

NEWS RELEASE



2025年12月25日

予報精度No.1の気象専門情報で、冬の立ち往生・スリップ事故防止へ
ウェザーニュースProで「路面凍結予報」を提供開始、路面凍結リスクを可視化
～1kmメッシュ・1時間ごとの高精度予測を実現、72時間先までの路面状況を網羅的に把握～

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:石橋 知博)は、3年連続予報精度No.1(※1)、お天気アプリ利用者数No.1(※2)の「ウェザーニュース」の専門情報拡充プラン「ウェザーニュースPro」において、冬の移動における安全確保を目的として、新たに「路面凍結予報」の提供を開始しました。

例年、年末年始は帰省や旅行などによる長距離移動が増加する時期ですが、同時に強い寒波の襲来による積雪や路面凍結のリスクも高まります。本機能は、冬の道路交通に大きな影響を及ぼす路面状況のリスクを可視化するもので、独自の予測モデルに基づき、1kmメッシュの高解像度で72時間先までの路面状況を1時間ごとに高精度で予測します。PCの大きな画面で日本全国の路面状況を網羅的に把握できるため、ルート上のリスクを事前に確認し、凍結・積雪リスク対策にご活用いただけます。

「ウェザーニュースPro」は1アカウント月額680円から利用可能です。個人ユーザーはもちろん、デリバリー業務や運送業に従事する個人事業主の方々にも手軽に導入いただけます。ぜひ安全な移動・輸送にご活用ください。

「ウェザーニュースPro」のご利用はこちら

<https://weathernews.jp/pro/>



◆路面状況を4ランクで可視化、1kmメッシュ・1時間ごとの高解像度予測を実現

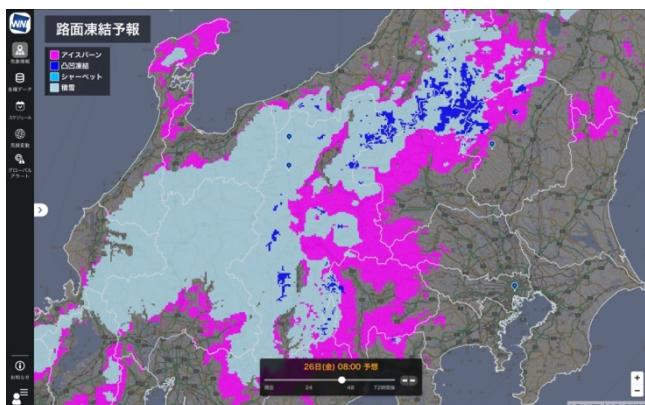
冬の移動において、積雪や凍結はスリップ事故を誘発する重大なリスクです。これまでお天気アプリ「ウェザーニュース」で多くのユーザーにご利用いただいていた「路面凍結予報」ですが、今回その予測精度と利便性を大幅に強化し、専門情報拡充プラン「ウェザーニュースPro」にて提供を開始しました。

本機能では、天気や気温、湿度などに応じて刻々と変わる路面状況を、「アイスバーン」「凸凹凍結」「シャーベット」「積雪」の4ランクで判定します。

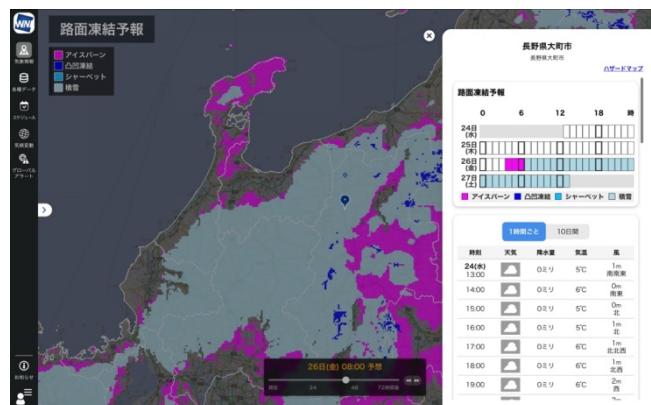
今回、予測手法をアップデートし、空間解像度をこれまでの5kmメッシュから1km

メッシュへ、時間解像度を「朝・昼間・夜」の3つの時間帯区分から1時間ごとの時系列予測へ、大幅に高解像度化しました。これにより、帰省時の出発時間の調整やルート上の凍結エリアを避けたスケジュール管理などに役立てられるようになりました。

本機能は「ウェザーニュース Pro」の専用PCサイトでご利用いただけます。主要幹線道路から細い路地まで、広域の路面凍結リスクをマップ上でひと目で確認することができます。マップ上ではズームやスクロールが自由に行えます。また登録地点の詳しい予報も確認することができるため、実家や旅行先、職場や学校など特定の地点から、その周辺のリスクまで、より具体的かつ詳細なリスクの把握が可能になります。



