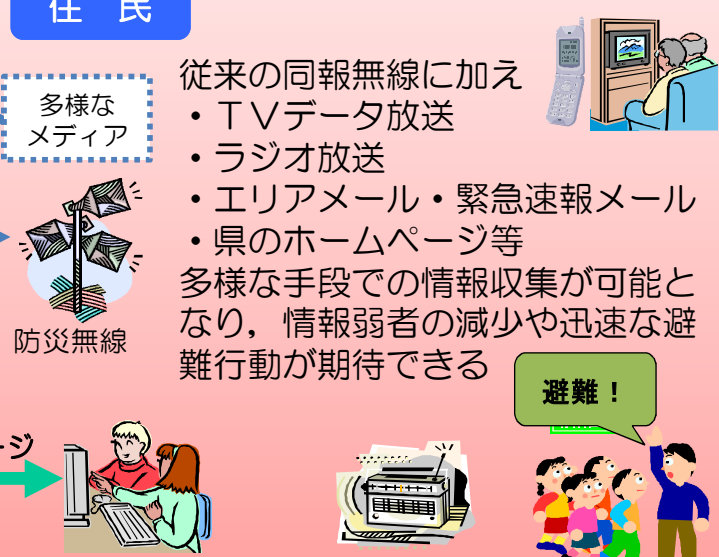
住民

従来の同報無線に加え

- ・TVデータ放送
- ・ラジオ放送
- ・エリアメール・緊急速報メール
- ・県のホームページ等

多様な手段での情報収集が可能となり、情報弱者の減少や迅速な避難行動が期待できる

避難!

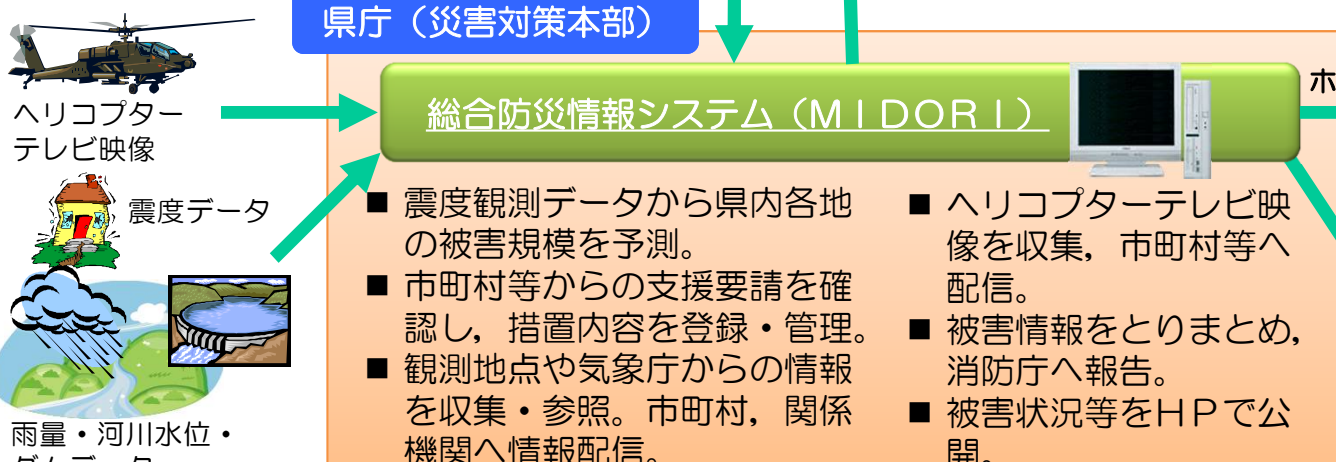


県庁 (災害対策本部)

総合防災情報システム (MIDORI)

- 震度観測データから県内各地の被害規模を予測。
- 市町村等からの支援要請を確認し、措置内容を登録・管理。
- 観測地点や気象庁からの情報を収集・参照。市町村、関係機関へ情報配信。
- ヘリコプターテレビ映像を収集、市町村等へ配信。
- 被害情報をとりまとめ、消防庁へ報告。
- 被害状況等をHPで公開。

ホームぺージ



情報配信メディア

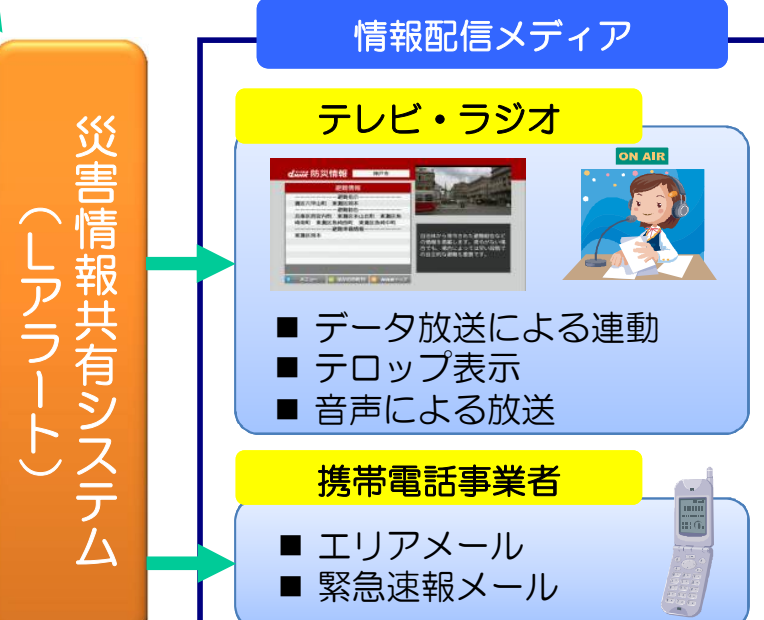
テレビ・ラジオ

- データ放送による連動
- テロップ表示
- 音声による放送

携帯電話事業者

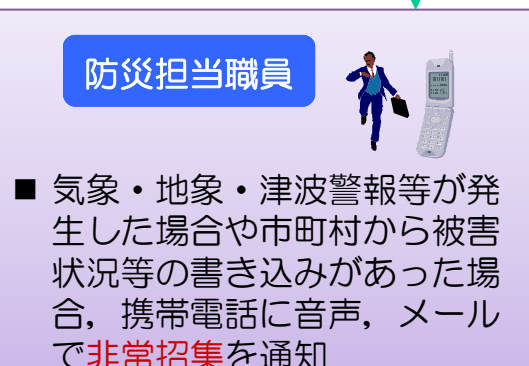
- エリアメール
- 緊急速報メール

災害情報共有システム (レアライト)



防災担当職員

- 気象・地象・津波警報等が発生した場合や市町村から被害状況等の書き込みがあった場合、携帯電話に音声、メールで**非常招集**を通知




気象庁

- 気象注意報・警報の配信
- 津波注意報・警報の配信



県地方振興事務所

- 被害状況の報告



ヘリコプターテレビ映像

震度データ

雨量・河川水位・ダムデータ



非常招集 県震度データ