

○総務省告示第 号

電波法（昭和二十五年法律第百三十一号）第二十七条の十二第一項の規定に基づき、三・九世代移動通信システムの導入のための特定基地局の開設に関する指針を次のように定める。

平成二十一年 月 日

総務大臣 鳩山 邦夫

一 開設指針の対象とする特定基地局の範囲に関する事項

本開設指針の対象とする特定基地局の範囲は、無線設備規則（昭和二十五年電波監理委員会規則第十八号）第四十九条の六の三、第四十九条の六の四、第四十九条の六の五、第四十九条の六の九又は第四十九条の六の十一に規定する技術基準に係る無線設備（以下「第三世代移動通信システム」という。）を使用する基地局及び陸上移動中継局のうち、次項第一号に規定する周波数を使用するものとする。

二 周波数割当計画に示される割り当てることが可能である周波数のうち当該特定基地局に使用させることとする周波数及びその周波数の使用に関する事項

1 当該特定基地局に使用させることとする周波数は、一、四七五・九MHzを超え一、五一〇・九MHz以下及び一、八四四・九MHzを超え一、八五四・九MHz以下の周波数とする。

2 当該特定基地局に係る前号に規定する周波数の使用区域は、全国とする。ただし、次の(一)又は

(二)に掲げる期間において、当該(一)又は(二)に定める周波数を使用する場合には、総務大臣が別に定める区域を除く。

(一) 平成二十一年 月 日から平成二十二年三月三十一日まで 一、四七七MHzを超え一、四八七MHz以下又は一、四九一MHzを超え一、五一〇・九MHz以下の周波数

(二) 平成二十二年四月一日から平成二十六年三月三十一日まで 一、五〇三・三五MHzを超え一、五一〇・九MHz以下の周波数

三 当該特定基地局の配置及び開設時期に関する事項

当該特定基地局を配置する者は、開設計画の認定の日から五年以内に、総合通信局（沖縄総合通信事務所を含む。以下同じ。）の管轄区域ごとの当該特定基地局のカバー率（一の市町村（特別区を含む、平成二十一年 月 日における行政区画による区域とする。以下同じ。）におけるすべての市町村事務所等（地方自治法（昭和二十二年法律第六十七号）第四条第一項に規定する事務所並びに同法第五十五条第一項（同法第二百八十三条第一項において適用する場合を含む。）に規定する支所及び出張所をいう。以下同じ。）において当該特定基地局と当該特定基地局を通信の相手方とする電気通信業務を行うことを目的とする陸上に開設する移動する無線局との通信（以下「電気通信業務用無線通信」という。）が可能となる場合に、当該一の市町村を電気通信業務用無線通信が可能な市町村として、一の総合通信局の管轄区域の電気通信業務用無線通信が可能な市町

村の人口（平成十七年の国勢調査の結果による人口とする。以下同じ。）の合計を、当該一の総合通信局の管轄区域の人口で除した値をいう。以下同じ。）がすべて百分の五十以上になるように当該特定基地局を配置しなければならない。

四 当該特定基地局の無線設備に係る電波の能率的な利用を確保するための技術の導入に関する事項
小セル化、適応多値変調方式その他の電波の能率的な利用を確保するための技術を用いなければならない。

五 当該特定基地局の円滑な開設の推進に関する事項その他必要な事項

1 当該特定基地局は、次に掲げる場合に開設されるものとする。

(一) 第二項第一号に規定する周波数のみを使用する当該特定基地局を開設する場合

(二) 第二項第一号に規定する周波数と当該周波数とは異なる周波数とを併せて使用する当該特定基地局を開設する場合

(三) 既に開設している基地局又は陸上移動中継局について第二項第一号に規定する周波数の追加又は当該周波数への変更に係る周波数の指定の変更を受ける場合

2 本開設指針に係る開設計画の認定の申請は、次に定めるところにより行わなければならない。
ただし、地域ごとに連携する複数の者がそれぞれ本開設指針に係る開設計画の認定の申請を行う場合には、これらの申請を一の申請とみなして、本開設指針の規定を適用する。

