

2017年12月18日

24時間オーロラ鑑賞が可能に！？ウェザーニューズ、業界初のオーロラ二元中継を開始 オーロラの出現を自動検知、スマホにお知らせする“オーロラキャッチャー” ～アプリ「ウェザーニューズタッチ」他で、オーロラのリアルタイム動画を無料配信～

株式会社ウェザーニューズ(本社:千葉市美浜区、代表取締役社長:草開千仁)は、オーロラシーズンを多くの方にお楽しみいただくため、スマホアプリ「ウェザーニューズタッチ」「LINE LIVE」「YouTube Live」「FRESH!」で、オーロラのリアルタイム動画の無料配信を開始しました。また同時に、スマホアプリ「ウェザーニューズタッチ」内の「星空 Ch.」にて、“オーロラキャッチャー”の登録を開始しました。“オーロラキャッチャー”は、ウェザーニューズが独自開発した画像解析技術によりオーロラの色や明るさを自動検知し、オーロラの出現をスマホにプッシュ通知でお知らせするサービスです。事前に登録しておくこと、通常、極域で出現するオーロラを、どこでも気軽に鑑賞することができます。今シーズンは、オーロラを観測するライブカメラをこれまでのアラスカに加え、新たにアイスランドにも設置し、業界初の二元中継でオーロラをお届けします。二元中継により、冬季に天候・出現条件が整えば、24時間オーロラ鑑賞が可能となります。高感度カメラでお届けする、神秘的で美しいオーロラをお楽しみください。

“オーロラキャッチャー”の登録、リアルタイム動画の視聴はこちら		本プレスリリースの素材ダウンロードはこちら
スマホアプリ「ウェザーニューズタッチ」をダウンロード後「星空 Ch.」からアクセス	ウェザーニューズウェブサイト 「オーロラ LiVE」 https://weathernews.jp/smart/star/aurora/	ウェブ版プレスリリース 「オーロラキャッチャー登録開始」 https://jp.weathernews.com/news/20482/

◆独自の画像解析技術で自動検知！オーロラ動画が届く“オーロラキャッチャー”

“オーロラキャッチャー”は、オーロラの出現をスマホにプッシュ通知でお知らせするサービスです。ウェザーニューズが独自開発した画像解析技術を導入し、ライブカメラで捉えたオーロラの色や明るさから、オーロラの出現を自動で検知します。その後、検知した映像をウェザーニューズのスタッフが確認し、“オーロラキャッチャー”に登録している皆様にお知らせします。プッシュ通知から開いた画面では、オーロラのリアルタイム動画をすぐにご覧いただけるため、どこにいてもオーロラ鑑賞が可能です。リアルタイム動画はいつでもご覧いただけますが、オーロラは毎日現れるわけではないため、貴重な絶景を見逃したくない方は、“オーロラキャッチャー”を事前に登録しておくことをおすすめします。



「オーロラ LiVE」



“オーロラキャッチャー”サンプル

今後は、画像解析技術の精度を高めて、検知から配信まで完全な自動化を目指します。なお、“オーロラキャッチャー”は、スマホアプリ「ウェザーニューズタッチ」内の「星空 Ch.」にある、「オーロラ LiVE」からご登録いただけます。

◆24 時間オーロラ鑑賞が可能に！？業界初のオーロラ二元中継を開始

オーロラの生中継は、観測率の高い“オーロラベルト”と呼ばれる地域から行います。今シーズンは、オーロラを観測するライブカメラをこれまでのアラスカ(フェアバンクス)に加え、新たにアイスランド(デューピボーグル)にも設置し、業界初の二元中継でオーロラをお届けします。アラスカが明るく観測できない時間帯は、アイスランドの夜空を眺めることができるので、冬季に天候・出現条件が整えば、24 時間オーロラ鑑賞をすることが可能となります。



オーロラのライブカメラ設置場所

オーロラのリアルタイム動画は、スマホアプリ「ウェザーニュースタッチ」、「LINE LIVE」、「YouTube Live」 「FRESH!」で無料配信しており、LINE アプリでは、公式アカウントを追加しておく、オーロラが綺麗に現れた時にお知らせが届きます。

▼オーロラのリアルタイム動画の視聴方法

①スマホアプリ「ウェザーニュースタッチ」内の「星空 Ch.」にある、「オーロラ LIVE」からアクセス

または、ウェザーニューズウェブサイト

<https://weathernews.jp/smart/star/aurora/>

②LINE LIVE 公式チャンネル「オーロラ LIVE」

<https://live.line.me/channels/36186>

③YouTube Live

【アラスカ】 <https://youtu.be/eUehMKbfl3U>

【アイスランド】 https://youtu.be/N6miBM_z9c

◆厳選した絶景動画やオーロラのメカニズム解説など盛りだくさん！

スマホアプリ「ウェザーニュースタッチ」内の「星空 Ch.」にある「オーロラ LIVE」では、リアルタイム動画だけでなく、様々なコンテンツをご用意しています。「厳選 Movie」では、オーロラ爆発や流星とのコラボレーションなど、過去の素晴らしいオーロラの瞬間をピックアップし、動画アーカイブとして公開しています。もし綺麗なオーロラを見逃してしまったら、こちらでお楽しみいただけますので、ぜひご活用ください。この他にも、オーロラのメカニズム解説やライブカメラ設置場所の週間天気を確認できます(アイスランドの週間天気は、今後公開予定です)。

今年もすでに色鮮やかなオーロラが出現しています。オーロラを活発化させる要因である、太陽の大きな黒点やコロナホールがある面は、太陽の自転により27日周期で地球側を向きます。そのタイミングを狙って「オーロラ LIVE」にご注目ください。