

常総市洪水ハザードマップ

鬼怒川

鬼怒川の想定条件

この地図は、鬼怒川がはん濫した場合の浸水区域と浸水の深さを示すものです。浸水の範囲は、鬼怒川流域、石井（栃木県宇都宮市）上流域に3日間の総雨量が402mmで、概ね100年に1回程度起こる大雨を想定して設定しています。

●情報の収集先

大雨警報、大雨注意報などが発表された場合には、テレビ・ラジオのほか、下表に示すホームページなどから、河川の水位に関する情報、避難勧告などの避難に関する情報、交通機関に関する情報を収集しましょう。

避難に関する情報	
常総市	http://www.city.joso.lg.jp/index.php
気象・河川・水位の情報	
気象庁	http://www.jma.go.jp/jma/index.html
国土交通省河川の防災情報	パソコン用 http://www.river.go.jp/ 携帯電話用 http://i.river.go.jp/
国土交通省下館河川事務所	http://www.ktr.mlit.go.jp/shimodate/
国土交通省利根川上流河川事務所	http://www.ktr.mlit.go.jp/tonetoj/index.htm
茨城県内の雨量・水位	パソコン用 http://www.kasen.pref.ibaraki.jp/ 携帯電話用 http://www.kasen.pref.ibaraki.jp/mobile/
茨城県（防災・危機管理ポータルサイト）	http://www.pref.ibaraki.jp/bousai/top.html
交通情報	
JR東日本（列車運行情報）	http://traininfo.jreast.co.jp/train_info/service.aspx
関東鉄道	http://www.kantetsu.co.jp/
日本道路交通情報センター	http://www.jartic.or.jp/

●防災関係機関一覧

分 類	名 称	電話番号 (局番0297)
市 役 所	常総市役所	23-2111
	石下庁舎	42-3111
消 防	水海道消防署	23-0911
	北出張所	24-0119
	絹西出張所	27-4751
	石下分署	42-6123
	石下分署	22-0110
警 察	常総警察署	0296-25-2161
	国土交通省下館河川事務所	22-0245
	国土交通省下館河川事務所水海道出張所	42-2644
	国土交通省下館河川事務所鎌倉出張所	029-224-1106
	気象庁水戸地方気象台	029-301-4477
	茨城県常総工務事務所	42-2621
	茨城県常総工務事務所	0296-44-9335
国・県の 防災関係機関	水海道さくら病院	23-2223
	きぬ医師会病院	23-1771
	水海道西部病院	24-1211
医療機関		

