

平成 28 年 3 月 25 日

同時資料提供先

広島県政記者クラブ、合同庁舎記者クラブ、中国地方建設記者クラブ

「川の防災情報」をリニューアルします！

～洪水の危険性をリアルタイムで知らせ、主体的な避難を促進～

国土交通省は、「水防災意識社会 再構築ビジョン」のもと、全国の河川の水位等の情報をリアルタイムで提供する「川の防災情報」について、河川沿いのカメラ映像の表示機能などを追加しリニューアルします。また、新たにスマートフォン用のサイトを開設します。いずれも、3月28日（月）の夜間（予定）から提供します。

「川の防災情報」は、大雨時に川の氾濫のおそれがある場合などにおいて、雨や川の水位の状況などを、インターネットを通じてリアルタイムで配信し、いつでも、どこでも、避難に必要な情報を入手頂くことを目的として提供してきました。

今般、平成 27 年 9 月関東・東北豪雨を受けて取り組むこととした『水防災意識社会 再構築ビジョン（平成 27 年 12 月 11 日報道発表）』のもと、「住民目線のソフト対策」として、住民の方々自らが避難に必要な情報をいち早く入手し、水害のリスクを察知して主体的に避難して頂けるよう、

- ・ 河川沿いに設置したカメラ映像の表示
- ・ 洪水の浸水想定区域図の表示
- ・ 局所的な雨量をリアルタイムに観測可能な XRAIN 情報の表示
- ・ GPS 機能を活用し、現在位置周辺の雨や川の水位などの情報を迅速に把握できるスマートフォン用のサイトの新設

などの機能を追加するとともに、サイト構成を抜本的に見直します。

詳細は別紙をご覧ください。

【アクセス URL】

- | | |
|------------|---|
| ① PC 版 | http://www.river.go.jp/ |
| ② スマートフォン版 | http://www.river.go.jp/s/ |
| ③ 携帯版 | http://i.river.go.jp/ |

※リニューアル及びスマートフォン版の提供開始までは、左記の URL の「http://」のあとに「test.」を入力することで試行版をお使い頂けます

リニューアル及びスマートフォン版の具体的な提供開始日時は、確定となり次第、①及び③のサイトに掲載します。なお、リニューアルに伴い、XRAIN サイト（<http://www.river.go.jp/xbandradar/>）は終了しますので予めご了承下さい。

<問い合わせ先>

国土交通省 中国地方整備局 電話番号 平日昼間 (082) 221-9231 (代表)

【担当】河川部	水災害予報センター長	佐藤 秀樹 (内線 3851)
河川部	洪水予測専門官	山下 茂 (内線 3522)

<広報担当窓口>

広報広聴対策官	平川 雅文 (内線 2117)
企画部 環境調整官	田尾 和也 (内線 3114)

大雨時の川のはん濫の危険性を知らせる

国土交通省 川の防災情報

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お知らせするウェブサイトです。



住民の方々が自らはん濫の危険性を知り、的確な避難行動などに役立つように、
利用者目線に立った新しい『川の防災情報』がはじまります！

(平成28年3月28日夜間に開始予定)

