

○時分割・直交周波数分割多元接続方式携帯無線通信、時分割・周波数分割多元接続方式携帯無線通信、シングルキャリア周波数分割多元接続方式携帯無線通信及び直交周波数分割多元接続方式携帯無線通信を行う無線局等の送信装置の技術的條件を定める件（平成二十一年総務省告示第二百四十七号）の一部を改正する件 新旧対照表 （傍線部は改正部分）

改 正 案	現 行
<p>一・二 (略)</p> <p>三 シングルキャリア周波数分割多元接続方式携帯無線通信を行う無線局及びシングルキャリア周波数分割多元接続方式携帯無線通信設備の試験のための通信等を行う無線局の送信装置であつて、周波数分割複信方式を用いるものの技術的條件</p> <p>1 帯域外領域における不要発射の強度の許容値は、次に定めるとおりとする。なお、シングルキャリア周波数分割多元接続方式携帯無線通信設備の試験のための通信を行う無線局（周波数分割複信方式を用いるものに限る。以下この項において同じ。）の送信装置の帯域外領域における不要発射の強度の許容値は、基地局が使用する周波数の電波を使用する場合にあつては基地局の許容値を、陸上移動局（携帯無線通信の中継を行うものを除く。）が使用する周波数の電波を使用する場合にあつては陸上移動局（携帯無線通信の中継を行うものを除く。）の許容値を、それぞれ適用する。</p> <p>(1) 基地局の送信装置 (表略)</p> <p>注1 基地局が使用する周波数帯（八六〇MHzを超え八九〇MHz以下、九四五MHzを超え九六〇MHz以下、五、一、四七五・九MHzを超え一、五一〇・九MHz以下、一、八四四・九MHzを超え一、八七九・九MHz以下及び二、一一〇MHzを超え二、一七〇MHz以下の周波数帯をいう。以下この項において同じ。）の端から一〇MHz未満の周波数帯に限り適用する。</p>	<p>一・二 (同上)</p> <p>三 (同上)</p> <p>1 (同上)</p> <p>(1) (同上) (表同上)</p> <p>注1 注1 基地局が使用する周波数帯（八六〇MHzを超え八九五MHz以下、五、一、四七五・九MHzを超え一、五一〇・九MHz以下、一、八四四・九MHzを超え一、八七九・九MHz以下及び二、一一〇MHzを超え二、一七〇MHz以下の周波数帯をいう。以下この項において同じ。）の端から一〇MHz未満の周波数帯に限り適用する。</p>

2・3 (略)

(2) (略)

2 スプリアス領域における不要発射の強度の許容値は、次に定めるとおりとする。なお、シングルキャリア周波数分割多元接続方式携帯無線通信設備の試験のための通信を行う無線局の送信装置のスプリアス領域における不要発射の強度の許容値は、基地局が使用する周波数の電波を使用する場合にあつては基地局の許容値を、陸上移動局(携帯無線通信の中継を行うものを除く。)が使用する周波数の電波を使用する場合にあつては陸上移動局(携帯無線通信の中継を行うものを除く。)の許容値を、それぞれ適用する。

(1) (略)

(2) 陸上移動局の送信装置

周波数	不要発射の強度の許容値
九 kHz 以上一五〇 kHz 未満	任意の一 kHz の帯域幅における平均電力が(一)三十六デシベル(一ミリワットを〇デシベルとする。以下この表において同じ。)以下の値
一五〇 kHz 以上三〇 MHz 未満	任意の一〇 kHz の帯域幅における平均電力が(一)三十六デシベル以下の値
三〇 MHz 以上一、〇〇〇 MHz 未満(八六〇 MHz 以上八九〇 MHz 以下及び九四五 MHz 以上九六〇 MHz 以下を除く。)	任意の一〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が(一)三十六デシベル以下の値

2・3 (同上)

(2) (同上)

2 (同上)

(1) (同上)

(2) (同上)

周波数	不要発射の強度の許容値
九 kHz 以上一五〇 kHz 未満	任意の一 kHz の帯域幅における平均電力が(一)三十六デシベル(一ミリワットを〇デシベルとする。以下この表において同じ。)以下の値
一五〇 kHz 以上三〇 MHz 未満	任意の一〇 kHz の帯域幅における平均電力が(一)三十六デシベル以下の値
三〇 MHz 以上一、〇〇〇 MHz 未満(八六〇 MHz 以上八九五 MHz 以下を除く。)	任意の一〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が(一)三十六デシベル以下の値

