



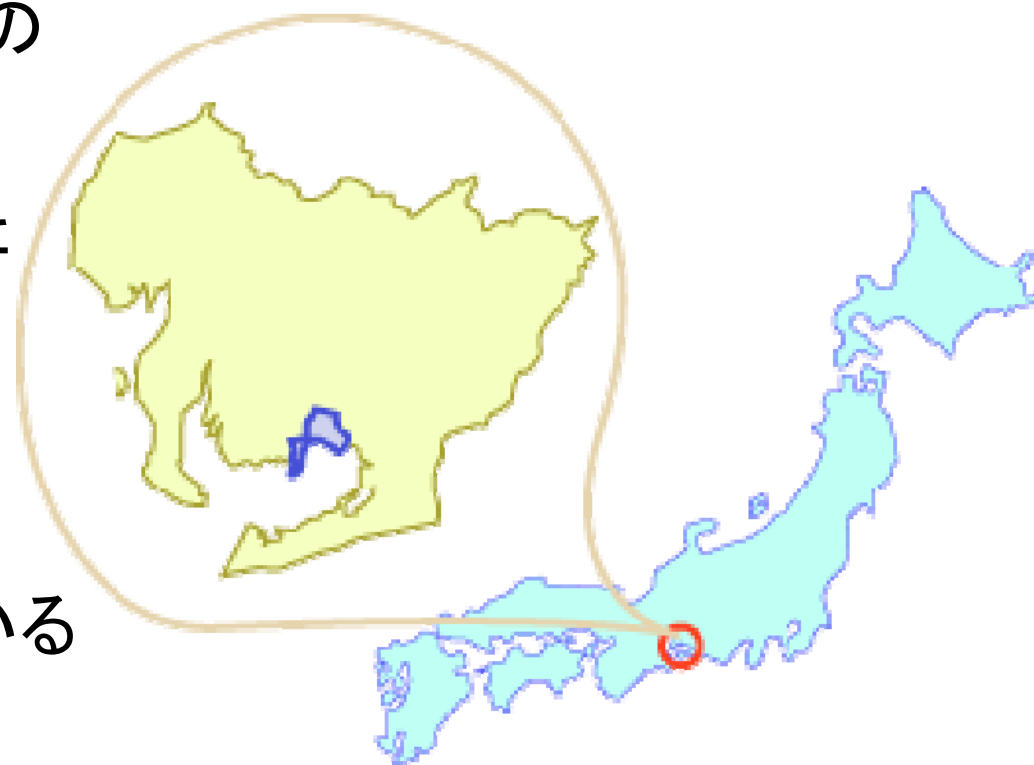
蒲郡市における災害情報伝達手段

 蒲郡市役所

人口 80,767人(H29.2.1)

世帯 31,599世帯(〃)

- ・本州のほぼ中央部の太平洋岸の愛知県東南部に位置
- ・渥美半島と知多半島に囲まれた海辺の観光地
- ・年間700万人の観光客
- ・4つの温泉地をもち、三河湾国定公園に指定されている



1 同報系防災行政無線

下記の内容を子局+戸別受信機(防災ラジオ)で放送

- ・定時放送(正午、午後5時)
- ・J-ALERTによる放送(自動起動)
- ・火災放送
- ・その他(行方不明者、振り込め詐欺等の注意喚起、イベントの中止情報、選挙啓発等の行政情報、停電情報 等)



登録制メールで同一内容を送信

2 移動系防災行政

3 登録制メール(安心ひろめーる)

災害時の職員参集にも利用している

- 1 同報系防災行政無線
60MHzアナログ
基地局 1(市役所屋上)
子局 108
(沿岸部、山間部を問わず設置)
防災ラジオ(約12,000台)
J-ALERTからの自動起動 有

山間部の子局



蒲郡市防災ラジオ

2 移動系防災行政無線

(1) 400MHzアナログ

基地局 1(市役所屋上)

携帯型 50

(2) MCA無線 14

どちらも

避難所等へ設置



移動系防災行政無線機



MCA無線機

3 登録制メール 登録数 7,255(H29.2.28)

配信内容は4つ

(1) 気象情報

(2) 緊急・重要情報

(3) 生活情報

(4) イベント・講座情報

その他 職員参集や消防団にも利用

配信イメージ

2017年01月20日 16時44分

気象警報(発表)

配信先「全ユーザ」

発表日時 1月20日 16時36分

蒲郡市に気象警報が発表されました。

発表中の警報 暴風警報

発表中の注意報 波浪注意報

※このメールは配信専用のため、
返信いただいても回答できません。

メールの配信条件の登録・変更・解除はこちらから
蒲郡市メール配信サービス「安心ひろめーる」

<https://cous.mail-dpt.jp/gamagori/>

同報系、移動系とも構築から相当の年数が経っており、更新の時期を迎えている。

- ・デジタル移行のタイミング
- ・子局の適正配置
- ・東西両端部における不感地帯の解消

特に・・・

戸別受信機の更新に関しては、
コミュニティFMがないこと、希望者へ安価に配布したことなどから、

喫緊の課題 となっている。

代替手段として、

260MHz 4G Wi-Fi MCA CATV V-Low
特定省電力無線子局 等

検討しているが、具体的な解決策は見つかっていない。

移動系防災行政無線については、
H29年度にデジタル化(260MHz)を予定している。

同報系防災行政無線については、
近隣市でもスプリアス規制や戸別受信機に対して、
同様な問題を抱えており、本市を含む3市で、
広域連携による統一的なスキームを導入できないか
担当者レベルで模索を始めたところである。

戸別受信機

H19年度 希望する世帯へ1台 1,000円で販売。

H24.5以降 新規転入者へは1,000円での販売を継続。

それ以外の方には、実費6,300円で販売。

<担当者としての感想>

- ・戸別受信機の音質等に関する苦情はない。
- ・不感地帯に関する問い合わせは、現在も年間数件ある。
- ・かなりの方が、1,000円で販売していたことを記憶しており、6,300円であることを告げると二の足を踏む場合がある。
- ・AM/FMラジオとして使用している方は少ないようなイメージ。
- ・ACアダプタで使用している方がほとんど。