パソコンから <http://www.river.go.jp/>

スマートフォンから <http://www.river.go.jp/s/>

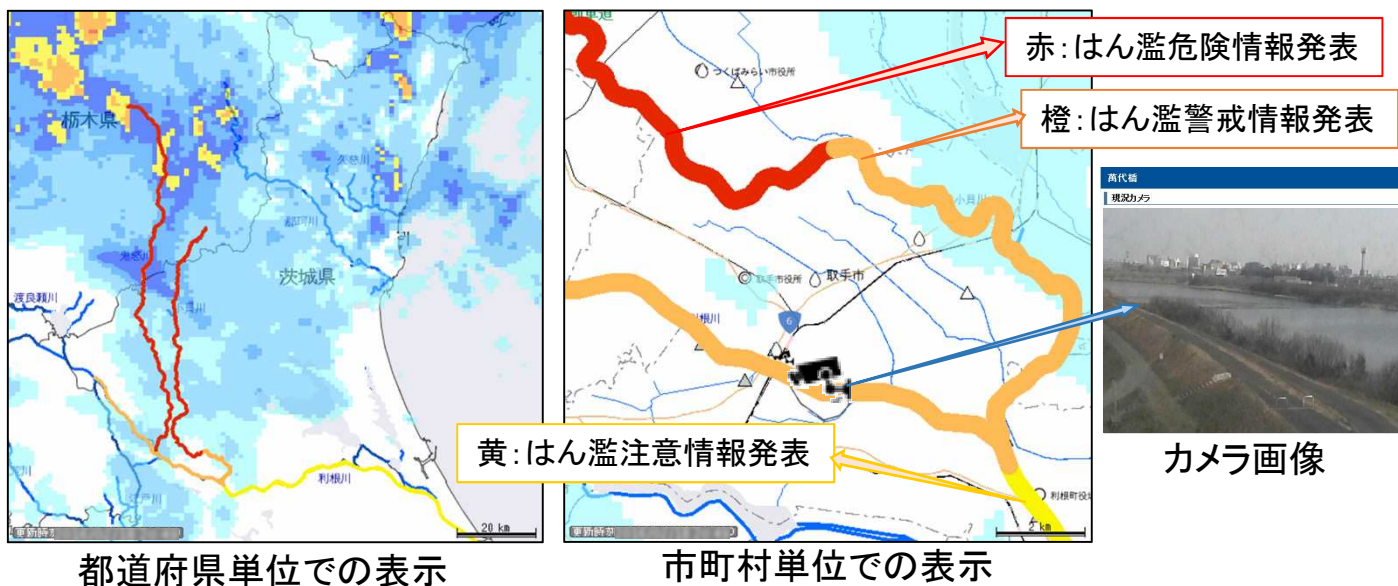


国土交通省

■あなたが住んでいる場所のはん濫の危険性を知ることができます。

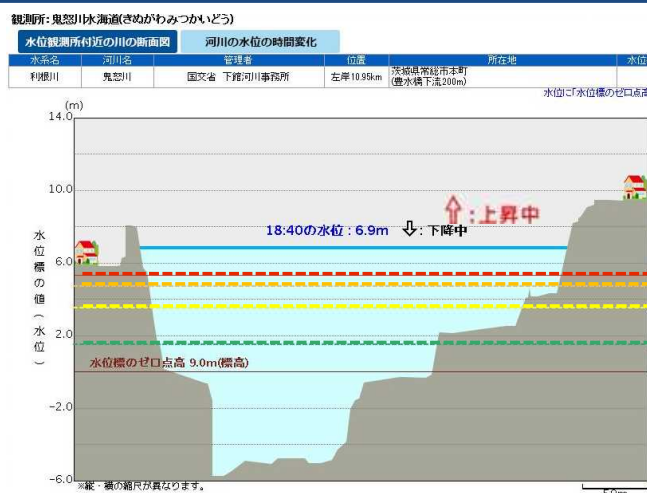
川の水位や雨の現在の状況がわかります。

- ・水位の変化に応じて予警報が発表されると川の表示の色が変わります。
- ・カメラのアイコンをクリックすると、現在の川の状況をカメラ画像で確認することができます。
- ・レーダーによる雨の状況もわかります。



川の水位で現在のはん濫の危険性がわかります。

- ・川の水位が上昇している時は水位情報と共に **↑:上昇中** の表示がされます。
- ・近くの川の水位が高いほど、身近ではん濫する可能性が高まります。
- ・はん濫の危険性が高くなっている川の近くでは、身の安全の確保を図るなど、適切な防災行動をお願いします。



