

働く×クルマ キカイ



凍結防止剤散布装置 まきえもん

- ★凍結防止剤散布を自動化した機械！
- ★坂道やトンネル前後など凍結しやすい場所へ設置します

気温や時間などの一定条件が整うと、警告ランプが光って周りの道路に凍結防止剤を自動散布します。散布する範囲は半径10～15m程度です。島根県が管理する道路沿いにも8機を設置、活躍しています。



玉湯吾妻山線（雲南市大東町川井）

どぼクイズ

重いものを高い所に吊り上げて運ぶ「クレーン」。ある鳥が語源となっていますが、次のうちどれでしょう？



- ① フラミンゴ ② ダチョウ ③ ツル



正解は...
「クレーン」の語源は「ツル」です。ツルは古くから重たいものを運ぶのに使われてきました。また、ツルは高い所に巣を作る習性があります。そのため、クレーンが「ツル」から名づけられたと言われています。

ミライ★ビルダース

by 松江県土整備事務所

新聞

2号

令和6年1月発行
島根県松江県土整備事務所
〒690-0011 松江市東津田町1741-1
Tel 0852-32-5749
Fax 0852-32-5764

冬に欠かせない
除雪業務

うわー... 今日雪かあ。登校大変そうだなあ...

あ！

道路の雪かきは終わってるみたい！
よかった！

だけど、まだ朝早いのになんで雪が無くなってらんだらう？

フフフ... そこのキミ、こちらに注目！

これが道路の雪かきをしている**除雪車**だ！

うわっ！

すごっ！...じゃなくてあなたたちは一体！？

どーも！除雪業務を受注している**建設業者**の人と、

除雪業務を業者さんへ発注している**松江県土**の人ですー。

除雪の事知りたいて？

驚かせてごめんね！

キミの疑問、次のページで解決します！

建設業の仕事紹介

～舗装編～



- 舗装工**
- 砕いた硬い石を平らに敷いて、石の層を作る
 - アスファルトと呼ばれる黒い物質をフィニッシャーで道路に敷く（最低でも110℃の温度！）
 - ローラで固める（この時もまだ熱々！）
- 区画線工**
- 線や文字を書いて完成！どんな線でも自由自在、道路に色々書けちゃう！

お知らせ&耳より情報

道と川の相談ダイヤル
パトレポしまね

島根県の道・川の異常をスマートフォンアプリで通報！

こんな時にお知らせください！

あなたのスマートフォンから送られた写真が、道と川の安全に繋がります！

ダウンロード(無料)はこちらから！

除雪のいろいろ

新雪が15cm（松江市街地は5～10cm）積もった時に除雪車が出動します。大きな車体でどんどん雪をかきわけます！雪の積もり具合は道路カメラ等で確認しているんですよ。



すごい
パワー！

除雪のようす



ほかにこんなこともやってます！

凍結防止剤の散布

早朝0℃を下回ることが予想されると、路面が凍らないよう道路に凍結防止剤を散布します。

凍結防止剤 散布車



緊急時に通行者の方が使えるよう、道路脇への袋設置もしています。

倒木・倒竹の撤去

道路に雪の重みで木や竹が倒れた時速やかに撤去を行います。



除雪以外にも色々仕事があるんだね、知らなかった…。



建設業者さんに聞いてみた！

～除雪について（まるなか建設株）～



さるき ゆうじ
猿木裕志さん
45歳
除雪歴約20年!!

Q 何時から除雪をしていますか？

A 朝3時頃から除雪を行います。大雪だと3日以上除雪が続くこともあります。

Q 除雪で大変なのはどんな時ですか？

A 倒木や倒竹がある時や、除雪車がマンホールなどに引っかかり揺れる時等です。

Q 除雪をやっていてよかったと思うことはありますか？

A 地元の方にお礼を言われる時は嬉しいです。また、雪で動けなくなった車の救助をすることもあり、人の役に立つ仕事だと実感します。



除雪でも大活躍！

道路カメラ情報

島根県で管理する県道や国道沿いに設置されたカメラ映像で、道路の現在のようすがすぐわかるシステム！お出かけの時とても役立つのでぜひ使ってみてください！



道路・気象情報



現地のようすが
わかります！

地点名	王貴(仁多郡奥出雲町上阿井)県境付近
観測日時	2022/12/17 15:00
気温(°C)	0
積雪深さ(cm)	2
路面状況	湿潤
路面温度(°C)	0.6

こんなに細かい情報が
5分・10分おきに
更新されてます！

※情報更新間隔 カメラ画像:5分 気象情報:10分

