

4. 9GHz帯における第5世代移動通信システムの利用に関する調査

<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。

- ・周波数再編アクションプラン（令和5年度版）の公表（令和5年12月20日発表）
https://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/01kiban09_02000500.html
- ・情報通信審議会 情報通信技術分科会（第178回）配付資料・議事概要・議事録
https://www.soumu.go.jp/main_sosiki/joho_tsusin/policyreports/joho_tsusin/bunkakai/02tsushin10_04000604.html
- ・「新世代モバイル通信システムの技術的条件」のうち「4. 9GHz帯における第5世代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－
https://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/01kiban14_02000632.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います。調査内容の全部又は一部について非開示を希望する場合には、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）「その他1(3)及び1(4)の項目を非開示とします。」
 - ※（記載例2）「その他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。

<調査事項>

周波数再編アクションプラン（令和5年度版）に記載されている4.9GHz帯（4.9～5.0GHz）について、以下の項目を御回答ください。

1 4.9GHz帯の周波数活用方法等に関して、以下の項目を御回答ください。

（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

※（記載例）「カバレッジバンドとして利用するため」

（2）割当て希望時期

※（記載例）「〇〇年●●月までに割当てを希望」

（3）想定する利用シーン、需要見込み（通信トラフィックを含む。）、活用が想定されるユースケース、エリア展開に対する考え方 等

（4）基地局整備の方針

※基地局の整備地域・時期、人口カバー率等について、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口カバー率〇%を達成」

（5）既存無線局の他システムへの移行に向けた対応

※4.9～5.0GHz帯への5G導入にあたっては、既存無線局（5GHz帯無線アクセスシステム（登録局、免許不要局））の他システムへの移行が必要となることを踏まえ、既存無線局の登録人等への対応について、可能な限り具体的に記載してください。

（例）

① 既存無線局の他システムへの移行に対する支援策（想定される移行期間、円滑な移行に向けた取組、移行先システムの提案、費用負担等）

② その他、既存無線局の登録人等の負担軽減のために考え得る措置等

2 4.9GHz帯の周波数割当て方法に関して、以下の項目を御回答ください。

（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御回答ください。