(一) 申請することができ周波数の帯域幅は、十MHz又は十五MHzとする。

(二) 開設計画の認定の申請に当たっては、無線局免許手続規則（昭和二十五年電波監理委員会規則第十五号）第四章に定めるところによるほか、別表第一に規定する事項について開設計画に記載しなければならない。

3 開設計画の認定は、前各項、前号及び別表第二に規定する要件並びに次に掲げる事項をすべて満たしている申請の数が一から四までの場合は当該申請に対してするものとし、五以上の場合はそれぞれの申請について別表第三の基準により比較審査を行い、当該申請のうち当該基準への適合の度合いが高い四の申請に対してするものとする。なお、当該認定に係る電波法第二十七条の十三第三項の規定により公示された期間内に提出された開設計画の認定の申請については、前後なく受け付けたものとして、同等に扱い審査を行う。

(一) 申請者が、本開設指針に係る二以上の開設計画の認定の申請を行っていないこと。

(二) 申請者が、本開設指針に係る開設計画の認定の申請を行っている法人又は団体の役員（組合その他これに準ずる事業体にあつては、役員に相当する者を含む。以下同じ。）ではないこと。

(三) 申請者が法人又は団体である場合にあつては、その役員が本開設指針に係る開設計画の認定の申請を行っていないこと。

(四) 申請者が法人又は団体である場合にあつては、申請者が議決権の三分の一以上を保有する者

、申請者の議決権の三分の一以上を保有する者及び申請者の議決権の三分の一以上を保有する者が議決権の三分の一以上を保有する者（申請者を除く。）（申請者と地域ごとに連携する者を除く。）が、本開設指針に係る開設計画の認定の申請を行っていないこと。この場合において、一の者が議決権の三分の一以上を保有する者が議決権の三分の一以上を保有する者は申請者が議決権の三分の一以上を保有する者と、一の者の議決権の三分の一以上を保有する者の議決権の三分の一以上を保有する者は申請者の議決権の三分の一以上を保有する者とみなす。

4 本開設指針に係る開設計画の認定を受けた者は、毎年度の四半期ごとに、当該認定に係る開設計画に基づく事業の進捗の状況を示す書類を総務大臣に提出しなければならない。

別表第一 開設計画に記載すべき事項

一 本開設指針の対象とする特定基地局の整備計画に関する事項

総合通信局の管轄区域内における、毎年度ごと、市町村ごと及び無線局の種別ごとの当該特定基地局の開設数並びに当該特定基地局のカバー率に関する今後の計画

二 開設計画に従って円滑に当該特定基地局を整備するための能力に関する事項

1 当該特定基地局の無線設備、端末設備、中継回線その他の必要な電気通信設備（電気通信事業法（昭和五十九年法律第八十六号）第二条第二号に規定する電気通信設備をいう。以下同じ。）の確保に関する実績及び今後の計画

- 2 当該特定基地局の設置場所の確保に関する実績及び今後の計画
 - 3 当該特定基地局の開設に対する地域住民の合意形成に向けた取組の実績及び今後の計画
 - 4 当該特定基地局の円滑な整備のための工事業者その他の業者との協力体制の確保に関する実績及び今後の計画
- 三 電気通信設備の設置及び運用を円滑に行うための技術的能力に関する事項
 - 1 申請者が設置しようとする無線設備に関する技術的な検討、実験、標準化の活動等の実績
 - 2 電気通信設備の設置、運用及び保守管理のために必要な技術要員の確保に関する実績及び今後の計画
 - 3 電気通信主任技術者（電気通信事業法第四十五条第一項に規定する電気通信主任技術者をいう。）の配置に関する実績及び今後の計画
- 四 財務的基礎に関する事項
 - 1 業務開始の日から五年後の日を含む年度までの毎年度における収益の見通し及びその根拠
 - 2 業務開始の日から五年後の日を含む年度までの毎年度における費用の見通し及びその根拠
 - 3 開設計画に基づく事業に必要な資金の確保（出資、借入れ、リース等）に関する計画
 - 4 申請者及び申請者に対する主な出資者の財務諸表（財務諸表等の用語、様式及び作成方法に関する規則（昭和三十八年大蔵省令第五十九号）第一条第一項に規定する財務諸表をいう。）その

