

気象情報の収集

★ 防災情報を得られるホームページ

- 杉戸町ホームページ <http://www.town.sugito.lg.jp/>
- 熊谷地方気象台 <http://www.jma-net.go.jp/kumagaya/>
- 国土交通省 川の防災情報 (PC) <http://www.river.go.jp/> (携帯電話) <http://i.river.go.jp/>
- 国土交通省利根川上流河川事務所 <http://www.ktr.mlit.go.jp/tonejo/>
- 国土交通省江戸川河川事務所 <http://www.ktr.mlit.go.jp/edogawa/>
- 国土交通省荒川上流河川事務所 <http://www.ktr.mlit.go.jp/arajo/>
- 埼玉県内の雨量・水位 http://micos-sa.jwa.or.jp/metro/saitama/pc_web/

★ QRコード★



川の防災情報

★ 熊谷地方気象台から発表される注意報・警報 ※杉戸町の場合

大雨や洪水によって災害が起こるおそれがある場合、気象台から警報や注意報が発表されます。

※発表の基準は平成22年5月以降のものであり、その後も見直される場合があります。

大雨注意報	1時間の雨量が40mm以上	土壤雨量指数——81以上
大雨警報	1時間の雨量が70mm以上	—
洪水注意報	1時間の雨量が40mm以上	流域雨量指数 葛西用水路流域7以上 大落古利根川流域13以上 中川流域5以上
洪水警報	1時間の雨量が70mm以上	流域雨量指数 葛西用水路流域9以上 大落古利根川流域19以上 中川流域8以上
強風注意報	10分間の平均風速11m/s以上	—
暴風警報	10分間の平均風速20m/s以上	—

※土壤雨量指数とは、降雨による土砂災害発生の危険性を示す指標で、土壤中に貯まっている雨水の量を示す指標。解析雨量、降水短時間予報をもとに、5km四方の領域ごとに算出する。

※流域雨量指数とは、降雨による洪水災害発生の危険性を示す指標で、対象となる地域・時刻に存在する流域の雨水の量を示す指標。解析雨量、降水短時間予報をもとに、5km四方の領域ごとに算出する。

※「土壤雨量指数」「流域雨量指数」の詳細な説明については、気象庁ホームページをご覧ください。
<http://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/bosai/warning.html>

★ 雨の強さと降り方の目安

降っている雨を観察することで、だいたいの雨量をることができます。危険な状態になる前に自分で判断して避難ができるよう、雨の降り方と雨量の関係を知っておきましょう。

予報用語 1時間雨量 (mm)	やや強い雨 10~20mm	強い雨 20~30mm	激しい雨 30~50mm	非常に激しい雨 50~80mm	猛烈な雨 80mm以上
人の受ける イメージ	ザーザーと降る	どしゃ降り	バケツをひっくり返したように降る (ゴーゴーと降り続く)	滴のように降る (ゴーゴーと降り続く)	息苦しくなるような圧迫感がある 恐怖を感じる
人への影響	地面から三の跳ね返りで足元がぬれる	傘をさしてもぬれる	傘はまったく役に立たなくなる		
屋内 (木造住宅の場合)	雨の音で話し声がよく聞き取れない	寝ている人の半数くらいが雨に気がつく			
屋外の様子	地面一面に水たまりができる	道路が川のようになる	水しぶきで、あたり一面が白っぽくなり、視界が悪くなる		
車に乗っていて		ワイパーを速くしても見づらい	高速走行時、車輪と路面の間に水膜が生じ、ブレーキが効かなくなる	車の運転は危険	

避難時の注意点

★ 正確な情報収集をしましょう。



ラジオやテレビ・インターネット等を利用して、最新の気象情報、災害情報、避難情報に注意しましょう。

危険を感じたら、自主的に避難しましょう。

災害が発生したときは、誰でもあわててしまします。しかし、むやみに逃げまわると、かえって危険が大きくなりますので、避難するときはご近所の方々とも声を掛け合い、冷静に状況判断をしながら、安全を心がけてください。

★ 避難の呼びかけに注意しましょう。



洪水の危険が迫ったときには、町役場や消防団等から避難の呼びかけがあります。呼びかけがあった場合には、指示に従って速やかに避難してください。

★ 単独での行動は避けましょう。



避難するときは、できるだけ単独での行動は避け、ご近所にも声をかけ協力して避難しましょう。

運動靴を履き、動きやすい服装にしましょう。サンダルは禁物です。

★ 水面下の危険に注意しましょう。



浸水した場所では、側溝やマンホールのふたがはずれている危険があります。長い棒を杖代わりにして、安全を確認しながら歩きましょう。

★ 歩ける水の深さに注意しましょう。



人が普通に歩ける水の深さは、ひざ下程度までと言われています。避難のときは、できるだけ高さのある道路を通るようにしましょう。

水深が腰まであるようなうら高いところで救助を待ちましょう。

★ 逃げ遅れたら高い建物に避難しましょう。



万一、逃げ遅れて避難所まで行く余裕がない場合は、近くの丈夫な建物の三階以上に避難して救助を待ちましょう。

建物の二階部分でも場所によっては危険な場合があります。

★ 避難所では助け合いましょう。



避難所では、大勢の方と共に生活することになります。浸水状況によっては、避難所での生活が数日間にわたる場合もありますので、ルールを守り、お互い助け合って生活するよう心がけましょう。