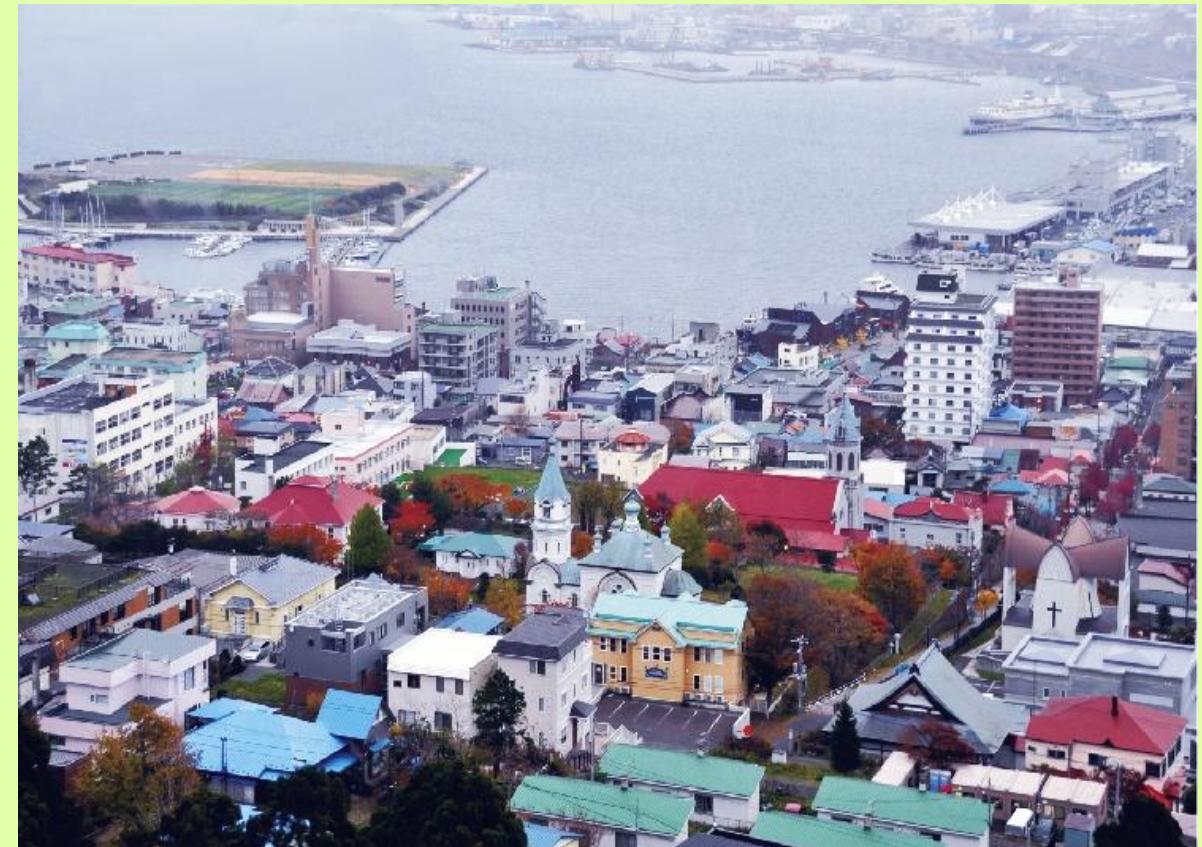
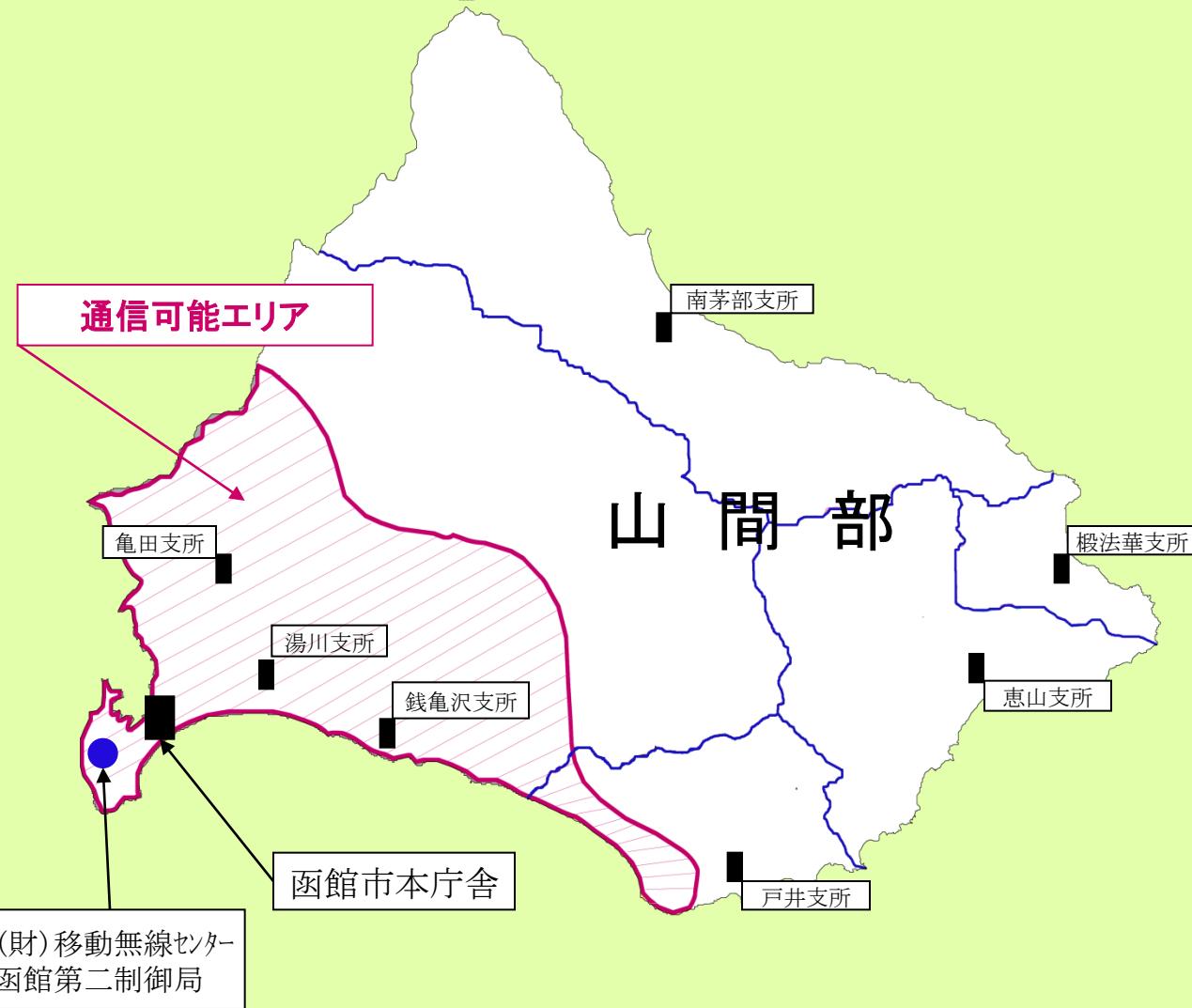


