

資料3

氾濫推定図
(小規模河川の洪水浸水想定区域図)
の作成について

○ これまでの取組

洪水ハザードマップのベースとなる洪水浸水想定区域図は、水防法に基づき、洪水予報河川及び水位周知河川を対象に指定・公表済みである。

※洪水予報河川・・・流域面積が大きい河川で洪水により相当な損害を生ずる恐れがある河川

※水位周知河川・・・洪水予報河川以外で洪水により相当な損害を生ずる恐れのある河川

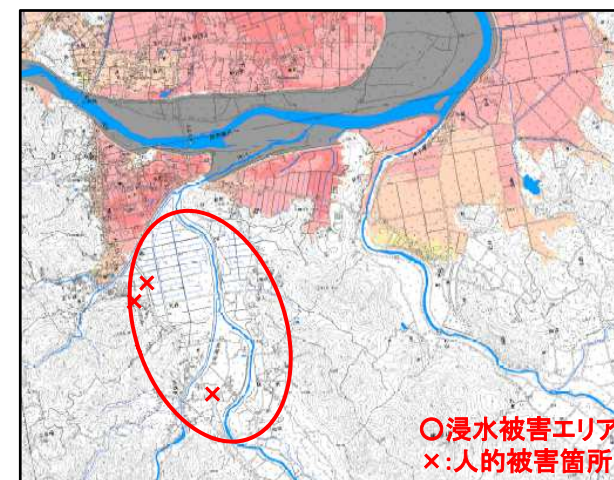
○ 小規模河川の氾濫

令和元年台風19号などの水害では、洪水予報河川、水位周知河川以外のその他河川（＝小規模河川）において氾濫による被害が発生している状況
⇒小規模河川においては、浸水のリスクが周知できていないことが課題となっている。

○ 今後の取組（氾濫推定図の作成）

県が管理する小規模河川において、簡易に作成できる手法にて氾濫推定図（小規模河川の洪水浸水想定区域図）を作成し、段階的に指定・公表していく。
また、これらの情報を洪水ハザードマップに反映させるため、必要なデータを市町村に提供する。

図：水害リスク情報が提供されていない事例



令和元年台風19号小規模河川における被害箇所（阿武隈川水系阿武隈川洪水浸水想定区域図）

河川管理者

◆洪水浸水想定区域図の公表（水防法第14条の2（三））

従来の洪水予報河川、水位周知河川に加えて、それ以外の河川について、想定最大規模降雨により当該河川が氾濫した場合に浸水が想定される区域と浸水深を示した洪水浸水想定区域図を作成し、指定・公表⇒関係市町村へ情報提供



