

5月 災害時の情報入手と新しい防災気象情報

もしもの時、どうやって情報入手しますか？



気象警報



地震・津波
情報



避難情報



土砂災害
警戒情報



河川水位
警戒情報



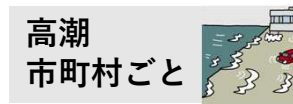
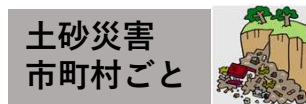
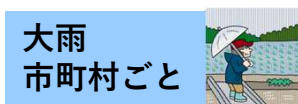
高潮特別
警戒水位情報

「いつもと違う」と気づけたとき・・・避難はもう始まっている。
「普段を知る」ことが「異常に気づく」第一歩。あなたは気づける自信ありますか？

5月29日(金)から気象の警報が変わります！

「難しい言葉は覚えなくていいんだ！」

情報の頭についた数字だけみて！今とるべき行動を直感的にわかるようにしたのが今回の狙い。



【住民がとるべき行動】

5 緊急
安全確保

レベル5
氾濫
特別警報

レベル5
大雨
特別警報

レベル5
土砂災害
特別警報

レベル5
高潮
特別警報



命の危険 直ちに安全確保！

4 避難指示

レベル4
氾濫
危険警報

レベル4
大雨
危険警報

レベル4
土砂災害
危険警報

レベル4
高潮
危険警報



危険な場所から全員避難

3 高齢者等
避難

レベル3
氾濫
警報

レベル3
大雨
警報

レベル3
土砂災害
警報

レベル3
高潮
警報



避難に時間を要する人は
早めに避難、避難の準備など

2 要員配置
防災体制
確保

レベル2
氾濫
注意報

レベル2
大雨
注意報

レベル2
土砂災害
注意報

レベル2
高潮
注意報



避難行動を確認
(避難場所や避難ルート、
避難のタイミングなど)