函館市地域防災無線



MCA無線通信可能エリア図



函館市総務部総務課

〒040-8666

函館市東雲町4番13号

TEL:0138-21-3648

FAX:0138-27-6489

<http://www.city.hakodate.hokkaido.jp/>



平成22年10月

北海道 函館市

函館市地域防災無線の更新にあたって

函館市地域防災無線の概要について

函館市では、災害発生時に一般の通信手段が途絶した状況下において、市の各部局と防災関係機関や生活関連機関との直接の通信を確保することを目的とした、地域防災無線を平成4～7年度に整備しました。その後、平成13年に無線設備規則が改正され、アナログ方式での地域防災無線の使用期限が平成23年5月末までとなったことから、デジタル方式の地域防災無線を平成21～22年度に更新したところであります。



函館市地域防災無線では、(財)移動無線センターが運用する既存の800MHz帯MCAデジタル移動通信システムを採用しており、その利用可能な通信エリアは、旧市域および戸井支所管内のそれぞれ一部となっております。

MCA無線は、複数の通信チャンネルを多数の利用者が防災目的に使用することから通信を優先的に接続するようになっており、さらには、MCA無線を本庁内の電話交換機と接続し、MCA無線機と本庁の内線や外線電話と直接通話が可能となっております。

また、MCA通信エリア外における非常通信手段については東部地区の各支所ごとに衛星電話と同報系無線(屋外拡声器)を配備して災害に備えています。

