

子どもハザードマップ 水富地区（こう水版）

あぶない場所はどこだろう？
どこにげればいいのか？

このマップには、大雨で入間川がぞう水してはらんしたときや、がけくずれがおきそうなあぶない場所が書いてあります。
水富地区ではどんなさい害がひそんでいるかな？どんな危険（きけん）がひそんでいるかな？みんなで考えてみよう。

避難所の種類

ひなんじょ

- 指定避難所兼指定緊急避難場所
- 指定避難所
- 指定緊急避難場所
- 福祉避難所

※ こう水時に利用できる避難所を表しています。

凡例

入間川がはらんしたときに予想される水の深さ

- 10~20m未満の区い
- 0.5~10m未満の区い
- 0.5m未満の区い

どしやさいがいけいけいさい
土砂災害警戒区域
(がけくずれの危険箇所)
どしやさいがいけいけいさい
土砂災害特別警戒区域
(がけくずれが特に危険な箇所)

地区のきよう界線
大字界(住所のきよう界)
アンダーパス
(ほり下げ式地下道)

しん水するはんい

右の地図は、狭山市で入間川がはらんしたときに、どれくらいのはんに水がつかるか、色を付けてしめたものだ。市内のどのあたりが、こう水の危険（きけん）があるだろうか。どんな標高、どんな地形の場所に色が付いているかな？

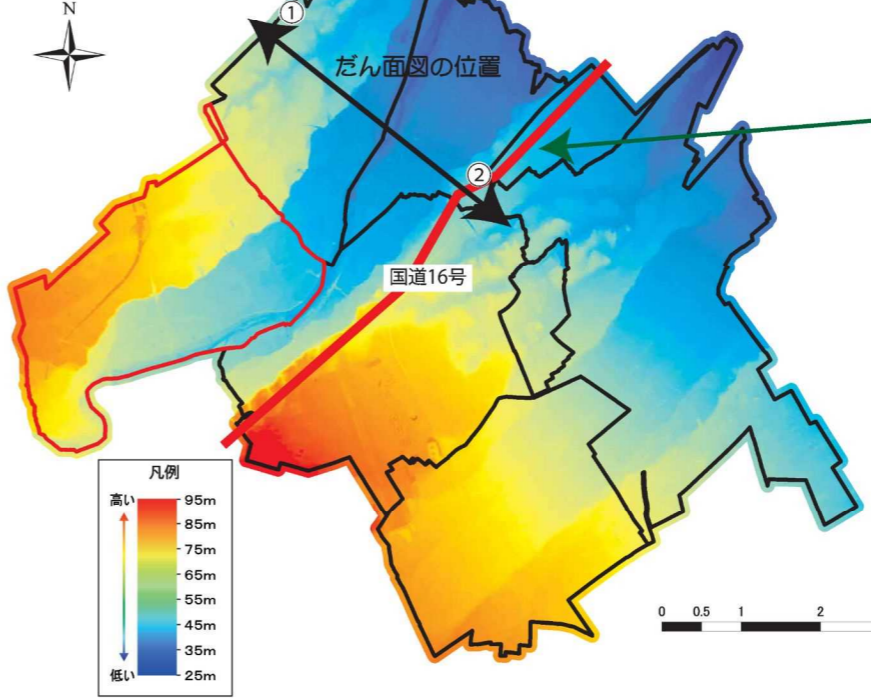
川がはらんするとつかる場所は？

狭山市ではどんなところが川のはらんによって、水につかるだろうか？狭山市の標高や地形とくらべてみよう。



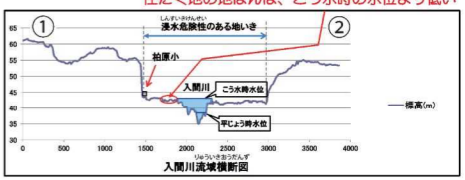
狭山市の標高

狭山市の地形は大きく台地と川ぞいの平野に分けることができます。みんなの住んでいるところの土地の高さは何メートルくらいかな？青いところは低い土地、赤いところは高い土地を表しているよ。



国道16号はどんなところを
通っているかな？

国道16号はさい書時に緊急車両（消ぼう車や救急車、パトカーなど）がゆう先的に通れるようになっている。どんなところを、通っているかな？標高の地図と地形の地図を見て、記入してみよう。