1

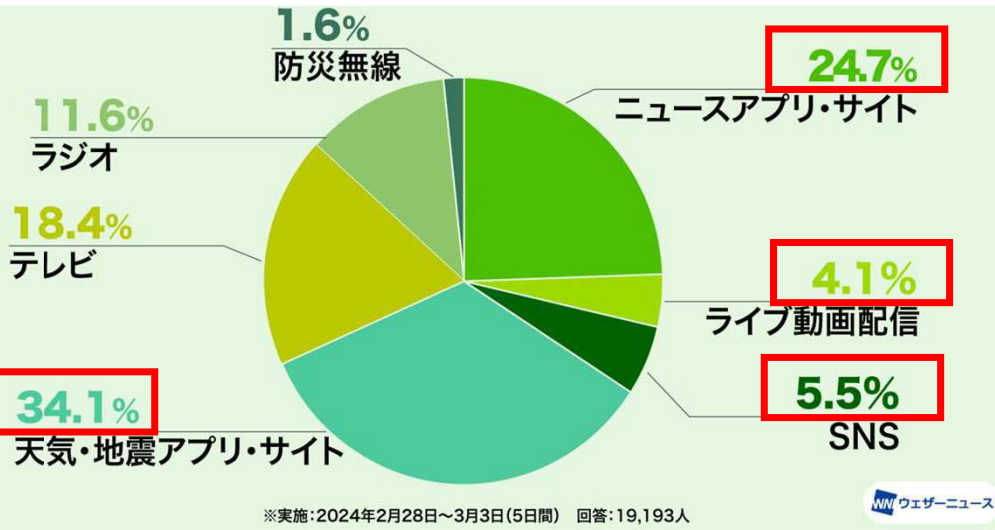
災害への心構えを高める

～早期注意情報～

災害への心構えを高める

スマートフォンが使えないことを想定していますか？

○災害時の情報収集ツールは

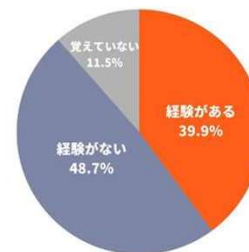


スマホからの情報入手が約7割

○通信障害の発生

災害が発生すると、多くの人が一斉に電話通信をするので、通信障害が起きやすくなります。

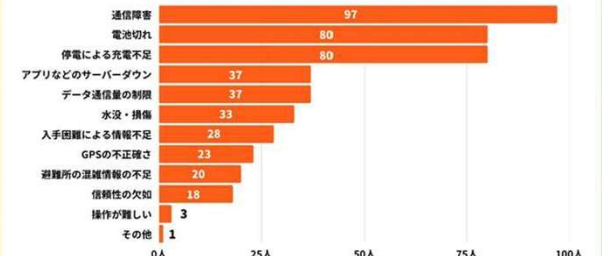
災害時にスマートフォンが役立たないと感じた経験



期間：2023年9月8日～9月13日 対象：災害時にスマホを利用した経験がある10～60代の男女419人 【複数回答】

Appliv

災害時にスマートフォンが役立たないと感じた理由



期間：2023年9月8日～9月13日 対象：災害時にスマホが役に立たないと感じたことがある10～60代の男女167人 【複数回答】

Appliv

☆ラジオ☆

～災害時の心強い情報源～

○地域に密着した情報が入手しやすい

地域ごとの詳しい被災情報やインフラ・生活情報、避難所情報に加え、安否情報などが確認できます。

情報源が多いので
AM・FMの両方を聴けるラジオがオススメです

○停電時も使用できる

テレビと違って、停電時にも使用でき、情報を入手することができます。

手動で充電できるタイプもあり、電池がなくても長期間使用することができます。



○持ち運びしやすい

サイズが小さく、軽いタイプは持ち運びやすく、避難先に持っていきやすい。

非常持ち出し袋に入れておきましょう



災害用伝言ダイヤル「171」の使い方

災害で電話がつながりにくくなったら、
携帯電話や公衆電話などから「災害用伝言ダイヤル」が使用できます。

171 + 1 + 家または携帯番号 【伝言を吹き込む】

171 + 2 + 家または携帯番号 【伝言を再生】

171 + 3 + 暗証番号 + 家または携帯番号 + 1録音 + 9# 【伝言を吹き込む】

171 + 4 + 暗証番号 + 家または携帯番号 + 1再生 【伝言を再生】

メッセージは30秒。たかが30秒、されど・・・30秒。

必要な内容を残すには、日頃からの練習が、必要です。

できれば、大切な家族・親戚・友人などの携帯番号は、暗記しておくといざという時、パニックになりません。

メモを持ち歩くのも◎

いない（171）でおぼえておこう！

携帯電話で事前に練習を！

もしもの時に備え、災害伝言ダイヤル（171）練習しておきましょう。

体験利用 提供日

- 毎月1日、15日（0～24時）
 - 正月三が日（0～24時）
 - 防災週間（8月30日9時～9月5日17時）
 - 防災とボランティア週間（1月15日9時～1月21日17時）
- ※実際の災害時は異なる

