

働く×クルマ

排水ポンプ車



★江の川の水位上昇でまちや家が水につかないようにするよ！

大雨で江の川の水位が上昇し、まちの中の川があふれたり、まちが水につきそうな時などに出動します。あふれた水は排水ポンプで吸い上げますが、そのスピードは25mプールの水が10分でなくなってしまうほど！とてもパワフルです。



ホースから勢よく排水されてるね！

車にはホース以外にも、ホース用のうきわ、バッテリー、照明など色々つまっているよ！

どぼくイズ

川の氾濫を防いだり、水を調節したり・溜めたりするダム。自然界にもダムを造る生き物がいますが、次のうちどれでしょう？



正解は...
トド

トドは木の枝や泥を使って、川を渡るための橋を造ります。その橋は、水の流れを調節したり、溜めたりするダムと同じ働きをします。

ミライ★ビルダーズ 新聞

SHIMANE WELCOME by 県央県土整備事務所

令和5年9月発行
島根県県央県土整備事務所
〒696-8510 邑智郡川本町大字川本265-3
Tel 0855-72-9603
Fax 0855-72-9644

1号

パトロール 巡視で守る！ 道路の安全

あれ、県央県土のおねえさん！

あっ、おかえり！学校終わったんだね、おつかれさま！

なんかお仕事忙しそうだな... けど気になるからこっそり見てよう。

帰りましたー

えーっと... 道路に落ちてるものを回収してる？

今度はスコップで道路をペタペタたたいてる？

よいっしょ

わっせわっせ

あ、車に乗って移動するみたい。けど、結局何をしてたんだろう？

ハデな車だな...

よーし、じゃあ正解を教えるね！

へ？

これは道路パトロールカー。おねえさんは今この車で道路パトロールをしてるところ、なんだ！

道路パトロールとはいったい...!?

建設業の仕事紹介

～型枠工編～



- ① ベニヤ板や合板で、型枠になる板の形を作る
- ② 作業現場で墨を使って板を設置する目印をつける
- ③ 1の板を2で付けた印どおりに組み立てていって、構造物の形をかたどっていく
- ④ 組み立てた板を金具などで締め付け、しっかりと固定

型枠の完成！

完成した型枠の中にコンクリートを流し込み、固まったら型枠を外します。ダムなどのコンクリート構造物はこの繰り返しで作られます。

お知らせ&耳より情報

島根県 建設産業の担い手確保・育成ホームページのご紹介

島根県 建設業を知ろう

New! 建設業を知ろう!

建設業っておもしろい!

建設業に興味がわいてきたキミへ!

建設業の魅力やその役割など、建設業の仕事について発信するページが、このたびリニューアルしました。マンガや現場見学会のようすなど色々掲載されているので、見てみてね!

道路パトロールって どんなことをしているの？

道路パトロールカー



作業員がパトロールカーで道路を巡回します。
道路の異常を発見した場合は、状況に応じた処置を行い、
道路の安全確保に努めています。

異常を発見！



道路落下物の回収

走行中の車が誤って落としてしまったもの（積み荷、
タイヤのホイールカバー等）を拾って回収します。

道路落下物

舗装の損傷

枝切り

道路に伸びた木の枝を切り
落とし、視界不良を解消し
ます。

ノコギリが結構
重いので重労働！



舗装の修繕

舗装の傷んだ部分を、合材で直します。



この他にも
色々な作業を
しています！

- ・側溝清掃
- ・道路施設（スノーポール等）の補修
- ・動物死がい処理

たくさんあって
びっくり！



パトロールカーの積み荷 全部出してみました！



看板

道路を走る車に
注意を知らせます

吸着材

車の事故などで流れ出た
油を吸着する資材

常温合材

道路の傷んだ
部分を簡易的
に埋める資材

カラスプレー

目印を付ける
ためのもの

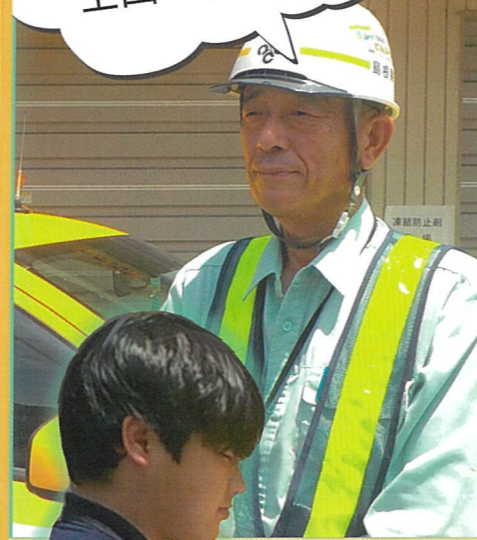
のこぎり

道路に飛び出した枝などを切る
ためのもの。5mまで延びるよ！

実はこんなに
入ってます！

県土職員さんに聞いてみた！ ～道路パトロールについて～

県央県土整備事務所 維持第一課
上田 和久 さん



Q どれくらいの距離をパトロールしているんですか？

A 川本町・美郷町・邑南町合わせて約340km（大田市は約200km）です。橋やトンネルには、名前や建設年月がわかる「銘板（めいばん）」と呼ばれる名札を設置しています。

Q 邑智郡で1番古い橋は？

A 川本町にある城山橋（県道 仁摩邑南線）で、造ってから98年が経っています。大正・昭和・平成・令和の4つの時代で頑張っています。

しろやまばし

大正14年3月竣工

Q 邑智郡で1番長いトンネルは？

A 美郷町と広島県三次市を結ぶ両国トンネル（国道375号）で3,233mです。広島県と島根県が3年毎で交代しながら、維持管理を行っています。

道路には名札を付けた施設があるんですね。
もっと、橋やトンネルのことを知りたくなりました！

両国トンネル
2005年2月
中国地方整備局
延長 3,233m(島根県側 1,163m)
高さ 4.7m 幅 7.5m