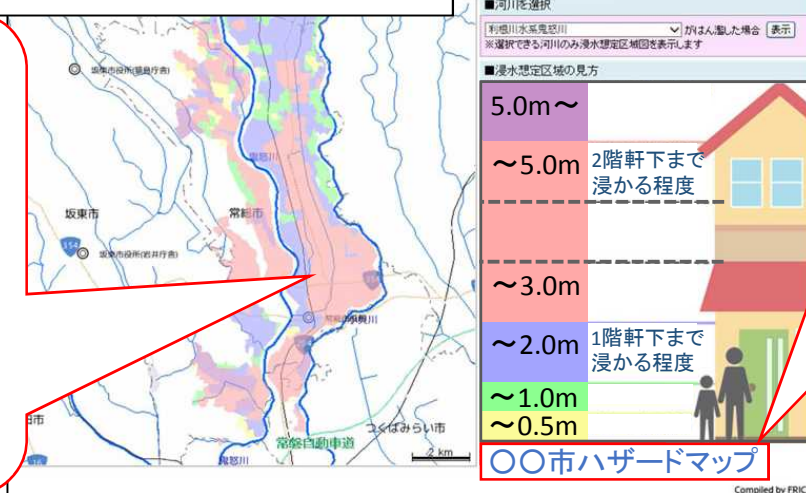
川の水位の凡例

はん濫危険水位	河川がはん濫する恐れのある水位
避難判断水位	避難情報発表の目安となる水位
はん濫注意水位	河川のはん濫の発生を注意する水位
水防団待機水位	水防団が待機する目安となる水位

洪水の浸水想定区域図で、仮にはん濫したらどこがどのくらい浸水する危険性があるかがわかります。

洪水の浸水想定区域図

想定最大の規模や、100年に一度の大雨などではん濫した場合に浸水が想定される範囲と浸水の深さを示した図です。



クリックすると避難所の位置などが入った「各市町村の水害ハザードマップ」を見ることができます。

川の水位に応じた予警報の詳細な情報も見ることができます。

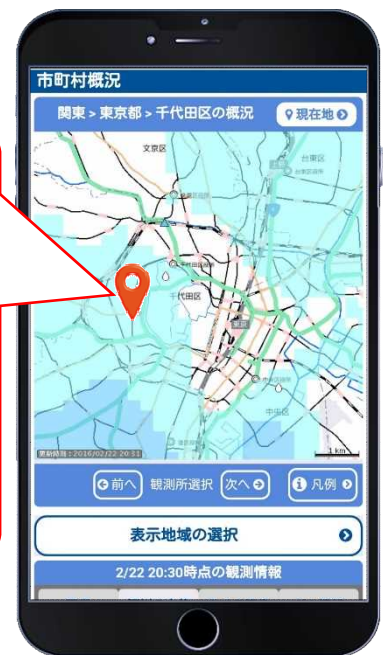
いつも持っているスマートフォンで川の防災情報を見ることができます。



1～3時間後の水位予測を見ることができます。



GPS機能により、即座にあなたがいる場所の状況を表示できます。



- ・平成27年9月に発生した関東・東北豪雨による鬼怒川洪水では、川の水位が上昇し、堤防から水があふれ、堤防が決壊し、広範囲にわたり浸水しました。
- ・大雨時には、川の断面図やカメラ画像で、近くの川の水位を確認してください。