家族の番号



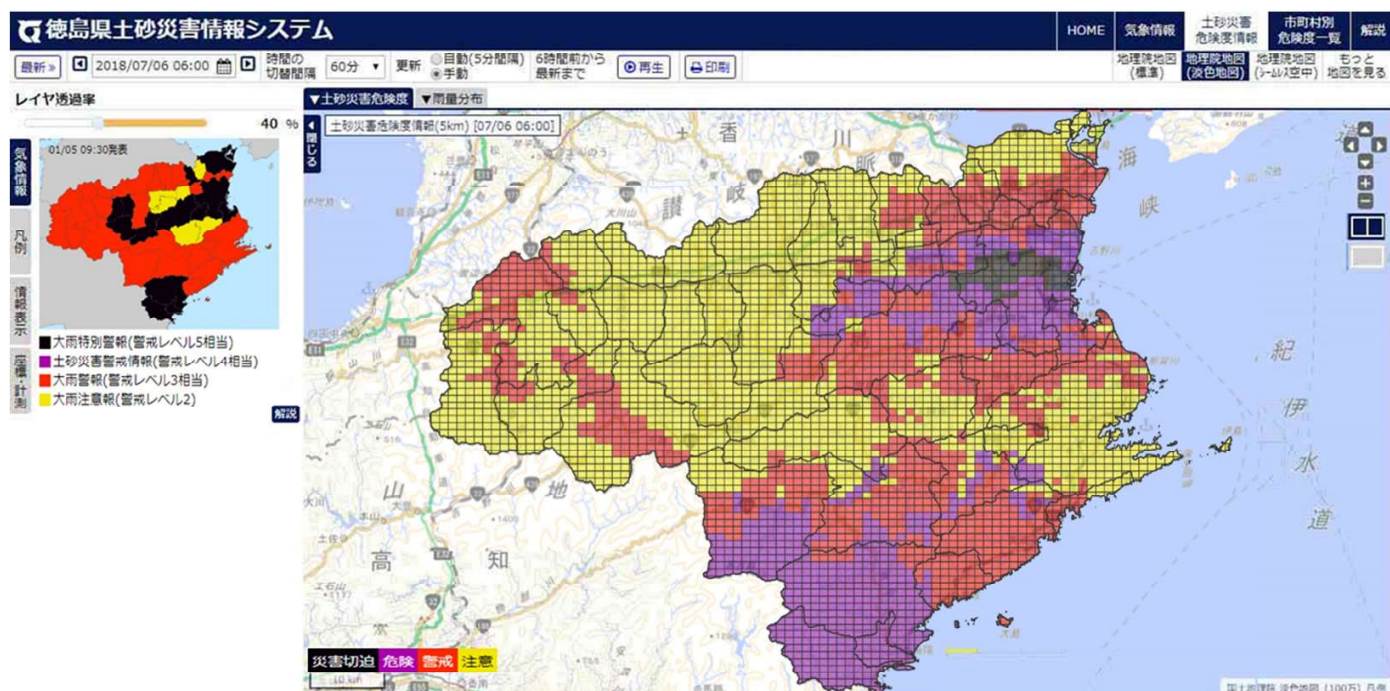
- ① ぼうさい はなこです。元気です。
- ② おなかすいてます。おばあちゃんが血圧高いみたいです。
- ③ ○月 ○日、○○学校体育館、東側バスケットゴール側に赤と白の横しまのTシャツきてます。
- ④ むかえにきてくれるのか？伝言のこしてください。



