

富士山気象情報提供サイト「イマフジ。 - 今の富士山の気象を知る」 をリニューアル

地質調査、環境調査、測量調査等、土木工学を中心とした技術サービスを行う青山シビルエンジニアリング株式会社(以下、当社、所在地：東京都港区赤坂 8 丁目 4 番 3 号エルマノス赤坂ビル、代表取締役：安部徹也)は、7 月 23 日に 2024 年夏期登山シーズンに向けた気象観測機器設置を完了し、2022 年以来富士山気象情報の提供を行っている WEB サイト「イマフジ。」をリニューアル公開いたしました。

「イマフジ。」 URL : <https://imafuji.earth/>

■ ■ サイトの特徴

(1) 山頂及び全登山ルート of 気象観測情報

- 山頂及び全登山ルートに気象測器を設置^{*1}し、サイト上で「気温」「雨量」「平均風速」「最大瞬間風速」を 10 分更新で配信。
- 「登山ルート別気象」では、カラーとアニメーションで現在の気象状況が視覚的にわかりやすいように表示。

*1 当社が設置した気象測器は気象業務法第 6 条 (気象庁以外の者の行う気象観測) と第 9 条 (観測に使用する気象測器) に対応した検定品を使用しています。(但し、サイト上の観測項目に【※非検定品】と表示の気象測器は除く。)

(2) 山頂設置の 360 度カメラ

- 山頂に 360 度カメラを設置。山頂真上の空の様子を 1 分おきに配信。
- *2 月が出ていない晴れた夜間には、天の川と多数の星がご覧いただけます。

(3) 太郎坊 (御殿場口新五合目) のイマフジ雷アラート (試験運用中)

- 太郎坊 (御殿場口新五合目) にフィールドミル (大気電場強度計) を設置。独自の方法で帯電した積乱雲の接近や通過を判断し、付近の落雷危険度の目安となる「イマフジ雷アラート*」を試験運用・配信。

*3 太郎坊からおおよそ半径 5km 以内のエリアを対象として大気電場強度カーブから落雷の危険性を自動で判断。「イマフジ雷アラート」は、研究活動の広報のために提供するもので、防災など、利用者の生命・身体の安全や財産の保護に関する判断を目的とする利用には適していません。サイトの注意事項をよく読んでご利用ください。

(4) サイトのデザインをリニューアル

- ①夜、②日の入り前後及び日の出前、③朝及び昼の 3 つの時間帯でサイトの雰囲気の変化。

*4 サイト内に登場する動物たちも実際に富士山に生息する生き物です。夜間のデザインでは富士山の後ろの星空が回転します。登山者だけではなく、今の富士山を知りたいどなたでもサイトを見て楽しんで頂

ける工夫をしております。

開設背景

- 日本一の標高を誇る富士山は、7月10日に全登山ルートで山開きが行われ、本格的な夏山シーズンを迎えました。毎年大勢の登山客を迎える富士山ですが、登山には十分な知識と準備が求められ、特に天候に合わせた準備や装備は安全登山に必要不可欠です。
- 富士山の天候は変わりやすく、また、斜面の向きや標高によっても大きく異なることがあります。しかしながら現在一般登山者が入手できる富士山の気象観測情報は、気象庁による富士山頂の富士山 AMeDAS (Automated Meteorological Data Acquisition System) データのみです。
- より詳細な今の富士山の気象を知ってもらうため、夏期開山中、山頂及び全登山ルートにおける気象観測情報と、山頂に設置した 360 度カメラの情報を配信します。また、閉山後も一部の観測地点ではデータ解析のため越冬観測を行います。

■ サイト概要

サイト名 : 「イマフジ。」今の富士山の気象を知る
URL : <https://imafuji.earth/>
対応機種 : PC 及びスマートフォン
開設日時 : 2022 年 7 月 20 日
利用料金 : 無料

■ 会社概要

商号 : 青山シビルエンジニアリング株式会社
代表者 : 代表取締役 安部徹也
所在地 : 〒107-0052 東京都港区赤坂 8 丁目 4 番 3 号 エルマノス赤坂ビル
設立 : 昭和 27 年 4 月
事業内容 : 地盤調査、環境調査、測量調査、コンサルティング
資本金 : 3200 万円
URL : <https://www.ace-geo.jp/>

【本件に関するお客様からのお問い合わせ先】

青山シビルエンジニアリング株式会社 お問合せ窓口
TEL : 03-3404-7311 (受付時間 : 平日 9:00~18:00)
お問い合わせフォーム : webadmin@ace-geo.jp