市町村

◆洪水浸水想定区域における避難確保（水防法第15条）

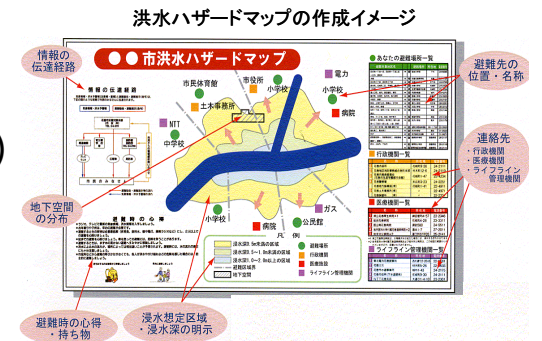
○市町村地域防災計画に下記の事項を記載

- ・避難場所及び避難経路などに関する事項
- ・区域内の施設（地下街等、要配慮者利用施設、大規模工場等）

○洪水ハザードマップを作成し、住民へ周知

洪水浸水想定区域図や地域防災計画に記載した内容を表示

※要配慮者利用施設：社会福祉施設、学校、医療施設など



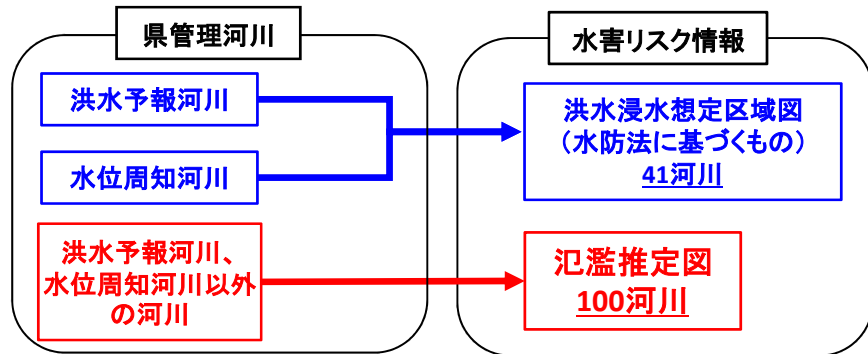
施設管理者

◆市町村地域防災計画に記載された施設の実施（水防法第15条の2・3・4）

- 地下街等 【義務】 避難確保・浸水防止計画の作成、訓練の実施
- 要配慮者利用施設 【義務】 避難確保計画の作成、訓練の実施（報告含む）
- 大規模工場等 【努力義務】 浸水防止計画の作成・訓練の実施

参考. 洪水浸水想定区域図、氾濫推定図の公表状況【令和3年5月末時点】 福岡県

- 氾濫推定図とは、洪水予報河川、水位周知河川以外の河川において、想定し得る最大規模の降雨により河川が氾濫した場合に「浸水が想定される範囲」、「浸水深」を示したもの。
- 41河川の洪水浸水想定区域図は公表済み。新たに100河川の氾濫推定図を公表。



【一級河川 指定区間】

公表済み

令和3年5月末公表

水系名	水位周知河川等	洪水予報河川、水位周知以外の河川
1	遠賀川	犬鳴川、八木山川、福地川、中元寺川、猪位金川、安宅川
2	西川	北田川、南田川、長谷川
3	庄内川	鹿毛馬川
4	建花寺川	
5	穂波川	
6	泉河内川	
7	広川	上津荒木川、高間川、長延川
8	宝満川	築地川、高原川、草場川、宝珠川、曾根田川、山家川、山口川、兔ヶ原川、原川
9	筑後川	高良川
10	大刀洗川	小池川、寺川
11	巨瀬川	樋ノ口川、山曾谷川
12	小石原川	野鳥川、山見川
13	矢部川	星野川、下横山川、横山川、広内川、龍川内川
14	沖端川	

【二級河川】

公表済み

令和3年5月末公表

水系名	水位周知河川等	洪水予報河川、水位周知河川以外の河川
15	城井川	真如寺川、岩丸川、極楽寺川、小山田川、中河内川
16	佐井川	岩岳川、岩岳川放水路
17	祓川	
18	今川	松坂川、高屋川、喜多良川、大坂川、江尻川水系江尻川
19	長峡川	井尻川、初代川、宇田川、矢山川
20	小波瀬川	白川、箕田川
21	竹馬川	
22	紫川	神嶽川、志井川、合馬川
23	東谷川	
24	板櫃川	槻田川
25	金山川	
26	矢矧川	
27	釣川	
28	山田川	
29	八並川	
30	西郷川	大内川、本木川
31	大根川	谷山川、青柳川、薬王寺川、米多比川
32	多々良川	猪野川、久原川、新建川、小河内川、鳴瀬川、長谷川
33	宇美川	吉塚新川、井野川、仲山川、須恵川
34	御笠川	諸岡川、牛頸川、大佐野川、鷲田川、高尾川、上牟田川、山の神川
35	那珂川	薬院新川、若久川、槻原川
36	樋井川	七隈川、糠塚川
37	室見川	金屑川、油山川、日向川、竜谷川、椎原川、小笠木川
38	瑞梅寺川	川原川、汐井川、赤崎川、水崎川、下の谷川、周船寺川
39	雷山川	長野川、初川
40	堂面川	白銀川、白銀川放水路、長溝川
41	諏訪川	