災害時、誰の番号にかけるか？迷う時間はもうない！
「無事だよ」を集める場所 家族で一つに決めておこう



徳島県土砂災害情報システム ウェブサイト



土砂災害危険度情報 提供例

徳島県土砂災害情報システムでは、土砂災害危険度情報や雨量情報等を確認できます。

雨が降り始めたら、気象情報や土砂災害危険度情報、避難に関する情報（市町村からの避難指示）に注意し、早めに避難しましょう。

PC URL

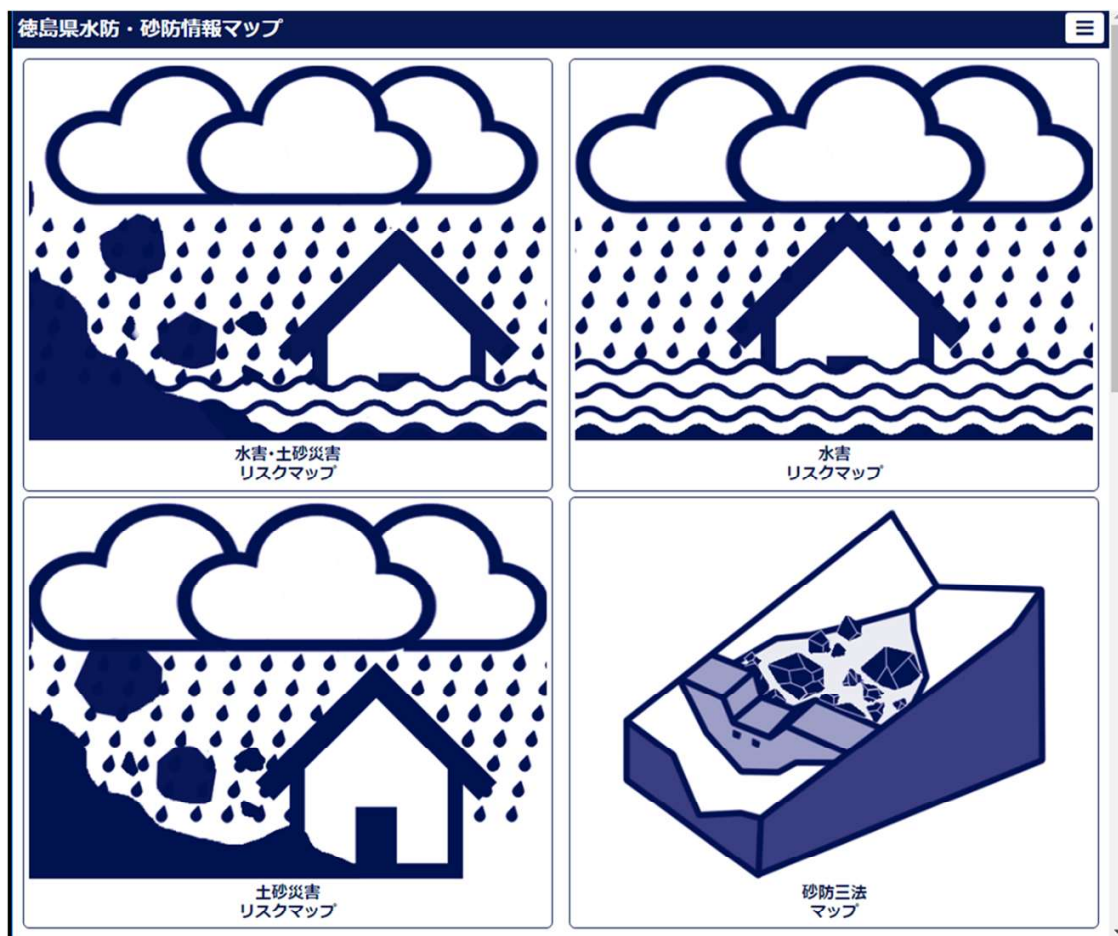
<https://www.sabo.pref.tokushima.lg.jp/Top.aspx>

スマートフォン URL

<https://www.sabo.pref.tokushima.lg.jp/sp/>



徳島県水防・砂防情報マップ



スマートフォン表示画面イメージ

徳島県水防・砂防情報マップでは、土砂災害危険区域や土砂災害警戒区域、洪水浸水想定区域等を確認できます。身の回りで起こりうる自然災害リスクを知り、防災対策に取り組みましょう。

PC URL

<https://www.sabo.pref.tokushima.lg.jp/map/Top.aspx>

スマートフォン URL

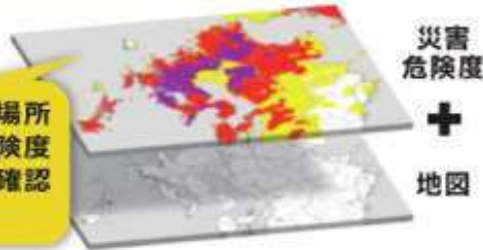
<https://www.sabo.pref.tokushima.lg.jp/map/sp/>