<p>八六〇 MHz 以上 八九〇 MHz 以下</p>	<p>任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が (一)五〇デシベル以下の値。ただし、八一五 MHz を超え 八四五 MHz 以下及び 九〇〇 MHz を超え 九一五 MHz 以下の周波数の電波を使用する陸上移動局(携帯無線通信の中継を行うものを除く。)にあつては、任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が (二)四〇デシベル以下の値とする。</p>
<p>九四五 MHz 以上 九六〇 MHz 以下</p>	<p>任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が (一)五〇デシベル以下の値。ただし、九四五 MHz 以上 九六〇 MHz 以下の周波数の電波を使用する陸上移動局(携帯無線通信の中継を行うものを除く。)に限る。</p>
<p>一、〇〇〇 MHz 以上 二・七五 GHz 未満(一、四七五・九 MHz 以上 一、五二〇・九 MHz 以下)、 一、八四四・九 MHz 以上 二、</p>	<p>任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が (一)三〇デシベル以下の値</p>

<p>八六〇 MHz 以上 八九五 MHz 以下</p>	<p>任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が (一)五〇デシベル以下の値。ただし、八一五 MHz を超え 八五〇 MHz 以下の周波数の電波を使用する陸上移動局(携帯無線通信の中継を行うものを除く。)にあつては、任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が(二)四〇デシベル以下の値とする。</p>
<p>一、〇〇〇 MHz 以上 二・七五 GHz 未満(一、四七五・九 MHz 以上 一、五二〇・九 MHz 以下)、 一、八四四・九 MHz 以上 二、</p>	<p>任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が (一)三〇デシベル以下の値</p>

<p>八七九・九 MHz 以下、一、八八四・五 MHz 以上、九一九・六 MHz 以下、二、〇一〇 MHz 以上、二、〇二五 MHz 以下及び二、一一〇 MHz 以上、二、一七〇 MHz 以下を除く。)</p>	
<p>一、四七五・九 MHz 以上、五一〇・九 MHz 以下</p>	<p>任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が(一)五〇デシベル以下の値。ただし、一、四二七・九 MHz を超え一、四六二・九 MHz 以下の周波数の電波を使用する陸上移動局(携帯無線通信の中継を行うものを除く。)であつて、チャンネル間隔が五 MHz のものにあつては任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が(二)三〇デシベル以下の値、チャンネル間隔が一〇 MHz、一五 MHz 又は二〇 MHz のものにあつては任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が(一)三五デシベル以下の値とする。</p>

<p>八七九・九 MHz 以下、一、八八四・五 MHz 以上、九一九・六 MHz 以下、二、〇一〇 MHz 以上、二、〇二五 MHz 以下及び二、一一〇 MHz 以上、二、一七〇 MHz 以下を除く。)</p>	
<p>一、四七五・九 MHz 以上、五一〇・九 MHz 以下</p>	<p>任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が(一)五〇デシベル以下の値。ただし、一、四二七・九 MHz を超え一、四六二・九 MHz 以下の周波数の電波を使用する陸上移動局(携帯無線通信の中継を行うものを除く。)であつて、チャンネル間隔が五 MHz のものにあつては任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が(一)三〇デシベル以下の値、チャンネル間隔が一〇 MHz、一五 MHz 又は二〇 MHz のものにあつては任意の一、〇〇〇 kHz の帯域幅における平均電力が(二)三五デシベル以下の値とする。</p>

3・4 (略)
四〜七 (略)

一、八四四・九 MHz 以上二、 八七九・九 MHz 以下	任意の一、〇〇〇 kHz の帯 域幅における平均電力が (一)五〇デシベル以下の 値
一、八八四・五 MHz 以上二、 九一九・六 MHz 以下	任意の三〇〇 kHz の帯域幅 における平均電力が(二) 四一デシベル以下の値
二、〇一〇 MHz 以上二、〇二 五 MHz 以下	任意の一、〇〇〇 kHz の帯 域幅における平均電力が (一)五〇デシベル以下の 値
二、一一〇 MHz 以上二、一七 〇 MHz 以下	任意の一、〇〇〇 kHz の帯 域幅における平均電力が (一)五〇デシベル以下の 値

3・4 (同上)
四〜七 (同上)

一、八四四・九 MHz 以上二、 八七九・九 MHz 以下	任意の一、〇〇〇 kHz の帯 域幅における平均電力が (一)五〇デシベル以下 の値
一、八八四・五 MHz 以上二、 九一九・六 MHz 以下	任意の三〇〇 kHz の帯域幅 における平均電力が(二) 四一デシベル以下の値
二、〇一〇 MHz 以上二、〇二 五 MHz 以下	任意の一、〇〇〇 kHz の帯 域幅における平均電力が (一)五〇デシベル以下 の値
二、一一〇 MHz 以上二、一七 〇 MHz 以下	任意の一、〇〇〇 kHz の帯 域幅における平均電力が (一)五〇デシベル以下 の値