

# 報道発表

令和元年 5 月 29 日

茨城県

水戸地方気象台

## 指定河川洪水予報及び土砂災害警戒情報への警戒レベルの追記について

茨城県と水戸地方気象台は、令和元年 5 月 29 日から指定河川洪水予報及び土砂災害警戒情報と警戒レベルの関連を明確化し、住民の自主的な避難判断を支援するため、参考となる警戒レベルを追記して発表します。

平成 30 年 7 月豪雨における甚大な被害を受け、中央防災会議「平成 30 年 7 月豪雨による水害・土砂災害からの避難に関するワーキンググループ」の報告書で「様々な防災情報のうち、避難勧告等の発令基準に活用する情報について、警戒レベル相当情報として、警戒レベルとの関連を明確化して伝えることにより、住民の主体的な行動を促すこと」が示されました。

これを受け、茨城県と水戸地方気象台は、共同で発表する指定河川洪水予報及び土砂災害警戒情報と警戒レベルの関連を明確化して伝えるため、下記のとおり指定河川洪水予報及び土砂災害警戒情報に警戒レベルを追記して発表することとしましたのでお知らせします。

警戒レベル	住民が取るべき行動	避難情報等	【警戒レベル相当情報】
警戒レベル 5	既に災害が発生している状況です。 命を守るための最善の行動をとりましょう。	災害発生情報※1 ※1 可能な範囲で発令	<b>警戒レベル 5 相当情報</b> 氾濫発生情報 大雨特別警報 等
警戒レベル 4	速やかに避難先へ避難しましょう。 公的な避難場所までの移動が危険と思われる場合は、近くの安全な場所や自宅内のより安全な場所に避難しましょう。	・避難勧告 ・避難指示（緊急）※2 ※2 緊急的又は重ねて避難を促す場合に発令	<b>警戒レベル 4 相当情報</b> 氾濫危険情報 土砂災害警戒情報 等
警戒レベル 3	避難に時間を要する人（ご高齢の方、障害のある方、乳幼児等）とその支援者は避難をしましょう。その他の人は、避難の準備を整えましょう。	避難準備・高齢者等避難開始	<b>警戒レベル 3 相当情報</b> 氾濫警戒情報 洪水警報 等
警戒レベル 2	避難に備え、ハザードマップ等により、自らの避難行動を確認しましょう。	洪水注意報 大雨注意報 等	これは、住民が自主的に避難行動をとるために参考とする情報です
警戒レベル 1	災害への心構えを高めましょう。	警報級の可能性 ※平成31年出水期から早期注意情報と名称変更	

記

※内閣府資料をもとに作成

1 運用開始日時 令和元年 5 月 29 日 13 時

2 警戒レベルを追記した指定河川洪水予報及び土砂災害警戒情報の例 別紙参照

### 【本件に関する問い合わせ先】

茨城県土木部河川課

水防災・砂防対策室

担当：舟生

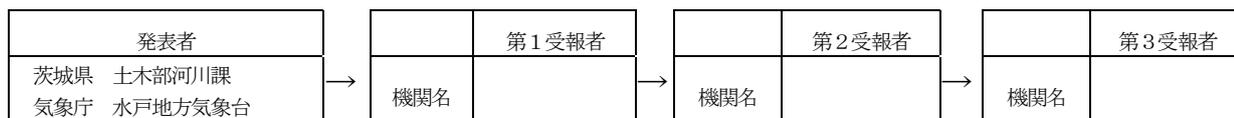
電話：029-301-4490

水戸地方気象台

担当：岩佐、花棚

電話：029-224-1106

1. 警戒レベルを追記した指定河川洪水予報の例



正規

利根川水系桜川氾濫注意情報

利根川水系桜川洪水予報第〇号  
洪水注意報（発表）  
令和元年〇月〇日  
茨城県土木部河川課・水戸地方気象台 共同発表

（見出し）

**【警戒レベル2相当情報[洪水]】**桜川では、氾濫注意水位に到達し、今後、水位はさらに上昇する見込み

（主文）

**【警戒レベル2相当】**桜川の桜橋水位観測所（土浦市）では、〇月〇日〇時分頃に、「氾濫注意水位」に到達し、今後、水位はさらに上昇する見込みです。洪水に関する情報に注意して下さい。

（雨量）

所により1時間に〇〇ミリの雨が降っています。  
今後もこの雨は降り続見込みです。

流域	0日00時00分～0日00時00分 までの流域平均雨量	0日00時00分～0日00時00分 までの流域平均雨量の見込み
桜川	〇〇ミリ	〇〇ミリ

（水位）

桜川の水位観測所における水位は次のとおりと見込まれます。

観測所名	水位危険度		レベル1	レベル2	レベル3	レベル4
	水位(m)又は流量(m <sup>3</sup> /s)		水防団 待機	氾濫 注意	避難 判断	氾濫 危険
桜橋 水位観測所 (土浦市)	〇日〇時〇分の状況	*** -	■■■■	■■■■■		
	〇日〇時〇分の予測	*** -	■■■■■	■■■■■		
	〇日〇時〇分の予測	*** -	■■■■■	■■■■■	■■■■■	
	〇日〇時〇分の予測	*** -	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■