他の3の計画に従って必要な資金を確保することができることを証する書類

五 法令遵守その他の業務執行体制の整備に関する事項

1 法令遵守のための体制の整備に関する実績及び今後の計画（法令遵守に係る社内規程等がある場合は、別紙により添付すること。）

2 個人情報保護のための体制の整備に関する実績及び今後の計画（個人情報保護に係る社内規程等がある場合は、別紙により添付すること。）

3 顧客からの苦情及び問合せに対応するための体制の整備に関する実績及び今後の計画

六 混信等の防止に関する事項
無線設備へのフィルタの追加、サイトエンジニアリングの実施等による干渉の改善の計画

七 電波の能率的な利用の確保に関する事項

1 直交周波数分割多重方式と時分割多重方式を組み合わせた多重方式、空間多重方式、小セル化、適応多値変調方式その他の電波の能率的な利用を確保するための技術の導入に関する計画

2 総合通信局の管轄区域内における、毎年度ごと、市町村ごと、無線局の種別ごと及び周波数ごとの無線設備規則第四十九条の六の五に規定する技術基準に係る無線設備（拡散符号速度が毎秒三・八四メガチップのものであって、六四値直交振幅変調が可能なもののうち、隣接する二の搬送波を使用すること又は複数の空中線を使用する空間多重方式を用いることにより伝送速度を向

上させるものに限る。）、同規則第四十九条の六の九に規定する技術基準に係る無線設備又は同規則第四十九条の六の十一に規定する技術基準に係る無線設備（以下「三・九世代移動通信システム等」という。）を使用する基地局及び陸上移動中継局の開設数並びに別表第二第三号1に規定する三・九世代移動通信システム等のカバー率に関する今後の計画

3 申請者に係る第三世代移動通信システムを使用する電気通信業務を行うことを目的とする無線局の周波数に係る電波の利用状況、今後の電波の利用に関する計画並びに電波の能率的な利用を確保するための取組に関する実績及び今後の計画（1及び2に掲げる事項を除く。）

八 電気通信事業の健全な発達と円滑な運営への寄与に関する事項

第三世代移動通信システムに係る電気通信業務を行うことを目的とする無線局の免許又は開設計画の認定を受けていない電気通信事業者（電気通信事業法第二条第五号に規定する電気通信事業者をいい、同号に規定する電気通信事業者になる見込みのある者を含む。以下同じ。）に対する電気通信役務（同条第三号に規定する電気通信役務をいう。以下同じ。）の提供又は電気通信事業者間の接続に関する条件の設定に関する計画その他の第三世代移動通信システムの利用を促進するための計画

九 一から八までに定めるもののほか、本開設指針に定められた事項に関する申請者のこれまでの取組の実績及び今後の計画

別表第二 開設計画の認定の要件

一 開設計画の適切性及び計画実施の確実性

- 1 広範な地域において電気通信役務の提供を可能とするための合理的かつ具体的な本開設指針の対象とする特定基地局の整備計画を有していること。
- 2 開設計画に従って円滑に当該特定基地局を整備するための能力を有していること。
- 3 電気通信設備の設置及び運用を円滑に行うための技術的能力を有していること。
- 4 当該特定基地局の運用による電気通信事業（電気通信事業法第二条第四号に規定する電気通信事業をいう。以下同じ。）を確実に開始し、かつ、継続的に運営するために必要な財務的基礎を有していること。
- 5 電気通信設備の保守及び管理体制並びに障害時の対応体制を整備すること。
- 6 関係法令の規定に基づき無線従事者を適切に配置すること。
- 7 電波法、電気通信事業法その他の関係法令を遵守するとともに利用者の利益を確保して適切な方法により業務を行う体制を整備すること。

二 混信等の防止

- 1 既設の無線局（予備免許を受けているものを含む。）若しくは電波法第五十六条第一項に規定する指定を受けている受信設備（以下「既設の無線局等」という。）の運用又は電波の監視を阻

