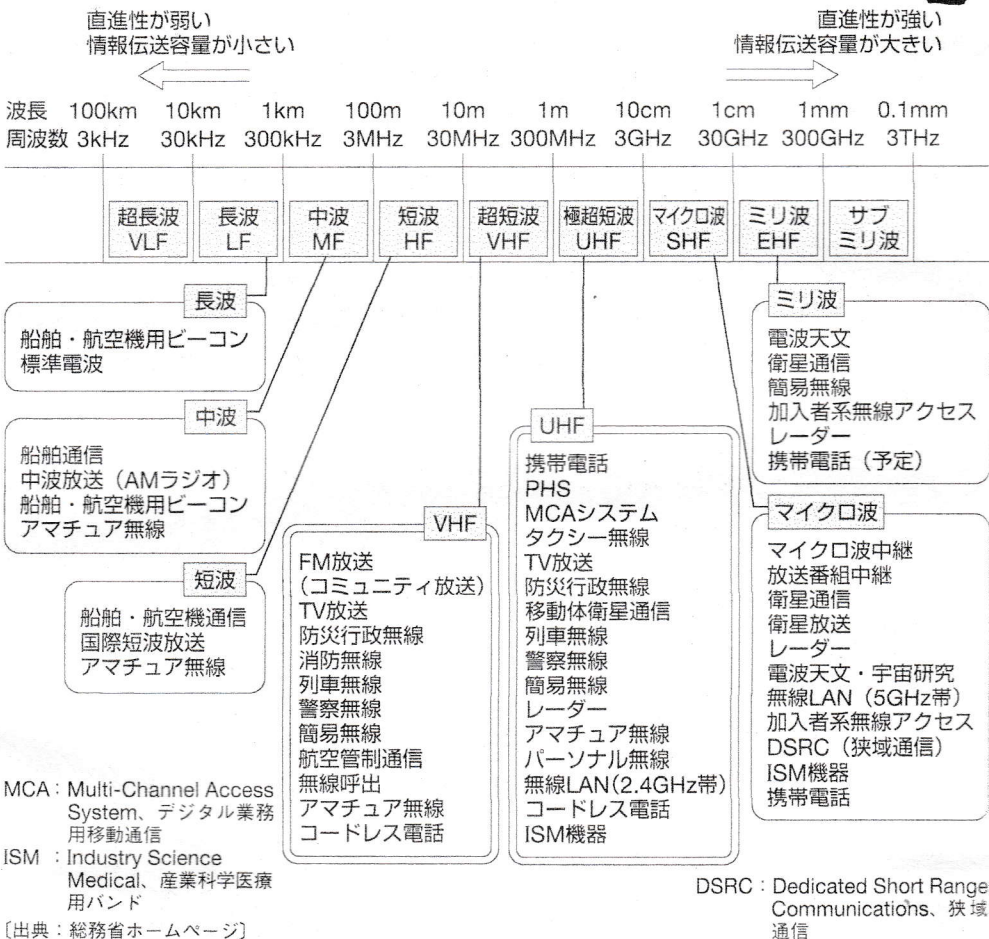


図1-4 電波の帯域名称と主な利用

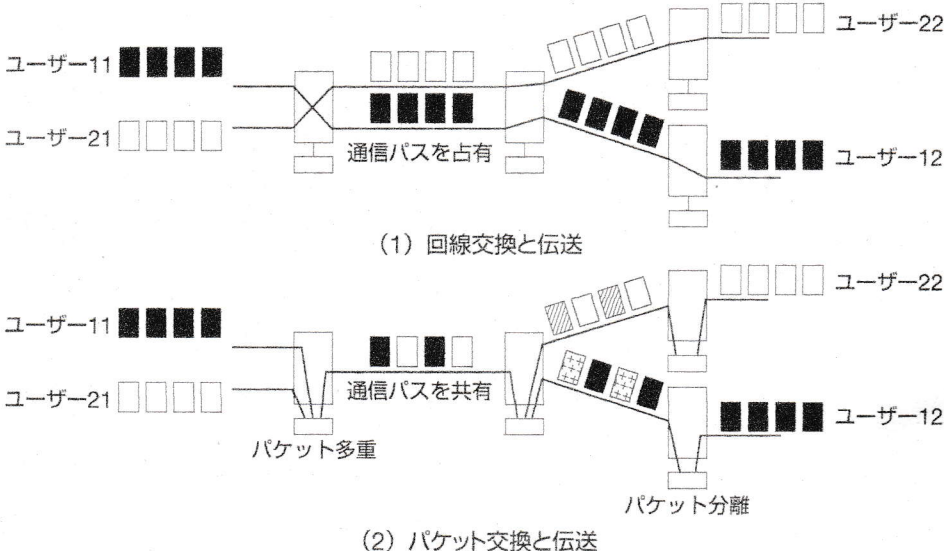
電波は、ITU-Rおよび日本の規定では、3テラヘルツ(3THz)以下の電磁波として規定されています。また、電波は使用に当たって、認可が必要なライセンスバンドと認可が不要なアンライセンスバンドに大別されています。



(4) 1

図1-6 回線交換方式とパケット交換方式の概念図

通信における情報の伝達方式として、大きく分けると回線交換方式とパケット交換方式があります。回線交換方式は、送信側と受信側に通信路を固定的に確保して行う通信方式です。パケット交換方式とは、通信路を固定的に確保しないで、情報をパケット単位に区切り、その各パケットにアドレスを割り当てて、アドレスに従って通信する方式です。



(4) 2