

2017年
12月1日
提供開始



吹雪が発生!



自動車での
移動中に...

現況と予測 北海道版



吹雪の視界情報

視界の現況と24時間後までの予測情報を提供!

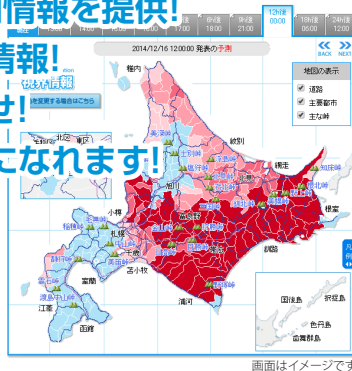
サポーターによる現在の吹雪投稿情報!

視界不良の予測をメールでお知らせ!

スマートフォン・携帯からもご利用になれます!

最新の吹雪状況をお知らせします
メール配信サービス

配信条件に応じて、視界不良の予測をメールでお知らせします。



全道各地から届く、最新情報!!
吹雪の投稿情報

サポーターから投稿された吹雪情報を提供します。



サポーターの投稿が、吹雪災害の軽減に役立ちます!



冬期間の吹雪の状況を報告していただけるボランティアを募集しています。



【詳しくはこちら】
ご興味のある方は、二次元コード又はURLからアクセスして下さい。

http://time-n-rd.jp/fuyumichi/fubuki_info.html

ご利用について

●PC版 下記の語句で検索いただくか、次のURLをご入力下さい。



吹雪視界



URL <http://northern-road.jp/navi/touge/fubuki.htm>

●スマートフォン・携帯版

二次元コードからアクセスいただくか、次のURLをご入力下さい。



URL —スマートフォン版—
<http://northern-road.jp/navi/touge/sp/fubuki.htm>



URL —携帯版—
<http://n-rd.jp/>

寒地土木研究所では、吹雪災害発生の防止・軽減を図る研究の一環として、暴風雪時にドライバーの交通行動の判断を支援する、ドライバーへの吹雪情報の提供実験を行っています。

注意事項

本視界情報は、気象データより平均的な視界(視程)を計算して提供を行っています(実際の道路の視界(視程)を実測しているわけではありません)。また、吹雪時の視界は場所や時間によって大きく変化するため、実際の気象状況と異なる場合があります。

この情報は、運転の参考程度にお考えいただき、現地状況に合わせ十分注意して、ご走行願います。



国立研究開発法人 土木研究所
寒地土木研究所 寒地道路研究グループ 雪氷チーム
TEL:011-841-1746(平日9:30~17:30) E-mail:snow@ceri.go.jp

北の道ナビ「吹雪の視界情報」について(概要)

国立研究開発法人 土木研究所
寒地土木研究所

【提供内容】

吹雪時の視程 (現況・予測)
※5段階に区分

【提供エリア】

北海道内の旧市町村を基本
とした221エリア

【提供方法】

「北の道ナビ」ホームページ
(パソコン・携帯電話・スマートフォン)
で冬期 (12月1日～4月上旬)
のみ試験的に提供

【更新頻度】

現況情報：30分毎
予測情報：3時間毎(24hr先まで)

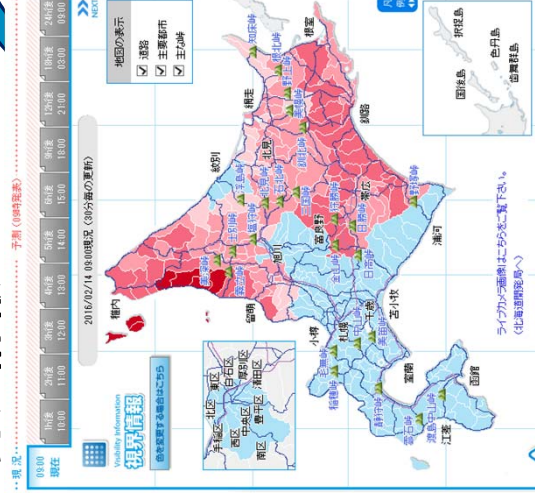
【適中率】

吹雪視程予測適中率は、約8割

【予測方法】

気象庁((一財)気象業務支援センター)から
提供されるデータ(風速、気温、
降雪強度)をもとに、当研究所
が開発した視程推定手法を用い
て予測

現況情報【パソコン版】

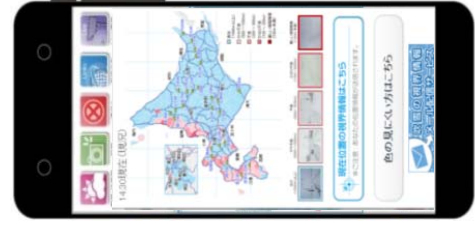


吹雪視界情報(2016年2月14日)

