

川西市内水ハザードマップ

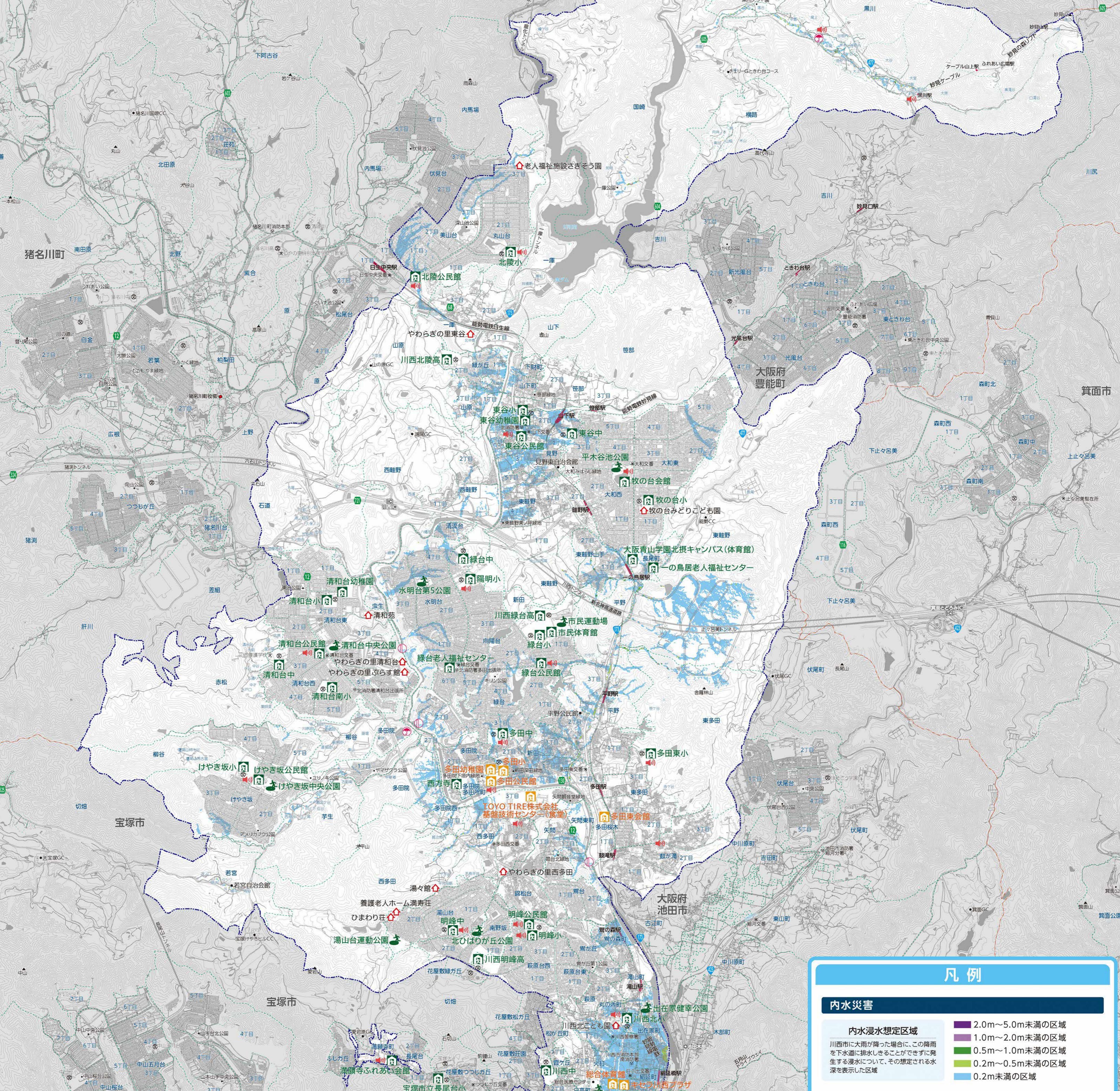
KAWANISHI CITY Hazard Map

縮尺 1:20,000

0 0.5 1.0 1.5km

この内水ハザードマップは、下水道の能力を超える大雨に対して、浸水が想定される区域の皆さんに日頃からの備えや対策をとっていただくために作成したものであります。

※河川周辺の浸水想定については、必ず洪水ハザードマップも併せてご覧ください。



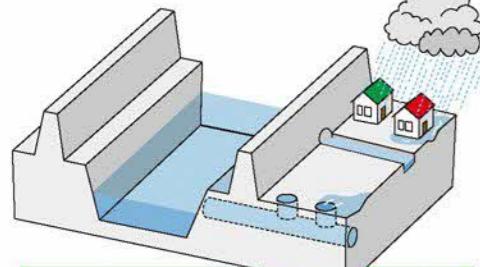
内水浸水想定区域(想定最大規模)はどうやって決めたの?

