

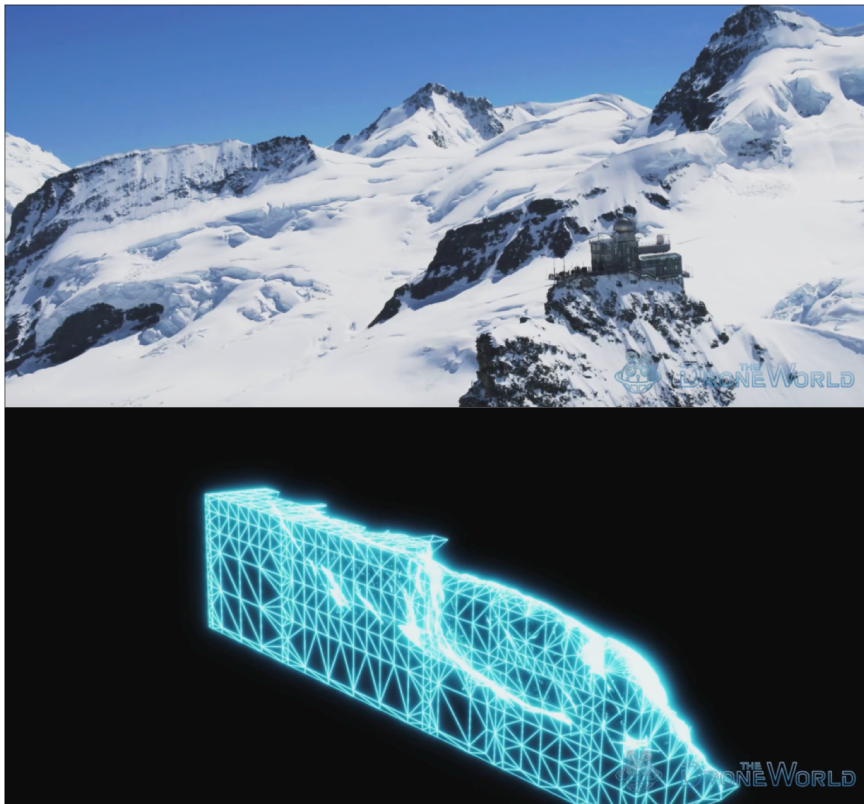


日本初の試み！標高3000メートル以上におよぶスイスの山脈で挑戦 ドローンを使って崖を丸ごと3Dスキャンに成功

～映画のような世界観を提供！ドローン1台で地形のあるがままの姿をスキャン可能に～

ドローン関連コンテンツの企画、開発、運営を行う株式会社ドローンネット(本社:東京都千代田区、代表者:村上一幸)は、日本初の試み※となる標高3000メートルのスイスの山脈で、ドローンを使って崖を丸ごと3Dスキャンすることに成功しました。まるで映画の世界に迷い込んだような荘厳な風景と、巨大な崖が3Dスキャンされる様子は必見です。

※当社調べ



動画URL:<https://youtu.be/lhEMZT7YIRY>

スイスの山脈空撮&3Dスキャンについて

「ドローン ザ ワールド」のプロジェクトの一環として、2018年初旬より、ドローンネット社の撮影チーム2名が、主にスイスのマッターホルンを中心としたペンネアルプス山脈の空撮・3Dスキャンに臨み、撮影に成功しました。標高3000メートル以上、気温5度のゴルナーグラートで、ドローンに高地用プロペラを付けて撮影を行いました。あいにくの雨に見舞われ、撮影困難な状況が4日間ほど続きましたが、一瞬の晴れ間にフライトさせ、雲の中から幻想的に顔を覗かせるアイガーを撮影、最終日には天気にも恵まれ、快晴のフィルストでは、巨大な崖を丸ごと3Dスキャンすることにも成功しました。卓越したドローン飛行テクニックと、天候や陽射しなどの撮影条件に、臨機応変に対応できる知識なしでは、限られた時間の中でこのような動画を撮ることは非常に難しいのです。