【携帯電話版】【スマートフォン版】



URL :
<http://n-rd.jp/>

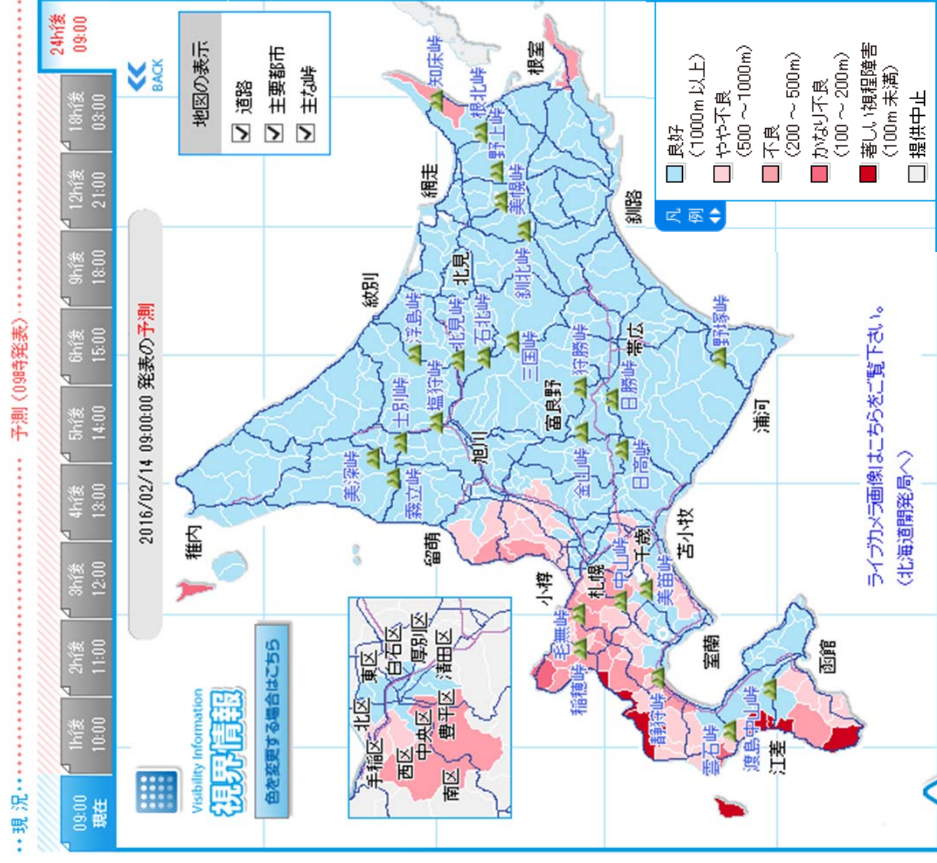


URL : <http://northern-road.jp/navi/touge/sp/fubuki.htm>

(吹雪視程の予測情報：H25.2.1提供開始)
気象庁 予報業務 許可第183号

予測情報【パソコン版】

1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 12, 18, 24時間先までの情報



URL : <http://northern-road.jp/navi/touge/fubuki.htm>

北の道ナビ「吹雪の視界情報」12月1日提供開始

国立研究開発法人 土木研究所
寒地土木研究所

吹雪の視界情報

パソコンでご利用の方はこちら

<http://northern-road.jp/navi/touge/fubuki.htm>

「吹雪視界」で検索 吹雪視界

スマートフォンでご利用の方はこちら

<http://northern-road.jp/navi/touge/sp/fubuki.htm>

携帯電話でご利用の方はこちら

<http://n-rd.jp/>



吹雪の視界情報メール配信サービス

▼メール配信サービスの利用にはユーザ登録が必要となります。

「メール配信サービス」

ユーザ登録はこちら

下記のどちらかの方法で登録下さい

1. ホームページを利用しメールアドレスを登録

URL:<http://time-n-rd.jp/fubuki/> にアクセスしてください。

2. メール利用しメールアドレスを登録

携帯電話・スマートフォン、パソコンから
【fubukimail-entry@time-n-rd.jp】へ空メールを送信してください。



「北の道サポーター」募集！！

▼「北の道サポーター」として、冬期間の道路の吹雪状況を、「吹雪の投稿情報」に投稿していただけるボランティアを募集しています。

「北の道サポーター」登録はこちら

以下のURLから登録サイトへアクセスします。

・パソコン用

http://time-n-rd.jp/fuyumichi/fubuki_info.html

・スマートフォン用

http://time-n-rd.jp/fuyumichi/fubuki_info_sp.htm

・携帯電話用

<http://time-n-rd.jp/fuyumichi/user/entry/m>



吹雪情報			
道路区間	吹雪情報	投稿日時	投稿者
222 道庁北 道庁北 道庁北	吹雪情報	2014/02/21 08:28	104
2014/02/21 08:28	吹雪情報	2014/02/21 08:28	104
2014/02/21 08:28	吹雪情報	2014/02/21 08:28	104
2014/02/21 08:28	吹雪情報	2014/02/21 08:28	104
2014/02/21 08:28	吹雪情報	2014/02/21 08:28	104
2014/02/21 08:28	吹雪情報	2014/02/21 08:28	104
2014/02/21 08:28	吹雪情報	2014/02/21 08:28	104
2014/02/21 08:28	吹雪情報	2014/02/21 08:28	104
2014/02/21 08:28	吹雪情報	2014/02/21 08:28	104

