Press Release

2019 年 8 月 20 日

株式会社 Globalstar Japan

石川県の霊峰白山「白山ジオトレイル」、グローバルスターの衛星端末を採用
～ 7 日間 250 キロの長距離ランナーを地上 1400 キロの衛星からモニタリング ～

今年で 6 回目を迎える「白山ジオトレイル」は、石川県の霊峰白山を舞台に、全食料を背負ってテント泊 7 日間 250 キロを走破するアドベンチャーなマラソンです。マラソンの舞台となる「霊峰白山と白山ろく」は、手付かずの大自然や日本古来の白山信仰の修験道など、大自然の中で自分自身と対峙することにふさわしい場所となっています。
一方、山岳での長距離過酷なコース故に、出場選手が怪我無く、全員無事で且つ制限時間内にゴールされることを第一に大会の運営を白山ジオトレイル実行委員会が努めています。

これまでは出場選手が携帯電話の電波を利用した GPS 端末を使っていたため、携帯電話の電波の届かない多くの山岳地域では、選手の現在位置が電波の切れたところで停止してしまい、選手が緊急事態で倒れているのか、それとも問題なく走っているのか判断が出来ない状況が頻繁に起きていました。また、選手の現在位置は専用のウェブサイトでリアルタイムに公開していたため、応援している選手がモニター画面上で全く動かず、友人や家族からの心配のお電話が事務局に寄せられました。

今回、白山ジオトレイル実行委員会は、米国グローバルスターの衛星 GPS 端末「SPOT Gen3（読み：スポット・ジェン 3）」を採用し、携帯電話の圏外エリアの山岳地域でも全出場選手の居場所を確実にモニターできる方法を選択しました。従前の GPS 端末では 10 分間隔であった位置情報の更新時間を、今回から 2.5 分間隔へと短縮し、選手の動向をより早くより正確に知ることが可能になり、家族や友人も安心して応援に専念できる環境が整いました。海外の冒険家は自分の位置情報や安否連絡のためにグローバルスターの SPOT Gen3 を携帯しており、世界中のグレートレースで数多く利用されていることを実行委員長である赤坂剛史(あかさかたけし)さんは、以前より認識していました。

「SPOT Gen3 は、世界中のどこでも使える安心感、自己位置の記録や家族・友人への安否情報の共有に加え、万が一の事態に備えた緊急用 SOS ボタンの安心が標準で備わっています。このレースを通じ、SPOT Gen3 端末が選手のみならず、選手の活動を応援している家族や友人への安心、安全を提供する装置として日本でも認識され、同様のあらゆる大会運営が安全におこなわれることを切に願ってやみません。」と赤坂さんは述べています。

グローバルスターの日本法人である株式会社 Globalstar Japan（本社：港区　代表取締役：安藤　浩）は、グローバルスターの衛星通信を利用した衛星携帯電話をはじめ、グローバルサテライト GPS メッセンジャーの SPOT Gen3、盗難アラート追跡用の SPOT Trace、衛星 IoT ソリューションを法人市場を中心に展開しています。今回、白山ジオトレイルへ初めて採用され、日本における山岳トレイルランやこれから本番を迎えるマリンスポーツ愛好家の安心、安全に寄与する便利な製品・サービスの提供を続けて参ります。

###

第 6 回白山ジオトレイルの詳細　<< http://www.hakusangeotrail.com >>

●日時：2019 年 8 月 25 日～31 日

●場所：石川県白山市の白山と白山麓

●種目：７日間 250 キロ 6 ステージ

●人数：25 名

###　SPOT Gen3 の画像　###

###　SPOT Gen3 の仕様　###　http://www.globalstar.co.jp/product/spot-gen3.html　###

●サイズ：8.72 x 6.5 x 2.54cm

●重さ：約 114g（含むリチウムバッテリー）

●動作環境：-30～60℃、-100～+6,500m

●防水性能：IPX7（最大水深 1m、30 分以内）

●推奨バッテリータイプ：AAA Energizer® Ultimate Lithium 8 x 電池 (L92) 4 本
または、AAA Energizer® NiMH 充電式電池 (NH12) 4 本

