

1 防災行政無線通信網の概要

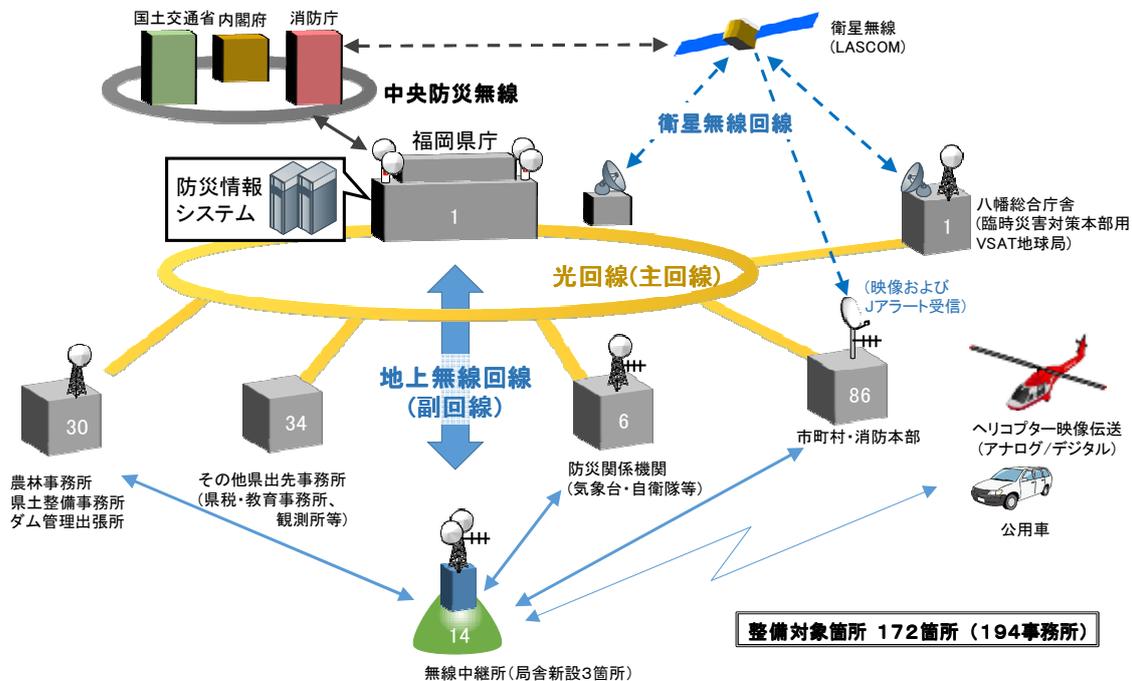
(1) 福岡県防災・行政情報通信ネットワーク

各種災害から県民の生活・財産を守り、災害に対する予防・応急復旧等の業務を迅速・的確に処理し、防災対策の強化を図る必要から、昭和57年2月に県と市町村（消防本部を含む）及び県出先機関並びに防災関係機関との間に無線電話回線を構成して、防災に関する情報の収集・伝達に成果をあげてきた。

また、今日の防災行政の高度化、多様化への対応と平常時における一般行政への活用を図るため、「福岡県防災・行政情報通信ネットワーク」を整備し、平成12年4月から運用している。

本ネットワークは、通信容量が小さく、映像や地図情報をはじめとする大容量データの通信ができない、通信方式が古く、国が整備したネットワークと接続ができないなど、昨今の防災情報の高度化には対応できなくなったため、高速・大容量の光回線と汎用性の高い通信方式を導入し、その基盤の上に国や市町村との緊密な連携や、住民への充実した情報伝達が可能となる防災情報システムを構築することで、さらに災害に強く、利便性の高いネットワークとして平成29年度から31年度にかけて再整備を行う。

福岡県防災・行政情報通信ネットワーク概念図（再整備後）



(2)市町村防災行政無線

市町村は、災害時における気象注警報・地震情報や避難勧告等の避難情報を、住民に対して直接伝達するという重要な責務を有しており、そのための通信手段として、市町村防災行政無線等を整備している。

