



# 洪水・浸水害について

## 氾濫の種類

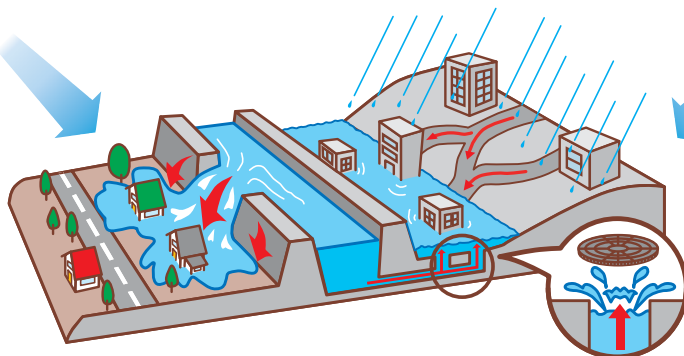
雨量の増加によってもたらされる氾濫には、川から水があふれたり堤防が決壊して起こる「外水氾濫」と、街中の排水が間に合わず、地下水路などからあふれ出す「内水氾濫」の2タイプがあります。

### 外水氾濫

大雨の水が川に集まり、川の水かさが増し堤防を超える、あるいは堤防を決壊させて川の水が外にあふれておきる洪水。氾濫が起きると一気に水かさが増すため、最大の注意が必要。

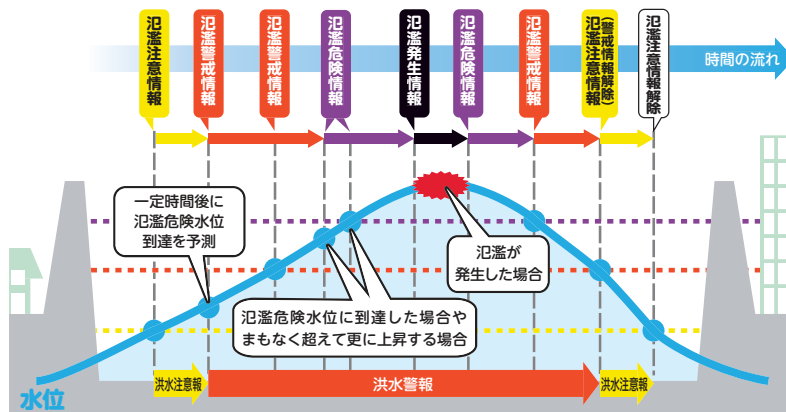
### 内水氾濫

その場所に降った雨水や、周りから流れ込んできた水がはけきれず溜まって起きる洪水。的確なタイミングで警報や避難指示を出すのが難しいため、注意が必要。



## 河川の危険水位と洪水予報

河川ごとに設定された以下の危険水位に応じ、河川管理者と気象庁から洪水予報が発表されます。市町村はこの情報を目安にして、避難に関する情報を発令します。



河川名	阿野呂川	夕張川	夕張川
観測所名	夕張郡栗山町	清水沢	紅葉山
氾濫危険水位 (レベル4水位)	56.48	166.30	134.23
避難判断水位 (レベル3水位)	56.24	—	—
氾濫注意水位 (レベル2水位)	55.58	165.02	132.83
水防団待機水位	54.71	163.94	131.64

※海拔0mからの水位 (単位: m)

## 避難行動のポイント、危険な場所

### ！ 浸水が始まる前に早めの避難を

気象予報や河川洪水予報などの情報をもとに、身の危険を感じたら自主的に避難を開始する。

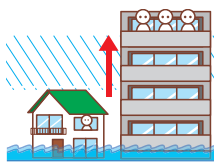
氾濫水は勢いが強く、大人の膝程度の深さで歩行が困難となる。自宅外への避難は危険。



### ！ 状況に応じた避難を

周囲の状況が危険で避難場所まで移動できない場合は、自宅や近隣の頑丈な建物のできるだけ高い階に避難する。

移動途中であっても、危険を感じた場合は、近隣の建物のできるだけ高い階に避難する。



### ！ やむなく浸水の中を歩く際は

裸足、長靴は厳禁。水中で脱げづらい紐靴などが適している。また、氾濫水は濁っているため、水面下が確認できない。長い棒などを杖替わりとし、側溝やマンホール、障害物に注意する。



### ！ 川や用水路に近づかない

降雨が続き不安に思っても、川や用水路、田畑の用水は見に行かない。やむを得ない場合は複数人で行動する。河川の様子を確認は、自治体などのライブカメラ情報を活用する。また、避難の途中も増水した川の近くを通るのは避ける。



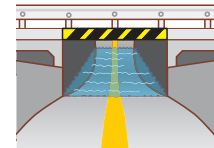
### ！ 地下室、地下街は危険

地下にいる場合、地上の様子が把握しづらく、避難経路が限定される。また、地上が冠水すると、一気に水が流れ込んでくる場合もある。停電の可能性も高く、脱出が困難となる。



### ！ アンダーパスは危険

道路や線路の下をくぐるアンダーパスや地下道は、洪水の際、真っ先に浸水する。場所を把握し、迂回路を想定しておく。



(ページ内の図表は気象庁ホームページより抜粋、編集)