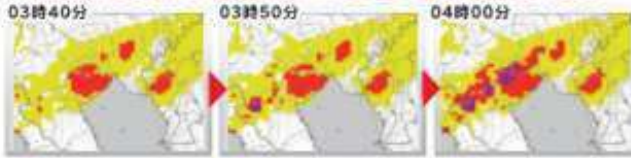
キキクルってなに？

雨による災害の危険度を地図上にリアルタイム表示

自分がいる場所の災害の危険度を地図上で確認できます。



雨による災害の危険度が10分ごとに更新されます



※常に最新の情報を確認してください。

土砂災害・浸水害・洪水害の3種類



どしゃ 土砂キキクル



しんすい 浸水キキクル



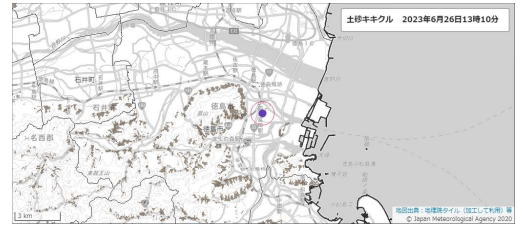
こうすい 洪水キキクル

危険度を5段階に色分けして表示



※洪水キキクルの「今後の情報等に留意」は水色表示となっています。

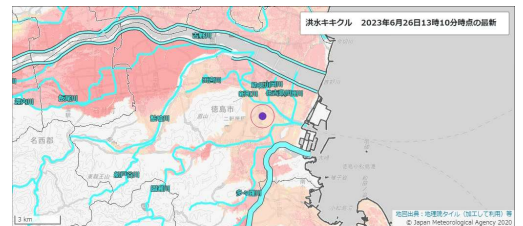
土砂キキクル



浸水キキクル



洪水キキクル



気象庁「キキクル」

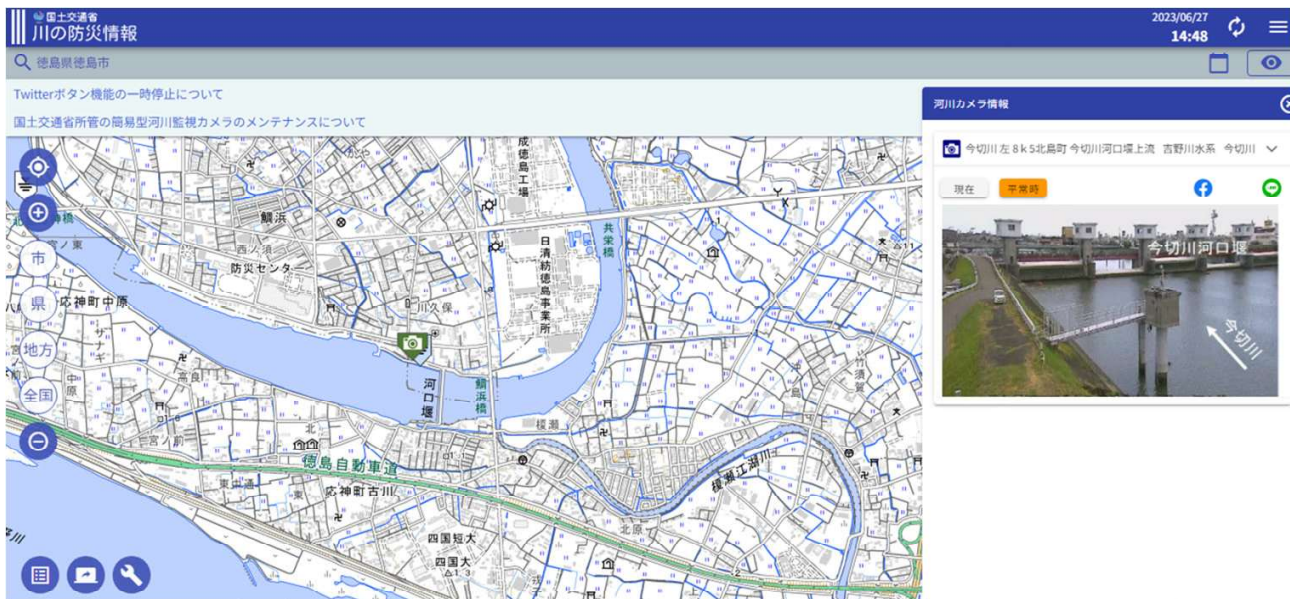
(<https://www.jma.go.jp/bosai/risk/#lat:34.119479/lon:134.335241/zoom:13/colordepth:normal/elements:land&hazardmap>) を加工して作成