害する混信その他の妨害を防止するための技術の導入について合理的かつ具体的な計画を有していること。

2 既設の無線局等の運用又は電波の監視を阻害する混信その他の妨害を防止するための対策を適切に講ずるための合理的かつ具体的な計画を有していること。

三 電波の能率的な利用の確保

1 開設計画の認定の日から五年以内に、総合通信局の管轄区域ごとの三・九世代移動通信システム等のカバー率（一の市町村におけるすべての市町村事務所等において申請者に係る三・九世代移動通信システム等を使用する基地局又は陸上移動中継局（以下「三・九世代移動通信システム等の基地局等」という。）と当該三・九世代移動通信システム等の基地局等を通信の相手方とする電気通信業務を行うことを目的とする陸上に開設する移動する無線局との通信が可能となる場合に、当該一の市町村を三・九世代移動通信システム等の基地局等を配置した市町村として、一の総合通信局の管轄区域の三・九世代移動通信システム等の基地局等を配置した市町村の人口の合計を、当該一の総合通信局の管轄区域の人口で除した値をいう。）がすべて百分の五十以上になるように三・九世代移動通信システム等の基地局等を配置するための合理的かつ具体的な計画を有していること。

2 申請者に係る第三世代移動通信システムを使用する電気通信業務を行うことを目的とする無線

局の周波数に係る電波の能率的な利用を確保するための合理的かつ具体的な計画を有していること（第四項及び1に掲げる事項を除く。）。

四 電気通信事業の健全な発達と円滑な運営への寄与

1 第三世代移動通信システムに係る電気通信業務を行うことを目的とする無線局の免許又は開設計画の認定を受けていない電気通信事業者による第三世代移動通信システムの利用を促進するための合理的かつ具体的な計画を有していること。

2 1のほか、当該特定基地局を開設して電気通信事業を行うことが、電気通信事業の健全な発達と円滑な運営に寄与すること。

別表第三 開設計画の認定の比較審査基準

一 開設計画の適切性及び計画実施の確実性

1 より広範な地域においてより早期に電気通信役務を提供するための本開設指針の対象とする特定基地局を配置する計画を有していること。

2 開設計画に従って円滑に当該特定基地局を整備するための能力がより充実していること。

3 電気通信設備の設置及び運用を円滑に行うための技術的能力がより充実していること。

4 当該特定基地局の運用による電気通信事業を確実に開始し、かつ、継続的に運営するために必要な財務的基礎がより充実していること。

- 5 電気通信設備の保守及び管理体制並びに障害時の対応体制がより充実していること。
- 6 電波法、電気通信事業法その他の関係法令を遵守するとともに利用者の利益を確保して適切な方法により業務を行う体制がより充実していること。

二 混信等の防止

- 1 既設の無線局等の運用又は電波の監視を阻害する混信その他の妨害を防止するためのより優れた技術を導入することとしていること。
- 2 既設の無線局等の運用又は電波の監視を阻害する混信その他の妨害を防止するための対策がより充実していること。

三 電波の能率的な利用の確保

- 1 直交周波数分割多重方式と時分割多重方式を組み合わせた多重方式、空間多重方式、小セル化、適応多値変調方式その他の電波の能率的な利用を確保するためのより優れた技術の開発及び導入に関する計画を有していること。
- 2 より広範な地域においてより早期に三・九世代移動通信システム等の基地局等を配置する計画を有していること。
- 3 申請者に係る第三世代移動通信システムを使用する電気通信業務を行うことを目的とする無線局の周波数に係る電波の能率的な利用を確保するためのより合理的かつ具体的な計画を有してい

ること（1及び2に掲げる事項を除く。）。

四 電気通信事業の健全な発達と円滑な運営への寄与

1 第三世代移動通信システムに係る電気通信業務を行うことを目的とする無線局の免許又は開設計画の認定を受けていない電気通信事業者による第三世代移動通信システムの利用を促進するためのより合理的かつ具体的な計画を有していること。

2 1のほか、当該特定基地局を開設して電気通信事業を行うことが、電気通信事業の健全な発達と円滑な運営により寄与すること。