SPOT Gen3 の主な機能

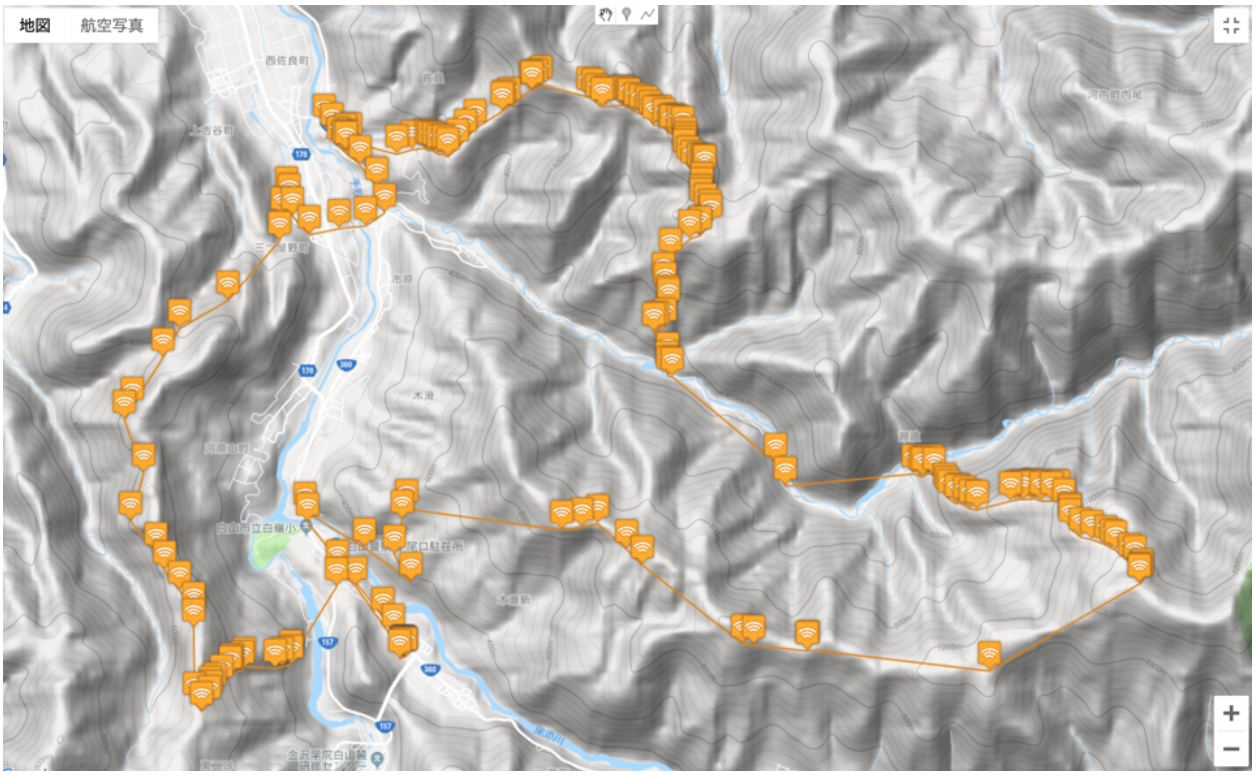
●5 つのファンクションボタン「チェックイン」「カスタムメッセージ」「追跡」「ヘルプ」「S.O.S.」を標準搭載

●世界のグローバルスターのサービスエリアから、利用者の GPS 位置情報やステータス情報を衛星通信を介してメールや専用の Web サイトへ通知

●万が一の緊急事態の際に緊急対応機関（GEOS）へ連絡する S.O.S.ボタンが利用可能

●2007 年のサービス開始以来、6600 件以上の人命救助活動に利用されたグローバルでの実績(2019 年 8 月現在)

SPOT Gen3 のトラッキング Web マップ（スクリーンショット）



SPOT Gen3 試験運用 (2019 年 6 月 1-2 日実施)

###

グローバルスターについて

グローバルスターは、米国に本社があるモバイル衛星電話・データ通信サービスのリーディングカンパニーです。政府、緊急事態管理、海洋、伐採、石油＆ガス、アウトドアレクリエーションなど世界中の様々な業界の顧客は、よりスマートで迅速なビジネスを行うためにグローバルスターを活用しています。グローバルスターのデータ通信ソリューションは、さまざまな資産および個人追跡、データ監視、SCADA および IoT アプリケーションに最適です。当社の製品には、モバイルおよび衛星固定電話、革新的な Sat-Fi 衛星ホットスポット、シンプレクスおよびデュプレックス衛星データモデム、トラッキングデバイスおよびフレキシブルサービスパッケージが含まれます。

（注）このプレスリリースに記載されているすべての SPOT 製品は、フランストゥールーズのスポットイメージ社、またはバージニア州シャンティリーのスポットイメージ社とは何ら関連していない SPOT LLC 社の製品です。

###

メディアコンタクト

株式会社 Globalstar Japan

HP：　http://www.globalstar.co.jp/

PR 担当：小林盛人/CMO

電話番号：050-3173-2846

FAX 番号：03-5439-5472

メールアドレス：mkobayashi@globalstar.co.jp

掲載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。