「使おう！キキクル」リーフレットより抜粋

URL:<https://www.jma.go.jp/bosai/risk/#lat:34.119479/lon:134.335241/zoom:13/colordepth:normal/elements:land&hazardmap>

国土交通省 川の防災情報



国土交通省 川の防災情報ホームページ
(<https://www.river.go.jp/index>) を加工して作成

身近な雨の状況、川の水位と危険性、川の予警報、などをリアルタイムで知らせるウェブサイトで、大雨時の河川の氾濫の危険性などを知ることができます。

URL:<https://www.river.go.jp/index>





徳島県土砂災害情報システム

雨量情報メール配信サービス

お住いの地域の雨量情報をメールでお知らせ！

- 近年、ゲリラ豪雨（局地的大雨）や台風の接近等に伴う大雨により、土砂災害が多く発生しています。
- 「雨量情報メール配信サービス」は、県内に設置されている雨量計の降雨量が基準値を超過した場合に、スマートフォン・パソコン等に雨量情報をいち早くお知らせします。
- 本サービスに登録いただき、早めの避難行動にお役立てください。

雨量情報メール 配信サービス

差出人：<[rain-mail@sabobosai.i-](mailto:rain-mail@sabobosai.i-tokushima.jp)

[tokushima.jp](mailto:rain-mail@sabobosai.i-tokushima.jp)>

宛先：

CC：

件名：【〇〇雨量局】雨量通知

日時：2022年05月01日(日) 10:17(+0900)

2022/05/01 10:10

累計雨量が 60mm を観測しました。

今後の雨の様子に注意してください

徳島県土砂災害情報システム

<https://www.sabo.pref.tokushima.lg.jp>

スマートフォンなどから簡単に登録できます

今すぐ登録を！

「徳島県雨量情報メール配信サービス」で検索！

無料で登録できますので、
ぜひご利用ください。



しっかり防災
安全と安心

防災すたぢくん

【配信される情報】

10分雨量	短時間に強く降る雨の量を把握する際に参考となります。 配信メールが届いた場合、雨雲の動きを確認するきっかけとする等、早期避難の参考情報としてご利用ください。
60分雨量	雨の降り方や今後起こり得る影響等について、把握する際の参考となります。 配信メールが届いた場合、気象情報や注意報・警報等を確認するきっかけとする等、早期避難の参考情報としてご利用ください。
累計雨量	長期的な雨で、地盤の緩みや河川が増水する状況等について、把握する際の参考となります。 配信メールが届いた場合、周辺の情報（土砂・洪水の警戒区域や裏山、がけ、河川等）を確認するきっかけとする等、早期避難の参考情報としてご利用ください。

※登録時に希望する雨量計の基準値を3段階から選択できます。

雨量情報メール配信サービス登録方法

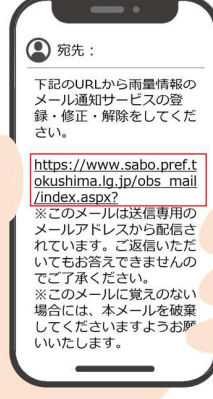
登録用アドレス
regist@sabobosai.i-
tokushima.jp



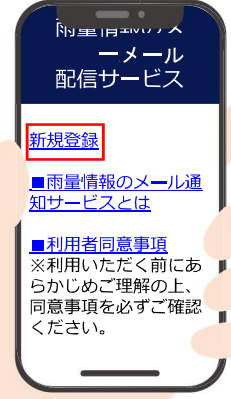
01 登録用アドレスに
空メールを送信



02 返信メールの
URLをクリック

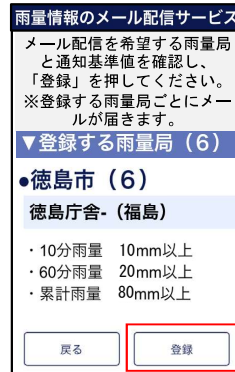
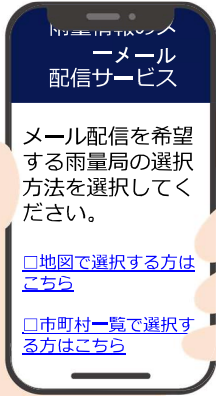