【本件の取材に関する問い合わせ先】

ドローンネット PR事務局 担当：落窪・山崎

TEL : 03-5572-7305・FAX : 03-5572-6065・MAIL : drone-net_pr@vectorinc.co.jp

<プロジェクト概要>

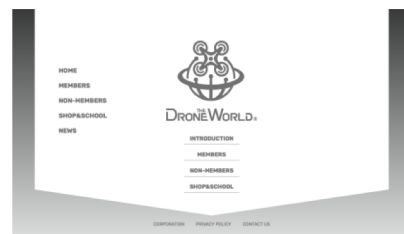
今回の空撮と3Dスキャンは、世界初・日本初の、ここでしか手に入らないオンリーワンプロダクト、オンリーワンサービス、オンリーワンイベントがある体験型SHOP&SCHOOLを展開する「ドローン ザ ワールド」のプロジェクトの一環となります。飛行機やヘリコプターなどを使って大掛かりな航空測量をせずとも、ドローン1台で地形のあるがままの姿をスキャンすることができ、それを次世代に遺すことができるのです。今後、全世界の有名な山々や素晴らしい地形をドローンでスキャン攻略していく予定です。



■ 「ドローン ザ ワールド」ポータルサイトの概要

エンターテインメント用から産業用に至るまで、様々なドローン製品やサービスに関する、お得な最新情報を発信する、国内最大級のドローン専門サービス。教育、資格、法律、機体、人材、ビジネス、社会、奉仕のジャンルに分かれており、様々な最新情報をお伝えします。

<https://drone-the-world.com>



■ 「スカイビジネス会員」入会について

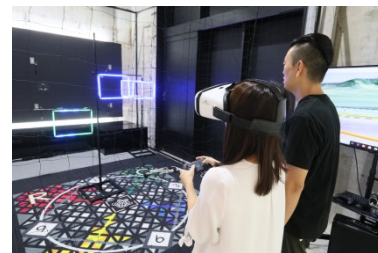
- ①入会金無料
 - ②月額7,980円（税別）
 - ③飛行許可申請書を自動作成するソフトや、空撮映像のインターネットライブ配信システム、会員限定で購入できるオリジナルプロダクト等、様々な便利ツールをご利用できる特典付き。
- 今後も当社では、「スカイビジネス会員」限定商品 & サービスを多数追加していきます。

<https://drone-the-world.com/entry/>



■ 「ドローン ザ ワールドスクール」について

ドローン ザ ワールドのスクールは、ドローンの操縦をしっかりと学びたい方に向けて、プロが作った豊富なカリキュラムを使ってレッスンする少人数制のミニミニドローン操縦教室です。趣味のカメラ撮影・ビジネス活用など、皆様の使用目的に応じた知識や技能を習得することができます。



【本件の取材に関する問い合わせ先】

ドローンネット PR事務局 担当：落窪・山崎

TEL : 03-5572-7305・FAX : 03-5572-6065・MAIL : drone-net_pr@vectorinc.co.jp

<株式会社ドローンネット 会社概要>

株式会社ドローンネットは、『ドローンと共存する未来社会を創ろう』をミッションとする、ドローンベンチャー企業です。

代表者：代表者 村上一幸

所在地：東京都千代田区麹町4-3-29 VORT 紀尾井坂ビル1階

設立：2017年3月

資本金：302,846,650円

ホームページ：<https://drone-net.co.jp/>

事業内容：株式会社ドローンネットは、2017年3月にドローンとIT技術とを融合させたニュービジネスを牽引する企業として設立。「流通事業」「研究開発事業」「メディア事業」「エンタメ事業」「クラウドソーシング事業」の5つの事業を通じ、ソフトウェア、技術者育成、卸売流通、小売など広範に渡るビジネスを手掛けるドローンベンチャー企業です。

<その他関連サイト>

■ドローン限定商品を取扱うECサイト「ドローンストア+」

<https://dronestore-plus.com>

■ドローン専門スクール検索ポータルサイト「ドローンスクールナビ」

<https://drone-school-navi.com/>

■ドローン空撮素材専門のマーケットプレイス「スカイストック」

<https://skystock.jp>

■空撮映像リアルタイム配信サービス「ドローンスコープ」

<https://drone-the-world.com/drone-scope/>

【本件の取材に関する問い合わせ先】

ドローンネット PR事務局 担当：落窪・山崎

TEL：03-5572-7305・FAX：03-5572-6065・MAIL：drone-net_pr@vectorinc.co.jp