●避難所（主に鬼怒川がはん濫した場合の避難先です。）

地 区	名 称	住 所	電話(局番0297)	利用可能階数
水海道高野町、水海道天満町、水海道山田町、水海道川又町	水海道小学校	水海道天満町2516-1	22-1155	1階以上
水海道亀岡町、水海道本町、水海道元町、水海道栄町、水海道宝町、水海道測頭町	水海道第一高等学校	水海道亀岡町2543	22-0029	1階以上
水海道諏訪町、箕輪町、兵町、長助町、新井木町	水海道公民館 (勤労青少年ホーム)	水海道栄町2680-1	22-3490	1階以上
水海道諏訪町、箕輪町、兵町、長助町、新井木町	常総市市民会館	水海道諏訪町3222-3	22-2011	2階以上
水海道橋本町、水海道森下町、相野谷町	水海道第二高等学校	水海道橋本町3549	22-1330	2階以上
中妻町、小山戸町、中山町	水海道中学校	小山戸町61	22-0860	2階以上
平町、十花町、東町、大崎町	大生小学校	平町415	22-0271	3階
沖新田町、三坂新田町、樺二町、上蛇町、川崎町	五箇小学校	上蛇町1508	22-7540	2階以上
三坂町	三妻小学校	中妻町4146	22-7527	2階以上
新石下、大房、東野原、山口、平内、収納谷、曲田	鬼怒中学校	中妻町4180	22-7621	2階以上
館方、豊田、本豊田	石下小学校	新石下1907-1	42-2058	3階
本石下	石下高等学校	新石下1031	42-3118	2階以上
原宿、小保川、若宮戸	地域交流センター	新石下2010	42-0169	3階以上
国生	豊田小学校	豊田2246	42-2439	2階以上
杉山、向石下、篠山	石下中学校	本石下1000-1	42-2241	2階以上
蔵持、蔵持新田	石下中央公民館	本石下85	42-2507	2階
中沼、岡田、鴻野山、古間木新田、古間木、古間木沼新田、大沢新田、大沢、馬場	玉小学校	若宮戸794	42-2412	2階
館方新田町、横曽根新田町、大生郷町、花鳥町	岡田田園都市センター	岡田584	-----	1階
大輪町	石下西中学校	杉山910	42-4788	3階
豊岡町甲、豊岡町乙、豊岡町丙、豊岡町丁、羽生町	岡田小学校	向石下1020	42-4789	3階
坂手町	岡田幼稚園	蔵持761-2	42-4787	1階
内守谷町、内守谷町きぬの里一丁目～三丁目、菅生町、大塚戸町	飯沼小学校	鴻野山874-1	43-7527	1階以上
	飯沼幼稚園	鴻野山157	43-7725	1階
	石下西公民館	鴻野山156	43-7330	1階
	石下西体育館	鴻野山164-1	43-7942	1階
	石下総合体育館	鴻野山1670	43-8311	1階以上
	菅原小学校	大生郷町1615	24-7005	1階以上
	菅原公民館	大生郷町1960-1	24-7843	1階
	水海道第五保育所	大生郷町801-1	24-7131	1階
	青少年の家	大生郷町1032-4	24-1008	1階
	大花羽小学校	大輪町386-1	24-7345	3階
	豊岡小学校	豊岡町丙3362	24-0554	1階以上
	豊岡公民館	豊岡町丙1587	24-0253	1階
	横曽根集会所	豊岡町乙1742	24-5498	1階以上
	水海道第一保育所	豊岡町乙1670-2	24-0829	1階
	水海道西中学校	豊岡町乙1005-1	24-0548	2階以上
	きぬふれあいセンター	豊岡町乙1522-1	24-0355	1階
	坂手公民館	坂手町6219-1	27-2942	1階
	絹西小学校	坂手町7303-3	27-0649	2階
	水海道総合体育館	坂手町3552	27-1211	1階
	菅生小学校	菅生町4711	27-0620	1階以上
	菅生公民館	菅生町1187-10	27-2940	1階
	水海道第四保育所	菅生町1187-5	27-0859	1階

●防災倉庫・水防倉庫

番号	名 称
1	玉小学校防災倉庫
2	岡田小学校防災倉庫
3	飯沼小学校防災倉庫
4	豊田小学校防災倉庫
5	二の倉防災倉庫
6	石下支所防災倉庫
7	向石下水防倉庫
8	駒形防災倉庫
9	館出防災倉庫
10	五箇水防倉庫
11	水防倉庫
12	橋本水防倉庫
13	元職業安定所跡地防災倉庫
14	水海道小学校防災倉庫
15	絹西出張所防災倉庫
16	菅生水防倉庫
17	黒立山公園防災倉庫