03 新規登録をタップ

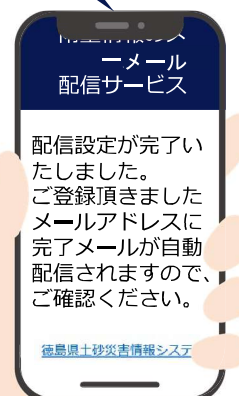


地図から選択

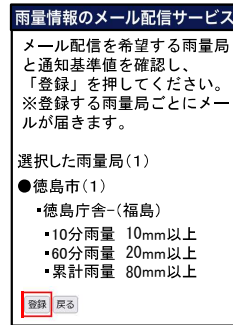
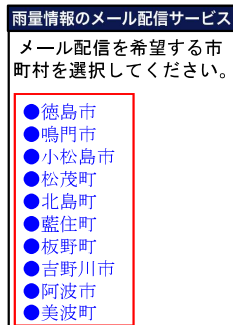
04 配信を希望する
雨量局を選択



05 配信設定完了



市町村一覧から選択



利用にあたっての注意事項

免責事項

配信した情報によって利用者又は第三者が被ったいかなる損失・損害について、一切の責任を負いません。本メールは、システムの障害、メンテナンス、ネットワークの混雑状況等によって、利用者に事前に通知することなく遅延が生じたり配信されない場合があります。また、観測装置の故障等で異常値がそのまま誤配信される可能性があります。

利用料金

本メールは無料でご利用いただけますが、メール送受信等のパケット通信料は利用者の負担になります。通信料は携帯電話会社との契約内容によって異なります。

個人情報の保護

登録されたメールアドレスは、徳島県個人情報保護条例に基づき管理保管し、雨量情報メール配信サービスのみに利用し、それ以外の目的には使用しません。登録情報の開示及び第三者への提供は行いません。(法令に基づく開示要請(例えば警察からの捜査協力等)があった場合を除く。)

登録の解除

利用者のメールアドレスの変更やメールボックスが一杯になる等によりメール送信が不可能となった場合は、自動的に配信を停止します。

内容変更

本サービスは予告なく内容の変更、削除をすることがありますので、あらかじめご了承ください。



徳島県 県土整備部 砂防防災課

〒770-8570 徳島市万代町1丁目1番地

TEL : (088)621-2540

E-Mail : saboubousaika@pref.tokushima.lg.jp



防災関係QRコード

1. 徳島県公式LINE




徳島県公式LINEアカウントのQRコードです。アカウント名は「徳島県公式LINE」です。

2. 徳島県水防情報




徳島県水防情報サイトのQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- ▶ 地図情報
- ▶ 雨量情報
- ▶ 河川水位情報
- ▶ ダム流量情報
- ▶ 潮位情報
- ▶ 気象警報・注意報 (現在はありません)
- ▶ 洪水予報 (現在はありません)
- ▶ 土石流警戒情報等 (現在はありません)
- ▶ 水防警報 (現在はありません)

3. 徳島県水防砂防情報マップ




徳島県水防・砂防情報マップのQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 水害・土砂災害リスクマップ
- 水害リスクマップ
- 土砂災害リスクマップ
- 砂防三法マップ

お知らせ
▶ 2021.2.22
洪水浸水想定区域図は、河川ごとに作成された

4. 徳島県総合地図提供システム




徳島県総合地図提供システムのQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 更新情報
- 「徳島県総合地図」の更新履歴
- 「土砂災害リスクマップ」の更新履歴
- 「水害・土砂災害リスクマップ」の更新履歴
- 「河川水位マップ」の更新履歴
- 「洪水予報マップ」の更新履歴

5. 国土交通省 (重ねるハザードマップ)




国土交通省の重ねるハザードマップのQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 気象情報
- 土砂災害危険度情報
- 雨量分布

6. 国土交通省 (浸水ナビ)