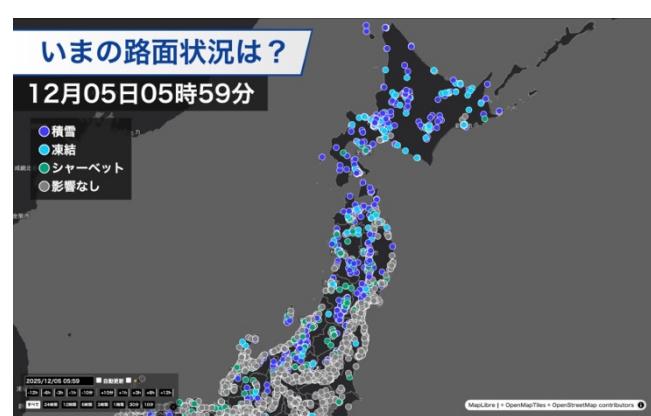
「路面凍結予報」 広域のリスクを網羅的に確認



「路面凍結予報」 登録地点の詳細な予報を確認

本予報は、降水や気温、湿度、風速などの気象実況データおよび予報データに加えて、全国のユーザーから寄せられた路面凍結の報告をもとに、ウェザーニュースが独自に算出しています。今回、予測手法をバージョンアップし、地形や積雪、気温の高解像度データを取り込むことで、1kmメッシュ/1時間間隔という、これまでにない高解像度予測を実現しました。さらに、予測結果をウェザーニュースのユーザーから寄せられるウェザーリポートをもとに検証し、精度を高めています。

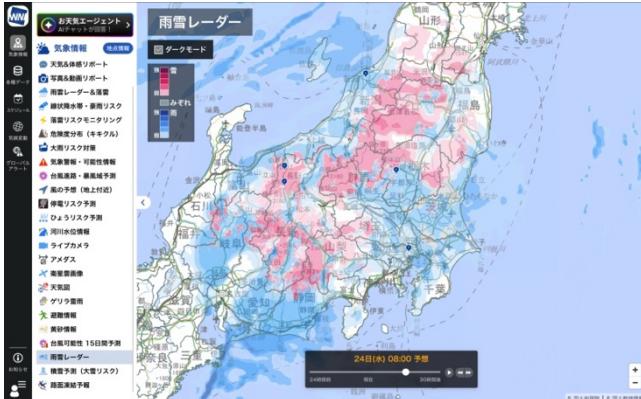
ウェザーニュースでは、今後も、ユーザーから寄せられる情報を積極的に活用し、皆さまの安全で快適な生活に役立つ情報提供に取り組んでまいります。



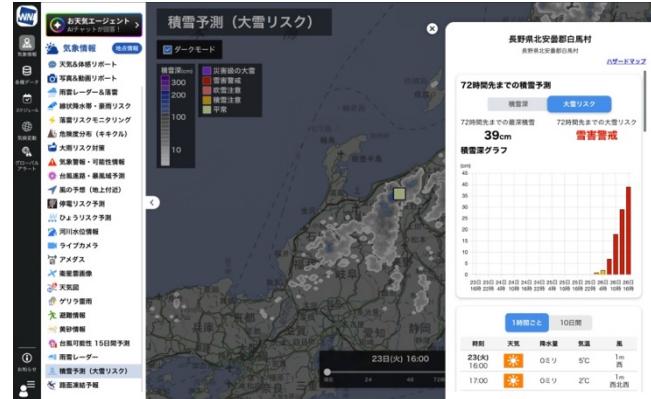
ユーザーから寄せられた路面凍結の報告

◆「ウェザーニュース Pro」の多角的な雪情報で、大雪対策を支援

「ウェザーニュース Pro」では、「路面凍結予報」に加え、冬の被害軽減に役立つ専門的な大雪情報を備えています。雨と雪の境界を 250m メッシュ/10 分間隔で判別する「雨雪レーダー」や、自社従来モデル比で精度を最大 35% 改善した「積雪予測」、さらには過去の交通障害データに基づき危険度を指数化した「大雪リスク」など、多角的な情報を一元的に提供します。特に「大雪リスク」では、災害級の大雪が予想される際にプッシュ通知で迅速に警告を発するなど、予期せぬ立ち往生や事故を未然に防ぐためにご活用いただけます。



雨雪レーダー



積雪予測(大雪リスク)

2024 年 7 月より提供を開始した「ウェザーニュース Pro」(※3) は、“プロの気象情報をすべての人に”をコンセプトとした専門情報拡充プランです。PC の大画面で、超高解像度雨雲レーダーや全国 2,000 か所以上のライブカメラ、地点登録機能、スケジュール機能などの高度な専門情報を広告なしで一元的に把握できます。スマートフォンアプリの有料機能もすべて利用可能で、個人・法人を問わず月額 680 円から手軽に導入いただけます。今後もユーザーの要望に応え、ビジネスや生活の安全を支える機能を順次アップデートしてまいります。

▼「ウェザーニュース Pro」のご利用はこちらから

<https://weathernews.jp/pro/>

※1 2025 年 6 月 5 日発表 「ウェザーニュース」が 3 年連続で予報精度 No.1 を獲得 <https://jp.weathernews.com/news/52507/>

※2 2025 年 11 月 19 日発表 ウェザーニュース、お天気アプリ利用者数 No.1 達成！ <https://jp.weathernews.com/blog/article-2025111401/>

※3 2024 年 7 月 31 日発表 プロフェッショナル向け気象情報サービス『ウェザーニュース Pro』提供開始

<https://jp.weathernews.com/news/48203/>