

## Opensignal 社の通信体感分析 18部門中最多16部門で沖繩エリア1位を獲得

～Sub6（5G）の拡大や通信速度・遅延などの改善により、県内最高評価の品質を提供～

沖繩セルラー電話株式会社(以下 沖繩セルラー、KDDI グループ)は、グローバル分析会社 Opensignal 社(以下 Opensignal) の日本市場に於ける分析結果(以下 分析結果) (注1) において、全18部門のうち16部門で沖繩エリア1位を獲得しました。

沖繩県  
つながる体感\* **No.1**

「一貫した品質」「信頼性エクスペリエンス」部門1位

Powered by KDDI's network

\*「沖繩県つながる体感No.1」とは、Opensignal社による「一貫した品質」、「信頼性エクスペリエンス」評価などに基づき、au回線を通じて、ネットワークに接続した際にお客さまにとってより快適で安定したサポートを実現することを指します。(国内主要MNO4社との比較) 詳細はOpensignalウェブサイトをご覧ください。

- 一貫した品質:一般的なモバイル・アプリケーションを遅延や速度低下なしにサポートする能力を測定する指標
- 信頼性エクスペリエンス:通信サービス・プロバイダのネットワークに接続し、タスクを完了する能力を評価する指標

この結果は、Opensignalが沖繩県で計測したモバイル測定記録の独自分析におけるKDDIのランキング(国内主要4キャリア比較)です。  
2024年7月1日から9月28日までに記録されたモバイル測定値を独自に分析 ©2024 Opensignal Limited

沖繩セルラー  
OKINAWA CELLULAR

沖繩セルラー、KDDI グループは 5G (第 5 世代移動通信システム) ネットワークの人口カバー率拡大において、沖繩本島だけでなく、「沖繩本島、石垣島、宮古島および久米島を結ぶ海底ケーブル(注2)」を活用し、基地局整備をより加速させることで、離島においても 5G エリアを拡大しています。また、県内に 2 拠点あるネットワークセンターに技術者が常駐し保守体制を維持している他、災害時には starlink 設備を活用し、24 時間 365 日、いつでも・どこでも安定した通信環境を維持できるよう備えています。

更に 5G SA (スタンドアローン) の活用(注3) や衛星直接通信の実現に向けた実証実験を行っており、最新技術をいち早く沖繩の皆様にご利用いただけるよう取り組んでおります。

今後とも企業理念でもある「事業を通して、沖繩経済の発展に貢献する」を合言葉に、強靱なネットワークを構築するとともに、通信品質の向上に邁進して参ります。

## 沖縄セルラーの分析結果 - Powered by KDDI

	ビデオ・エクスペリエンス	ライブ・ビデオ・エクスペリエンス	ゲーム・エクスペリエンス	音声アプリ・エクスペリエンス	ダウンロード・スピード・エクスペリエンス	アップロード・スピード・エクスペリエンス	5G ビデオ・エクスペリエンス	5G ライブ・ビデオ・エクスペリエンス	5G ゲーム・エクスペリエンス	5G 音声アプリ・エクスペリエンス	5G ダウンロード・スピード	5G アップロード・スピード	カバレッジ・エクスペリエンス	5G カバレッジ・エクスペリエンス	利用率	5G 利用率	コンシステント・クオリティ(一貫した品質)	信頼性エクスペリエンス	(括弧内は単独一位数) 一位獲得数
	全体のエクスペリエンス					5G エクスペリエンス					カバレッジ		一貫性	信頼性					
au <b>a</b>	JOINT WINNER	WINNER	WINNER	WINNER	WINNER	JOINT WINNER	JOINT WINNER	WINNER	JOINT WINNER	JOINT WINNER			JOINT WINNER	WINNER	JOINT WINNER	WINNER	WINNER	WINNER	16(9)
A 社 <b>A</b>						JOINT WINNER	JOINT WINNER		JOINT WINNER				JOINT WINNER						4(0)
B 社 <b>B</b>	JOINT WINNER				WINNER	JOINT WINNER			JOINT WINNER	JOINT WINNER	WINNER								6(2)
C 社 <b>C</b>						JOINT WINNER	JOINT WINNER		JOINT WINNER						JOINT WINNER				4(0)

図表は、沖縄県で計測したモバイル測定記録を独自の分析に基づき KDDI のランキングを KDDI が再作成。(国内主要 4 キャリア比較)  
2024 年 7 月 1 日~9 月 28 日に記録されたモバイル測定値を独自に分析 © 2024 Opensignal Limited

本分析結果において、通信サービスが提供される地理的範囲を指すカバレッジ部門で全項目 1 位を獲得しました。

また、通信速度/遅延/パケット損失などの度合いを総合的に評価した「一貫した品質」で単独 1 位を受賞したほか、ネットワークへの接続性や、ライブ配信・動画・ゲーム利用時に中断することなく一定の品質を維持し、タスクを完了する能力を総合的に評価する「信頼性エクスペリエンス」でも単独 1 位を獲得しました。

沖縄セルラー、KDDI グループは、今後もエリア拡大や日々の通信品質改善を重ね、au と UQ mobile、povo を含むマルチブランドで、お客さまに No.1 の通信品質を提供していきます。

(注 1) 分析結果は、Opensignal 社が沖縄県で計測したモバイル測定記録の独自分析における KDDI のランキング (国内主要 4 キャリア比較) です。2024 年 7 月 1 日から 9 月 28 日までに記録された mobile 測定値を独自に分析 © 2024 Opensignal Limited

(注 2) 沖縄本島、石垣島、宮古島および久米島を結ぶ新設海底ケーブル (報道発表 2023 年 7 月)

[news\\_20230713\\_02.pdf](https://news_20230713_02.pdf) ([okinawa-cellular.jp](https://okinawa-cellular.jp))

(注 3) 5G 基地局に、5G 専用に開発したコアネットワーク設備を組み合わせるシステム。

参考) 沖縄初 5G SA スライシングによる第 54 回那覇大綱挽ライブ配信を実施

<https://okinawa-cellular.jp/common/uploads/news20241015.pdf>

以上