本県では、既存の市町村防災行政無線に比べ整備費用が1/3以下と、安価で利便性の高いMCA無線を活用した「ふくおかコミュニティ無線」方式による整備も推進している。

また、市町村では、市町村防災行政無線による音声情報が聞こえにくい状況を補完するため、携帯メールやインターネット等を利用した情報伝達手段の多様化についても取り組んでいる。

市町村防災行政無線の整備状況(整備年度)

平成30年4月現在

| 市町村名 | 同報系 | 移動系 |
|---------|------|---------|
| 1 北九州市 | H26 | |
| 2 福岡市 | | H20 |
| 3 大牟田市 | ☆H19 | ☆H19 |
| 4 久留米市 | H11 | H22 |
| 5 直方市 | ☆H18 | ☆H18 |
| 6 飯塚市 | H21 | H5 |
| 7 田川市 | H22 | S59 |
| 8 柳川市 | ☆H24 | H27☆H24 |
| 9 八女市 | H24 | S58 |
| 10 筑後市 | ☆H18 | ☆H18 |
| 11 大川市 | ☆H21 | ☆H21 |
| 12 行橋市 | ☆H20 | ☆H20 |
| 13 豊前市 | H24 | |
| 14 中間市 | ☆H18 | ☆H18 |
| 15 小郡市 | ☆H27 | |
| 16 筑紫野市 | | H10 |
| 17 春日市 | | ☆H25 |
| 18 大野城市 | H16 | S54☆H16 |
| 19 宗像市 | H24 | S60 |
| 20 太宰府市 | ☆H18 | S48☆H18 |
| 21 古賀市 | H12 | H12 |
| 22 福津市 | H21 | H28 |
| 23 うきは市 | H18 | H6 |
| 24 宮若市 | H29 | |
| 25 嘉麻市 | H20 | H5 |
| 26 朝倉市 | H20 | H2 |
| 27 みやま市 | ☆H23 | ☆H23 |
| 28 糸島市 | H8 | H9 |
| 29 那珂川町 | H25 | ☆H25 |
| 30 宇美町 | H28 | ☆H11 |
| 31 篠栗町 | H26 | S59 |
| 32 志免町 | H4 | S58 |
| 33 須恵町 | S55 | S55 |

| 市町村名 | 同報系 | 移動系 |
|---------|------|------|
| 34 新宮町 | H12 | S61 |
| 35 久山町 | | |
| 36 粕屋町 | H17 | S56 |
| 37 芦屋町 | ☆H21 | H5 |
| 38 水巻町 | ☆H20 | H28 |
| 39 岡垣町 | ☆H21 | ☆H6 |
| 40 遠賀町 | ☆H20 | H1 |
| 41 小竹町 | H15 | |
| 42 鞍手町 | ☆H24 | |
| 43 桂川町 | ☆H24 | ☆H24 |
| 44 筑前町 | H4 | |
| 45 東峰村 | H18 | |
| 46 大刀洗町 | | |
| 47 大木町 | ☆H27 | ☆H27 |
| 48 広川町 | H28 | H7 |
| 49 香春町 | H16 | H2 |
| 50 添田町 | H26 | S57 |
| 51 糸田町 | H11 | H12 |
| 52 川崎町 | H21 | H6 |
| 53 大任町 | H12 | |
| 54 赤村 | H17 | S61 |
| 55 福智町 | H16 | |
| 56 荻田町 | ☆H19 | ☆H19 |
| 57 みやこ町 | H28 | |
| 58 吉富町 | H24 | |
| 59 上毛町 | H1 | H1 |
| 60 築上町 | H11 | H11 |
| 計 | 55 | 46 |

| 整備率 | |
|-----|-----------------|
| 同報系 | 91.7% (55 / 60) |
| 移動系 | 76.7% (46 / 60) |
| 全体 | 96.7% (58 / 60) |

※ 整備年度とは、無線局免許取得年度をいう

※ ☆はMCA無線(ふくおかコミュニティ無線)方式による整備である