

第5世代移動通信システムの周波数利用に関する調査

<本調査における留意事項>

○回答に当たっては、以下に掲げるこれまでの検討結果等を参照ください。

- ・ 情報通信審議会 情報通信技術分科会 新世代モバイル通信システム委員会報告
(平成29年9月27日)
https://www.soumu.go.jp/main_content/000510578.pdf

- ・ 「新世代モバイル通信システムの技術的条件」のうち「2. 3GHz帯における移動通信システムの技術的条件」
—情報通信審議会からの一部答申— (令和3年4月20日発表)
https://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/01kiban14_02000502.html

- ・ 無線設備規則等の一部を改正する省令案等に係る意見募集
—2. 3GHz帯周波数における移動通信システムの導入のための制度整備—
(令和3年7月16日発表)
https://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/01kiban14_02000513.html

- ・ 「周波数再編アクションプラン」の見直しに係る意見募集
(令和3年9月13日発表)
https://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/01kiban09_02000418.html

○調査結果については、総務省において取りまとめ、その全部又は一部について公表を行う可能性があります。調査内容の全部又は一部について非開示を希望される場合には、その旨及び非開示項目を明確に記載してください。

※(記載例1)「1(3)及び1(4)の項目を非開示とします。」

※(記載例2)「1(4)の項目のうち、××回答した部分について非開示とします。」

○回答様式は適宜で構いませんが、調査項目ごとに回答の上、冒頭に、氏名(法人又は団体にあつては、名称、担当部局及び担当者名)及び連絡先(電話番号又はメールアドレス)を記載ください。

○回答は可能な限り具体的に行ってください。また、必要に応じて説明図等を添付してください。

○2. 3GHz帯（2,330～2,370MHz）について

1 以下の項目にそれぞれ回答ください。

(1) 第5世代移動通信システムに係る周波数の割当てを希望する理由を記載してください。

※（記載例）「トラヒックのひっ迫に対処するため」

(2) 割当て希望時期について記載してください。

※（記載例）「〇〇年までに割当てを希望」

(3) 想定する利用シーン、需要見込み（通信トラヒックを含む。）及びエリア展開に対する考え方や方針について記載してください。

(4) 基地局整備の方針を記載してください。

※基地局の整備地域・時期、人口カバー率、MVNO（MNOがMVNOになる場合を含む。）へのネットワークの提供等について、可能な限り具体的に記載してください。

※（記載例）「〇〇地域から置局を開始し、認定後〇年以内に全国の人カカバー率〇%を達成。」

2 第5世代移動通信システムに対する周波数割当てに関して、以下の項目について意見がある場合は、それぞれ回答ください。

(1) 一の免許人に割り当てる帯域幅及びその理由

(2) 免許人が満たすべき要件

(3) 複数の申請があった場合の審査方法について留意すべき事項

3 その他御意見がございましたら回答ください。

○その他

その他、周波数再編アクションプラン（令和3年度版）（案）に記載されている周波数（2.6GHz帯・4.9GHz帯・26GHz帯・40GHz帯）について、意見等がございましたら、次に掲げる観点も含めて回答ください。

(1) 活用を希望する周波数帯、周波数幅及び通信方式

(2) (1)の帯域での想定する利用シーン・エリア展開に対する考え方、活用が想定されるユースケース 等

(3) (1)の帯域の活用に当たっての課題や留意すべき事項 等