

【参考】 都道府県防災行政無線の概要

(1) 固定通信系

- 周波数: 400MHz帯(端末系 アナログ方式)
 6.5GHz帯、7.5GHz帯、12GHz帯、18GHz帯又は40GHz帯(幹線系(多重通信路 デジタル方式))
- ・幹線系: 都道府県庁(災害対策本部)と支部(災害対策地方本部)との通信
 - ・端末系: 市町村役場、気象台等との通信

(2) 移動通信系

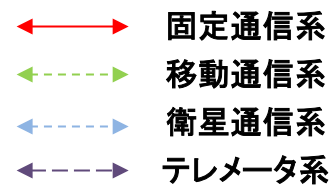
- 周波数: 150MHz帯及び400MHz帯(アナログ方式)、260MHz帯(デジタル方式)
- ・都道府県庁又は都道府県の出先機関と移動局間及び移動局相互間との通信

(3) 衛星通信系

- 周波数: Ku帯(14/12GHz帯)
- ・地域衛星通信ネットワークを利用し、都道府県と市町村役場、防災関係機関等との通信

(4) テレメータ系

- 周波数: 70MHz帯及び400MHz帯
- ・河川の水位、流量、降水量等の観測データでの伝送するための通信



- 150MHz帯
- 260MHz帯
- 70MHz帯/400MHz帯
- 6.5GHz帯/7.5GHz帯
- 12GHz帯
- Ku帯(14/12GHz帯)
- 18GHz帯
- 40GHz帯