住たく地の地ばんは、こう水時の水位より低い

少しでも高い所を求めて

緑の部分は川が運んできた土しやがたまって、少し高くなっているよ。昔からの家は、こういうところに建てられていることが多いんだ。なぜだろう？

狭山市の地形

入間川がはらんして水につかるはんいと、狭山市の地形をくらべてみよう。どんな地形のところ、水につかりやすいかな？

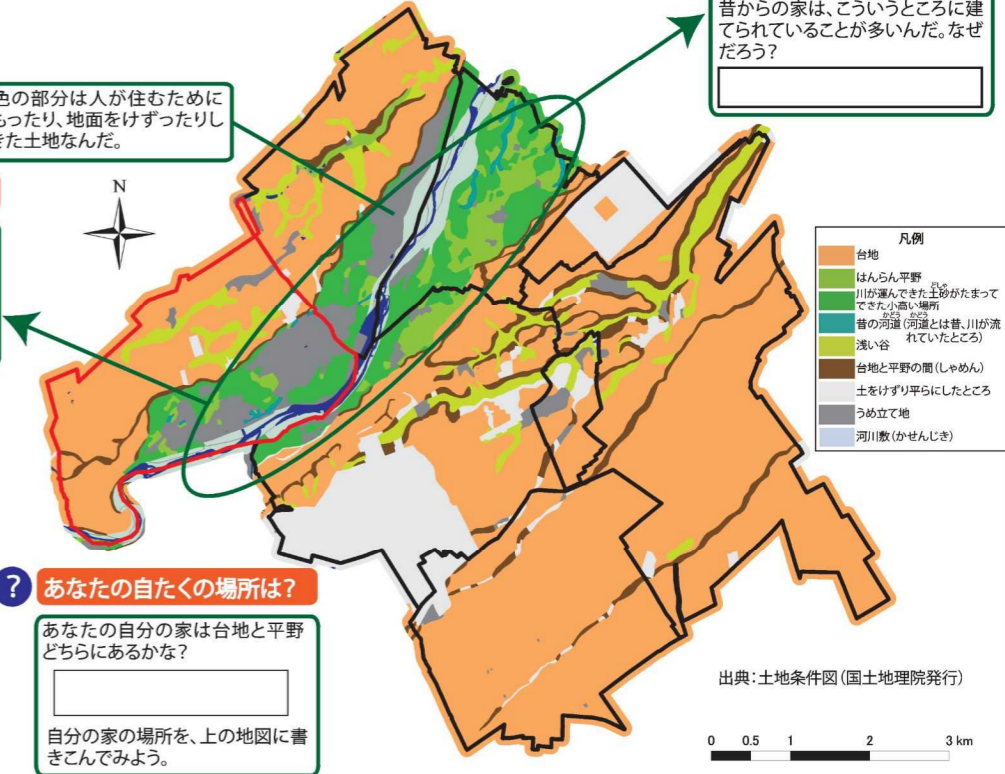
はい色の部分は人が住むために土をもったり、地面をけずったりしてできた土地なんだ。

入間川が作った平野

このエリアは入間川が運んできた土砂（どしや）によってできた平野なんだ。入間川はその昔、この平野をじゅうおうむじんに流れていたよ。そう、もともと、この部分は〇〇だった！

まとめ

大雨がふると、川の水かさかふえ、川がはらんするかもしれない。それでは、なぜ、川ははらんするのでしょうか？ヒントは狭山市の地形の成り立ちにかくされています。右の地図で「昔の河道（かどう）」や「はらん平野」などのらんがあるのに気づきましたか？今では、ていぼうが作られて、川が通る場所は変わることはありませんが、昔の入間川は色々な場所を流れ、土砂（どしや）をけずったり、土砂（どしや）がたまって、低い所、高い所ができました。もしも明日、入間川がはらんしたら・・・どこが危険（きけん）でしょう？どこにげたら安全でしょう？このマップを見て、みんなで考えてみてください。



あなたの自たくの場所は？

あなたの自分の家は台地と平野どちらにあるかな？
自分の家の場所を、上の地図に書きこんでみよう。

浸水想定区域の色がついていない場所はぜったい安全だろうか？
カッコの中からあてはまる方に○をしよう

まわりよりも（高い・低い）土地はしん水のかうせいがあるので注意する必要がある。

入間川がはらんするとどれくらい深さになるの？

水富地区では最大何メートルの深さが予想されているかな？
_____メートル

どうしてひなん所になっていないのかな？

西中学校は、こう水時のひなん所になっていないよ。どうしてかな？

自分の家は浸水想定区域かどうかたしかめて、あてはまる方に○をしよう。

しん水する・しん水しない

家からひなん所までのひなんけい路を考えてみよう。

自分の家からひなん所までのひなんけい路を書きこんでみよう。あぶないところを通らないようなルートを考えてみてね。

あなたのひなん所は？

どんなところがあぶないか考えて書き出してみよう。

道路の種類

- 国道
- 県道
- 高速道路
- 有料道路

予想される深さ	どうすればよいの？
10~20m未満の区い	建物の1階全体が水につかる深さです。1、2階に住んでいる人は、家のまわりがしん水する前にひなんしておく必要があります。
0.5~10m未満の区い	建物の1階のゆかの上まで水につかる深さです。ひなんする必要がありますが、にげおくれた場合は、建物の2階以上にひなんしましょう。
0.5m未満の区い	建物の1階のゆかあたりまで水につかる深さです。ひなんするのが望ましいですが、建物の2階以上にひなんすることもかとうです。

ランドマーク凡例

- 市施設・集会所 体育館 神社 寺院 郵便局 交番 消防署 消防団 病院 保育園 幼稚園 公園 駅 農協 変電所 浄水場 鉄塔 雷田・畜舎 地蔵 動物園 グラウンド 野球場
- スーパー コンビニ ガソリン エンスタア スタンド
- 公共施設等 民間施設