この内水浸水想定区域は、想定最大規模降雨によって、下水道や水路、道路側溝などで排水しきりができないときに水があふれる場合の範囲や深さをシミュレーションしたものです。想定最大規模降雨とは、概ね1000年に1度以下の確率で発生する降雨のことです。国が設定手法に基づき時間降雨量147mmに設定しております。

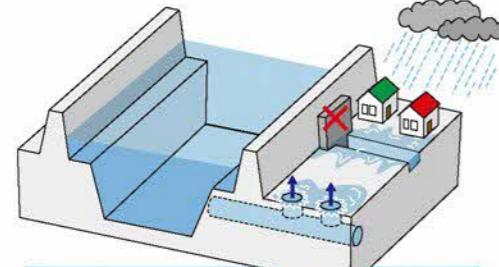
なお、この内水浸水想定区域図は、河川による増水に起因した氾濫はシミュレーションをしておりません。シミュレーション条件の詳細は、川西市防災マップ(web版)の利用条件を参照してください。

必ず洪水ハザードマップも併せてご覧ください。

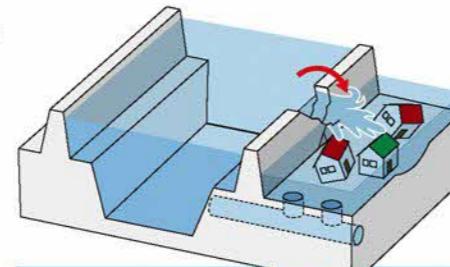
氾濫型の内水氾濫



湛水型の内水氾濫



外水氾濫



● 短時間強雨等により雨水の排水能力が追いつかず、発生する浸水。

● 河川周辺地域とは異なる場所でも発生する。

● 河川の水位が上昇し、堤防を越えたり破堤するなどして堤防から水があふれ出す。

河川の増水によらない

大雨警報(浸水害)の対象

河川の増水に起因

洪水警報の対象

凡例

内水灾害

- 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
- 0.2m~0.5m未満の区域
- 0.2m未満の区域

浸水深の目安

- | | |
|---|--------------------|
| 【立ち退き避難】
避難所などの安全な場所に避難
【屋内安全確保】
3階以上に避難 | 2階の軒下まで浸かる程度 5.0m▼ |
| 【立ち退き避難】
避難所などの安全な場所に避難
【屋内全般】
2階以上に避難 | 3.0m▼ |
| 【立ち退き避難】
大人の腰まで浸かる程度 1.0m▼
大人の膝まで浸かる程度 0.5m▼
0.2m▼ | 1階の軒下まで浸かる程度 2.0m▼ |

マークの意味

- | | |
|---------------|--|
| 避難所 避難場所 | 洪水、土砂災害、地震といった災害時に避難する屋内施設
Evacuation Shelters from Storm, Flood and Earthquake |
| 避難所 避難場所 | 洪水時2階以上(1階専用不可)に避難する、又は開設不可の屋内施設
Evacuation Shelters where people flee to 2nd floor or higher when flooding occurs.
Some shelters are unavailable depending on the situation. |
| 避難地 | 地震、大規模火災といった災害時に避難する公園・運動場
Earthquake and Large-Scale Fire Evacuation Sites |
| 福祉避難所 | 要配慮者などの状態により、必要に応じて開設される避難所
Evacuation Shelters for the elderly and disabled who are hard to be accepted at the normal Evacuation Shelters; They're unavailable at the beginning. |
| 雨量観測所 | 市境界線 |
| 水位観測所 | 町境界線 |
| 防災行政無線屋外スピーカー | 丁目境界線 |