●凡 例（避難所）

	河川はん濫時、地震時用の避難所
	地震時用の避難所

●凡 例

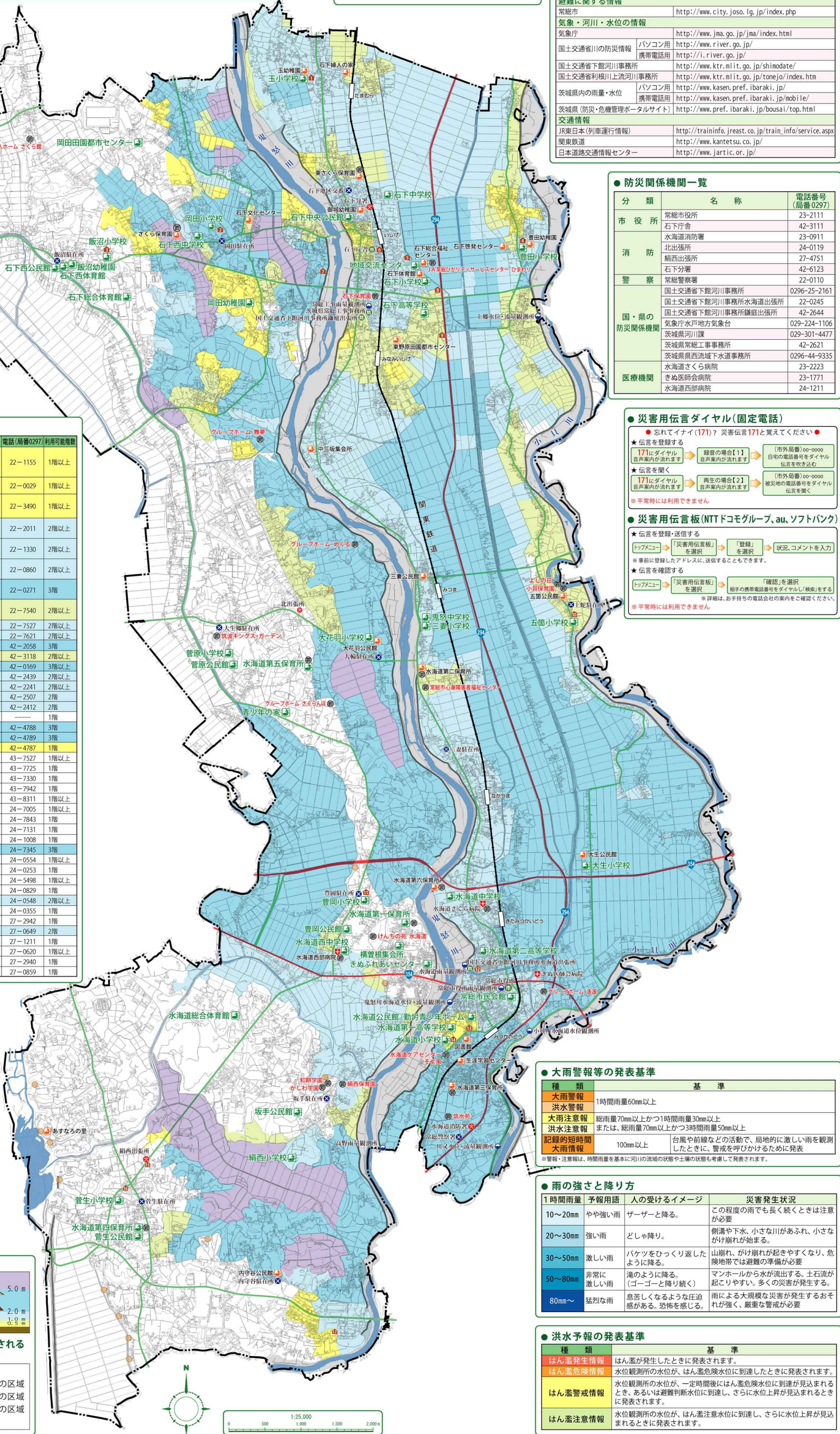
	災害時要援護者施設
	市役所
	消防機関
	警察署等
	防災関係機関
	医療機関
	水位・雨量観測所
	防災・水防倉庫
	鉄道・駅舎
	国 道
	県 道
	堤 防
	急傾斜地崩壊危険箇所(がけ)

●浸水深の色の見方



●浸水した場合に想定される水深(ランク別)

5.0m以上の区域
2.0m～5.0m未満の区域
1.0m～2.0m未満の区域
0.5m～1.0m未満の区域
0.5m未満の区域



●大雨警報等の発表基準

種 類	基 準
大雨警報	1時間雨量60mm以上
洪水警報	
大雨注意報	総雨量70mm以上かつ1時間雨量30mm以上
洪水注意報	または、総雨量70mm以上かつ3時間雨量50mm以上
記録的短時間大雨情報	100mm以上

※警報・注意報は、時間雨量を基本に河川の流域の状態や土壌の状態も考慮して発表されます。

●雨の強さと降り方

1時間雨量	予報用語	人の受けるイメージ	災害発生状況
10～20mm	やや強い雨	ザーザーと降る。	この程度の雨でも長く続くときは注意が必要
20～30mm	強い雨	どしゃ降り。	側溝や下水、小さな川があふれ、小さながけ崩れが始まる。
30～50mm	激しい雨	バケツをひっくり返したように降る。	山崩れ、がけ崩れが起きやすくなり、危険地帯では避難の準備が必要
50～80mm	非常に激しい雨	滝のように降る。 (ゴロゴロと降り続く)	マンホールから水が流出する。土砂流が起これやすい。多くの災害が発生する。
80mm～	猛烈な雨	息苦しくなるような圧迫感がある。恐怖を感じる。	雨による大規模な災害が発生するおそれ強く、厳重な警戒が必要

●洪水予報の発表基準

種 類	基 準
はん濫発生情報	はん濫が発生したときに発表されます。
はん濫危険情報	水位観測所の水位が、はん濫危険水位に到達したときに発表されます。
はん濫警戒情報	水位観測所の水位が、一定時間後にはん濫危険水位に到達が見込まれるとき、あるいは避難判断水位に到達し、さらに水位上昇が見込まれるときに発表されます。
はん濫注意情報	水位観測所の水位が、はん濫注意水位に到達し、さらに水位上昇が見込まれるときに発表されます。