

2022 年 12 月 12 日

報道関係各位

スカパー J S A T 株式会社

スカパー J S A T 「Sat-Q」 サービス

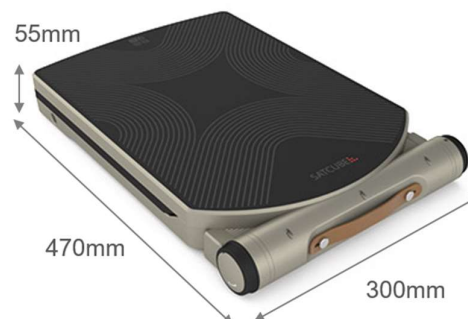
2023 年 2 月より新プラン開始予定

—山間地・林道におけるスポーツ生配信時の通信環境安定化にも貢献—

スカパー J S A T 株式会社（本社：東京都港区、代表取締役 執行役員社長：米倉 英一、以下スカパー J S A T）は、主に報道やスポーツイベントなどの映像中継時に放送局が活用する、小型軽量で持ち運びに優れた「Satcube」を使った「Sat-Q」サービスについて、2023 年 2 月よりサービス変更を行うことを決定しました。これにより、さらに使いやすいサービスとなります。



図1 Sat-Q サービスロゴ(左)と
Satcube 端末(右)



Sat-Q サービスは小型軽量の Satcube 端末を用いてスカパー J S A T が包括免許を取得している VSAT サービスです。現在、主に山間部など電波の届きにくい地域からの生中継や、花火大会などモバイル回線が輻輳する場面での中継に活用されています。無線従事者免許をお持ちでない方も利用可能です。静止衛星を使っているため、山林やビルの谷間等、上空方向が大きく開けた場所がなくても、目的の衛星方向さえ開いている場所を確保できれば安定した衛星通信をご利用いただけます。

最新事例として、富山県高岡市万葉で開催されたトヨタ自動車株式会社主催の「ラリーチャレンジ (TOYOTA GAZOO Racing)」で Sat-Q サービスが利用されました。

ラリーチャレンジは車で山奥の林道を走行する競技のため、モバイル回線による電波が届かないコースから中継を行う場合もあります。リアルタイムで YouTube 配信を行う際、画像がフリーズすることが課題として挙げられていました。この課題に対し、スカパー J S A T の Sat-Q サービスを利用することで、山間部や林道といったモバイル回線の電波が届き

にくい地域においても、安定した配信を行うことが可能となりました。



図2 トヨタラリー中継時のご利用の様子

このほか、ゴルフ 5 社主催「ゴルフ 5 レディーストーナメント」での生配信でも利用され、モバイル回線の不安定さを Sat-Q サービスによる衛星回線で補完することが可能になりました。

このような Sat-Q サービスについて、2023 年 2 月に予定している価格改定を実現することにより、幅広い業種の方にもご利用いただきやすくなります。また、専用線を保有する一部のお客様には、自社専用線を映像伝送回線として利用できるアウトルートサービスもメニューに追加※1 します。

スカパー J S A T は、時間や場所にとらわれず中継映像やリアルタイム配信をストレスなく安定的に伝送できる通信手段を提供し続けることで、山間部や林道でのスポーツ配信・ローカル発のコンテンツ発信に貢献いたします。

※1 2023 年 2 月プラン追加予定のアウトルートサービスは、現在 SatQ サービスを提供している衛星「Superbird-B3」をご利用いただいている方が対象となります。

■ Sat-Q サービス概要

- サービスの特徴：

- 最大 6Mbps のベストエフォート回線を提供

- UAT (Uplink Access Test) 不要で 24 時間いつでも予約なしで利用可能

- 無線従事者資格不要の VSAT サービス

- 端末の特徴：

- 重量 8kg の軽量衛星端末

専用バッテリー（機内持込可）：1本で約30分の運用が可能（3本まで搭載可能）

※外部電源でも運用可能

WiFi 機能内蔵

運用温度：-20 度～+50 度

防水防塵規格：IP65（防塵 6 級 耐塵形・防水 5 級 耐噴流形）

■ 関連リンク

- 2020 年 6 月 15 日リリース
取材現場をより便利に！超小型軽量アンテナ Satcube を用いた IP 映像伝送サービス『Sat-Q』（サットキュー）のサービスを開始
<https://www.skyperfectjsat.space/news/detail/satcubeipsat-q.html>
- YouTube 動画：Sat-Q ラリー中継映像
<https://www.youtube.com/watch?v=Z2viEtCYCCA>
- YouTube 動画：Satcube 紹介動画
<https://www.youtube.com/watch?v=TKtEmgsD8Vw>
- Sat-Q サービス紹介サイト
<https://www.skyperfectjsat.space/jsat/service/satq/>

以上