国土交通省の浸水ナビのQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 浸水ナビ

7. 徳島県県土防災情報




徳島県県土防災情報のQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 県土防災情報

8. 徳島県土砂災害情報システム




徳島県土砂災害情報システムのQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 気象情報
- 土砂災害危険度情報
- 雨量分布

9. 川の防災情報




川の防災情報のQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 川の防災情報

10. 気象庁(土砂災害キキクル)




気象庁の土砂災害キキクルのQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 土砂災害キキクル

11. 気象庁 (洪水キキクル)




気象庁の洪水キキクルのQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 洪水キキクル

12. 気象庁 (浸水キキクル)




気象庁の浸水キキクルのQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 浸水キキクル



13. 気象庁 (今後の雨)




気象庁の今後の雨のQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 今後の雨

14. 市町村のハザードマップ (県立防災センター)

県立防災センターの市町村のハザードマップのQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- 市町村のハザードマップ

15. NHKニュース・防災アプリ




NHKニュース・防災アプリのQRコードです。提供される情報は以下の通りです。

- NHKニュース・防災アプリ

言葉の壁を命の壁にしないために (Safety tips)

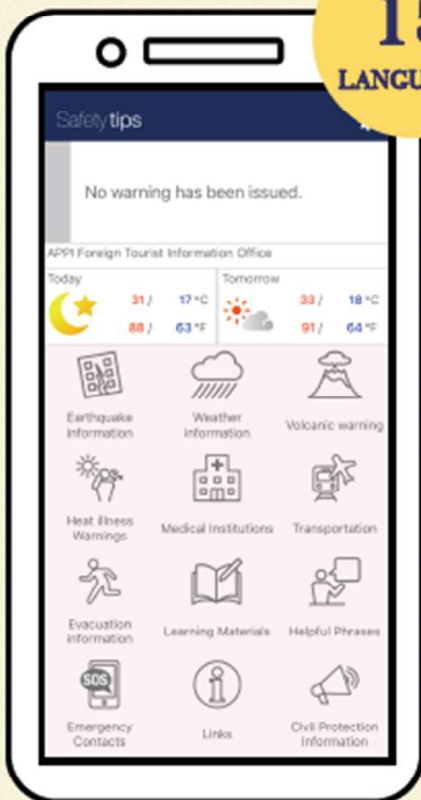
Welcome to Tokushima! We're here to help you travel safely.

欢迎来到德岛！
请您在旅途中注意安全。
我们会竭尽全力帮助您。

歡迎來到德島！
當你在旅途中遇到任何問題
我們都可以盡全力幫助你！

도쿠시마에 오신 것을 환영합니다.
안전한 여행이 되실 수 있도록
저희가 돕겠습니다.

15
LANGUAGES



RECEIVE PUSH NOTIFICATIONS OF DISASTER INFORMATION

Safety tips

Safety—so you can enjoy your trip

Download this app to receive push notifications in case of earthquake, tsunami, etc.



App Store



Google Play

Learn more about the “Nankai Trough Earthquake” An imminent threat to Tokushima

了解更多关于“南海海槽地震”的信息，德岛面临在眉睫的威胁

了解更多關於德島即將來臨的威脅—南海海槽地震的訊息

도쿠시마에도 닥칠 수 있는 위협, '난카이 트로프 지진'에 대해 알아보세요.

Japan Meteorological Agency

Nankai Trough
Earthquake



Risk Maps



 徳島県
Tokushima Prefecture

日本に住む私たちからの最高のおもてなしは、あなたの安全を願うこと



徳島県公式

LINE



ご家族みんなで

今すぐ 登録を!

.....
地震や台風などの災害時に最新の情報を入手して命を守ろう!!

10:00
TOKUSHIMA

「QRコード」
から登録



<https://lin.ee/DU40JO1>
徳島県公式ラインアカウントQRコード



徳島県公式LINE



詳しい登録方法は、裏面に掲載しています ▶

※QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

お問い合わせ

■ 知事戦略局 ☎ 088-621-2020

■ 危機管理部 防災対策推進課 ☎ 088-621-2298