

【Rakuten WiFi Pocket Platinum】の比吸収率(SAR)

本製品の比吸収率（SAR）について

この製品【Rakuten WiFi Pocket Platinum】は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準および国際ガイドラインに適合しています。

この製品は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準（※1）ならびに、これと同等な国際ガイドラインが推奨する電波防護の許容値を遵守するよう設計されています。この国際ガイドラインは世界保健機関（WHO）と協力関係にある国際非電離放射線防護委員会（ICNIRP）が定めたものであり、その許容値は使用者の年齢や健康状況に関係なく十分な安全率を含んでいます。

国の技術基準および国際ガイドラインは電波防護の許容値を人体に吸収される電波の平均エネルギー量を表す比吸収率（SAR：Specific Absorption Rate）で定めており、この通信端末に対する SAR の許容値は **2.0W/kg** です。この製品を次に記述する所定の使用法（※2）で使用した場合の SAR の最大値は **1.68W/kg**（※3）です。個々の製品によって SAR に多少の差異が生じることもありますが、いずれも許容値を満たしています。

※1 技術基準については、電波法関連省令（無線設備規則第 14 条の 2）に規定されています。

※2 <携帯電話サービス> と同時に使用可能な無線機能を含みます。

※3 頭部以外の位置におけるご使用方法

この製品を人体の近くでご使用になる場合、身体から 0.5 センチ以上離してご使用ください。このことにより、この製品は国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準および電波防護の国際ガイドラインに適合します。

世界保健機関は、『携帯電話が潜在的な健康リスクをもたらすかどうかを評価するために、これまで 20 年以上にわたって多数の研究が行われてきました。今日まで、携帯電話使用によって生じるとされる、いかなる健康影響も確立されていません。』と表明しています。SAR について、さらに詳しい情報をお知りになりたい場合は、下記の各公式サイトをご参照ください。

- 総務省のホームページ

<https://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/ele/index.htm>

- 一般社団法人電波産業会のホームページ

<https://www.arib-emf.org/01denpa/denpa02-02.html>

- 世界保健機関のホームページ（英文のみ）

<https://www.who.int>