

2015年12月22日

ウェザーニュース、オーロラの出現を自動検出！
輝くオーロラ動画を贈る“オーロラキャッチャー”開始
 ～高感度ライブカメラがとらえるオーロラ動画をリアルタイムに配信～

株式会社ウェザーニュース（本社：千葉市美浜区、代表取締役社長：草開千仁）は、オーロラを観測するライブカメラをアラスカに設置し、オーロラ動画の無料配信をスタートしました。同時に、スマホアプリ「ウェザーニュースタッチ」にて、綺麗なオーロラが出現した時に動画をリアルタイムに届ける“オーロラキャッチャー”を開始しました。ウェザーニュースが独自に開発した画像解析システムによって色・明るさからオーロラを自動検知することで、輝くオーロラの動画を逃さずお届けします。今後もウェザーニュースは、天体を皆様と楽しむ新たなサービスを提供していきます。

オーロラライブカメラの動画視聴や“オーロラキャッチャー”の登録はこちらから

スマホアプリ「ウェザーニュースタッチ」をダウンロード後、「星空 Ch.」から「オーロラ LiVE from アラスカ」にアクセス

スマホ向け web サイト
<http://weathernews.jp/smart/star/aurora/>

◆画像解析技術で自動検知！輝くオーロラ動画を届ける“オーロラキャッチャー”

アラスカのフェアバンクスにオーロラを観測するライブカメラを設置し、スマホアプリ「ウェザーニュースタッチ」にて動画の無料配信をスタートしました。同時に、オーロラの動画をリアルタイムに届ける“オーロラキャッチャー”を開始しました。“オーロラキャッチャー”では独自の画像解析技術を導入し、オーロラの出現を自動で検知します。ライブカメラが捉えた動画の色と明るさから、オーロラと判定された場合はスタッフが確認し“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。ライブカメラの動画はいつでもご覧いただけますが、毎日現れるわけではないので、オーロラの絶景を見逃したくない方は登録しておく安心です。

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「ウェザーニュースタッチ」内の「星空 Ch.」の「オーロラ LiVE from アラスカ」からご登録いただけます。その他、サイト内ではオーロラの厳選動画のほか、メカニズムや色・高さ、フェアバンクスの週間天気もご覧いただけます。エメラルドグリーンの輝きをお楽しみください。