ご協力内容

サポーターの皆様

吹雪状況をパソコンやスマートフォン・携帯電話の投稿用ページから入力します。

よりきめ細かな道路の吹雪情報をお伝えできるようインターネットサイト北の道ナビ「吹雪の投稿情報」で投稿情報を提供しています。
(URL)
<http://time-n-rd.jp/fuyumichi/mfo>

※登録の際に入力いただいた個人情報、本サービスの運用を行うために使用し、その他の目的には一切使用しません。

※本投稿情報は、ボランティアの皆様からお寄せいただいた情報の掲載を行うものであり、この情報は、運転の参考程度にお考えいただき、現地状況に合わせて十分注意してご走行して下さい。

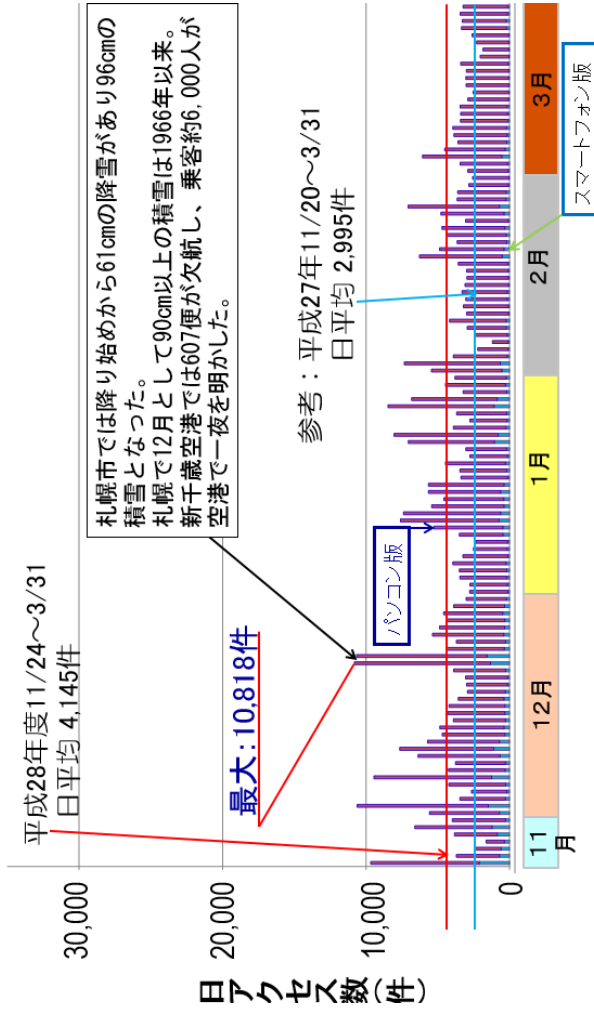
利用者の方々



【参考】平成28年度の「吹雪の視界情報」

1, 「吹雪の視界情報」アクセス数について

- 平均アクセス数は 約4, 100件/日、最大アクセス数は約10, 800件/日
- 12月22～23日にかけての大雪など天候悪化時に急増する傾向が見られた



▲「吹雪の視界情報」(北の道ナビ)アクセス数の推移(H28.11～H29.3)

「吹雪の視界情報」利用者の声(自由記述回答)

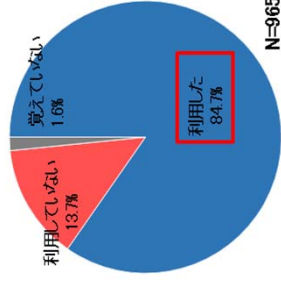
- 「流通関係団体の事務所に勤務しているのに役立っております。」(十勝在住、50歳代男性)
- 「長距離異動する職種(営業)なので視界情報は私の命綱の様な存在です。万が一の場合は交通機関に切り替えたり、吹雪の状況によって通行する道を変更したりと大変お世話になっております。」(釧路在住、40歳代女性)

2, 「吹雪の視界情報」アンケート結果

平成28年5月16～31日北の道ナビホームページ上で実施

Q1 昨冬期(平成27年12月～平成28年3月)に「吹雪の視界情報」を利用しましたか?利用された方は頻度と活用方法を合わせてお聞かせください。

Q1.1 利用の有無について



→約8割が「吹雪の視界情報」を利用したと回答。

Q1.2 利用の頻度について Q1.3 活用方法について