川の水位が堤防を超えたところ

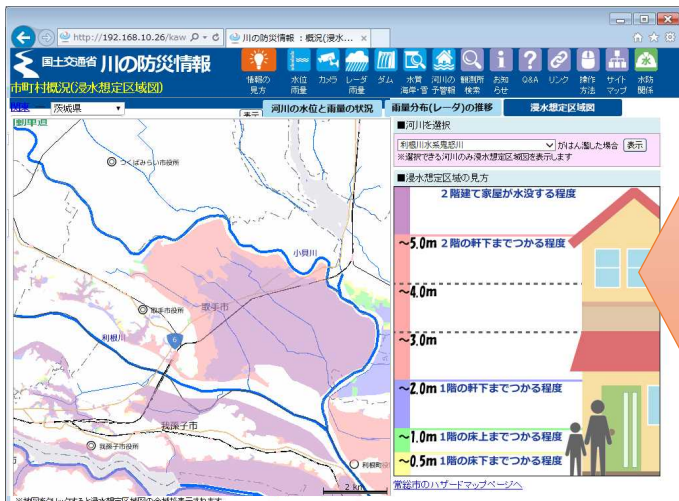
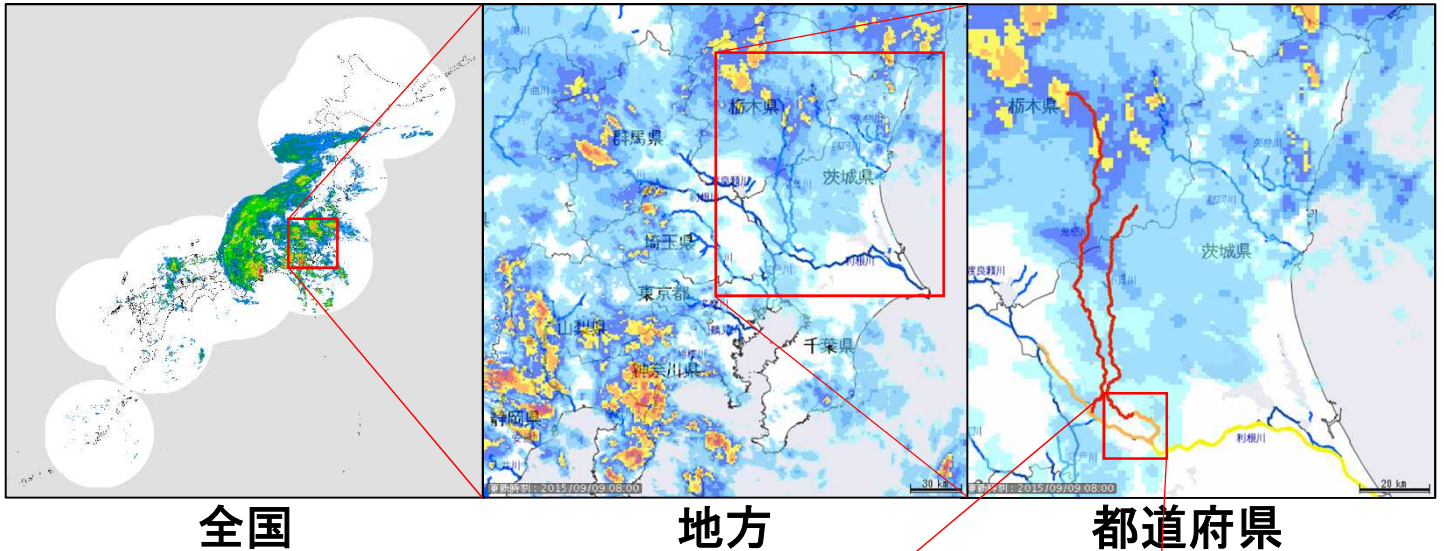


堤防が決壊したところ



使いやすくなりました

- ・全国、地方、都道府県、市町村と必要な表示エリアに切り替えられます。
- ・同じエリアで川の水位や雨の現況の図と、洪水の浸水想定区域図を切り替えて表示できます。



川の防災情報では多様な情報を見ることができます

流域の雨量	現在の雨の分布（広域レーダ・詳細レーダ）、大雨が降っている場所等	カメラ画像	河川沿いに設置されたカメラのライブ画像
川の水位	河川の横断面図と現在の水位、川の水位の時間変化のグラフ、水位が高くなっている場所 等	ダム	ダムの放流状況、ダム放流通知の発表状況、貯水位、全流入量、全放流量等のデータ 等
河川の予警報	河川の洪水予報の発表状況、河川の洪水予報の発表文 等	水質	川や湖沼の水質（水温、pH、DO、導電率、濁度、アンモニウムイオン、塩分濃度、CODのデータ）、基準値を超えている場所 等
洪水の浸水想定区域図	大きな川が、はん濫した場合に想定される、その地域の浸水の深さを色で表示した図	海岸	波高、最大波、1/3有義波、潮位、風向、風速のデータ 等
		雪	積雪深 等

※本サイトをより良いものにしていきたくて考えております。改良点等お気づきの点がございましたら、お問合せフォームからご意見ください。
 ※本サイトは基本的にリンクフリーです。リンクを張った際には、お手数ですが問合せフォームから一報いただけると幸いです。
 ※掲載している内容は、イメージ図等が含まれているため、実際の提供画面と異なる場合があります。

本資料のお問合せ先 国土交通省水・管理国土保全局河川計画課 河川情報企画室 tel: 03-5253-8111
 (一財)河川情報センター企画・調整部 tel: 03-3239-8171(代)