水位のグラフは各水位間を按分したものです。

水位危険度レベル4については、氾濫危険水位と計画高水位を按分しており、氾濫危険水位＝計画高水位の場合は最大になります。

（参考資料）

（単位：水位(m)又は流量(m<sup>3</sup>/s)）

観測所名	桜橋水位観測所	
	土浦市	
レベル4水位 氾濫危険水位※	5.50	
レベル3水位 避難判断水位※	4.50	
レベル2水位 氾濫注意水位	4.30	
レベル1水位 水防団待機水位	4.00	

※避難判断水位、氾濫危険水位：水位観測所受け持ち区間内の第1位危険箇所の

避難判断水位・氾濫危険水位を水位観測所に換算した水位です。

## 2. 警戒レベルを追記した土砂災害警戒情報の例

# 茨城県土砂災害警戒情報 第2号

令和元年〇月〇日 〇時〇分

茨城県 水戸地方気象台 共同発表

### 【警戒対象地域】

日立市\* 土浦市\* 石岡市 龍ヶ崎市\* 高萩市\* 北茨城市\* 笠間市 取手市\*  
牛久市\* つくば市\* 守谷市\* かすみがうら市\* 桜川市\* つくばみらい市\*  
小美玉市\* 城里町

\*印は、新たに警戒対象となった市町村を示します。

### 【警戒文】

<概況>

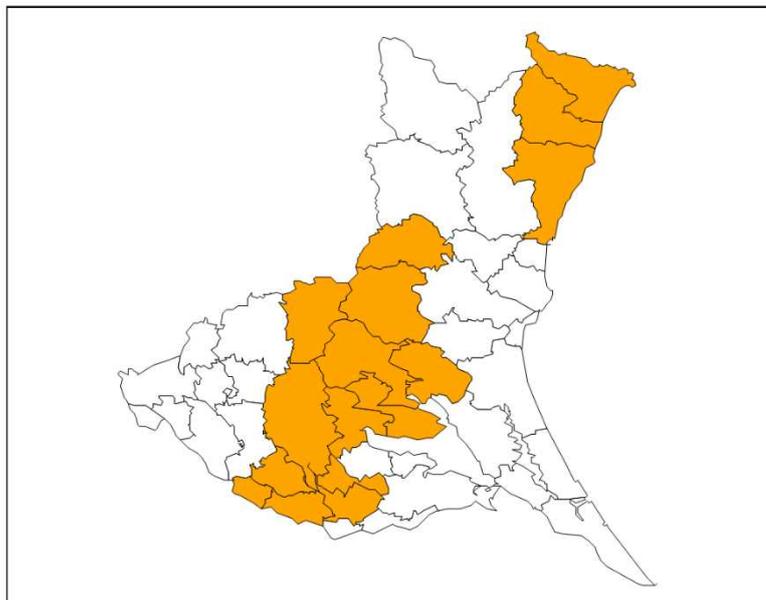
降り続く大雨のため、土砂災害警戒区域等では命に危険が及ぶ土砂災害がいつ発生してもおかしくない非常に危険な状況です。

<とるべき措置>

避難が必要となる危険な状況となっています【警戒レベル4相当情報〔土砂災害〕】。崖の近くや谷の出口など土砂災害警戒区域にお住まいの方は、市町村から発令される避難勧告などの情報に留意し、少しでも安全な場所への速やかな避難を心がけてください。

<補足情報>

市町村内で危険度が高まっている区域は、茨城県や気象庁のホームページで確認できます。茨城県「土砂災害警戒情報システム」、気象庁「大雨警報（土砂災害）の危険度分布」



問い合わせ先

029-301-4480（茨城県河川課水防災・砂防対策室）

<http://www.dosya.kasen.pref.ibaraki.jp/dosya/>

029-224-1105（水戸地方気象台）

<https://www.jma.go.jp/jp/doshamesh/#area=314>