

2024年4月4日

業界唯一、道路の通行止め・鉄道の運休・船舶と航空の欠航リスクを一括把握 「ウェザーニュース for business」で『交通影響予測』を提供開始 豪雨や暴風等の防災情報と合わせ、企業のBCP対策を気象面からトータルサポート

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、物流・流通・小売事業者向けに予報精度 No.1 のお天気アプリのビジネス拡張版「[ウェザーニュース for business](#)」で『交通影響予測』の提供を本日開始しました。当社調べでは、道路に加えて、鉄道、船舶(港湾)、航空、4つのリスクを発表し、これらを一括把握できるサービスは業界唯一です。

物流業界では、ドライバーの働き方改革により生じる2024年問題やCO2排出量削減への対策が課題となっており、トラックより環境負荷が小さい鉄道や船舶へ輸送手段を転換するモーダルシフトの取り組みに注目が集まっています。そこで当社は、「ウェザーニュース for business」の『交通影響予測』で、雪、風、雨、波が交通インフラに及ぼす影響を予測し、道路の通行止め・鉄道の運休・船舶と航空の欠航が発生する可能性を5段階で予測します。『交通影響予測』は、道路、鉄道、船舶、航空のリスクを1つの地図に重ね合わせたり表形式で一覧表示することが可能です。

「ウェザーニュース for business」は、PC版と同じ情報をスマートフォンアプリからも確認できる点が特徴です。執務中にパソコンから、外出中は手軽にスマホアプリから情報を確認することで、関係者全員が同じ情報を見ながら最適な輸送手段やルートを判断でき、ドライバーの安全と安定輸送をサポートいたします。

「ウェザーニュース for business」に関するお問い合わせはこちら

<https://biz.weathernews.jp/contact/>



物流事業者向けに提供する「ウェザーニュース for business」のイメージ(左:スマホ版、右:PC版)
『交通影響予測』の凡例: 10%~ (灰色)、20%~ (黄色)、50%~ (赤色)、70%~ (紫色)

◆ 道路、鉄道、船舶、航空のリスクを予測する「交通影響予測」

当社は、お天気アプリをビジネス向けに拡張した「ウェザーニュース for business」で『交通影響予測』の提供を開始しました。本サービスでは、道路の通行止め・鉄道の運休・船舶と航空の欠航のリスクについて一括で把握できます。過去の交通障害とその時の気象条件を組み合わせる独自の予測モデルを利用して、雪、風、雨、波の影響で通行止め・運休・欠航となる可能性を『交通影響予測』として表示します。5段階で色分けしたリスクは、地図へ重ね合わせて影響を確認できる他、表形式で一覧表示しリスクが高まる時間帯を細かく確認することもできます。



左図: ウェザーニュースアプリで『交通影響予測』を表示 (イメージ図)
右図: 表形式でリスクの高い時間を細かく確認することが可能 (イメージ図)

当社は、創業当初から海運業界や航空事業者向けに気象情報を提供する他、国内の交通インフラも気象面からサポートしています。気象が交通インフラに与える影響についてノウハウを蓄積し、2015年には物流向けに1週間先までの道路の遅延リスクを伝える「最適輸送計画支援サービス」を提供してきました。

昨今、2024年問題で業務の効率化やモーダルシフトの導入が進む他、大雪や強風、豪雨、高波などの影響でドライバーの安全や物資の安定輸送が課題となり、物流業界における気象情報のニーズはさらに高まっています。『交通影響予測』は、運行管理者や荷主は執務室のPC画面から、配送などで外出している職員は手軽にスマホアプリ「ウェザーニュース」から情報を確認でき、関係者間でのスムーズなコミュニケーションが可能です。当社は、『交通影響予測』の活用で最適な輸送手段やルート判断を支援し、ドライバーの安全と安定輸送をサポートします。

◆ 法人向けの SaaS 型サービス「ウェザーニュース for business」

当社は、2022年9月より4,200万ダウンロードのお天気アプリ「ウェザーニュース」をビジネス用に拡張した、法人向けの SaaS 型サービス「[ウェザーニュース for business](https://biz.weathernews.jp)」を提供しています。「ウェザーニュース」アプリで企業の専用ページを追加し、企業のニーズにあわせてカスタマイズした気象情報を提供しています。

『交通影響予測』の他にも豪雨や暴風などのBCP対策をサポートするさまざまなコンテンツや、「ウェザーニュース」アプリの30時間先までの雨雲レーダーや独自の台風進路予測など、一般向けに提供している人気の有料コンテンツもご利用いただけます。また、観測機との連携、指数の開発、プッシュ通知機能など、様々なご要望にお応えしますので、お気軽にお問い合わせください。

▼「ウェザーニュース for business」に関するお問い合わせはこちらから

<https://biz.weathernews.jp/contact/>

◇ **展示会で新サービスのデモンストレーションを実施**

当社は、4月10～12日にインテックス大阪で開催される「関西物流展」と、5月16～17日に東京流通センターで開催される「アジア・シームレス物流フォーラム 2024」へ出展します。「ウェザーニュース for business」の『交通影響予測』や当社の道路利用者向けのサービスについて展示する予定です。ご来場予定の方は、ぜひウェザーニュースの展示ブースにお立ち寄りください。