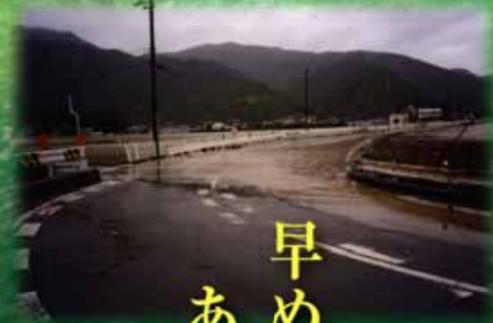


保存版

白浜町 洪水ハザードマップ

日置川の浸水想定および避難情報



早めの避難が
あなたの命を救います。

洪水ハザードマップに整理した内容

- 日置川のはん濫計算結果(浸水範囲、浸水深)
- 洪水時避難場所(指定避難所、避難ビル)
- 一時的な緊急避難場所、避難経路
- 過去に浸水したことのある範囲(浸水実績)
- 洪水情報および避難情報のながれ
- 重要水防箇所
- 土砂災害危険箇所(急傾斜地崩壊危険箇所、土石流危険渓流、地すべり危険箇所)など

洪水ハザードマップ

洪水ハザードマップとは

洪水ハザードマップとは、洪水時における被害を最小限に食い止めることを目的とし、予想される浸水の程度や避難情報等の各種情報をわかりやすくマップに表示して、緊急時の避難に役立てるものです。

「洪水ハザードマップ」の内容

「洪水ハザードマップ」には、日置川が大雨によって増水し、溢水(水があふれる)、破堤(堤防が壊れる)した場合の洪水の広がる範囲や深さの程度、避難勧告、避難指示等の発令のタイミング、避難場所などを示しています。

また、地域の特性に応じて避難時に活用できる情報として、避難経路、既往洪水の情報(浸水実績範囲)や土砂災害の危険箇所なども示しています。

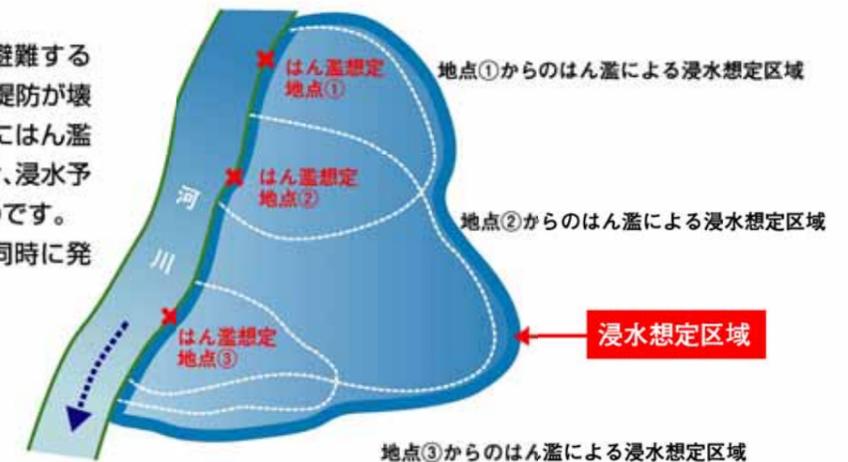
浸水想定区域について

このマップに示した浸水想定区域(浸水範囲と想定される水深)は、指定時点の日置川の河道の整備状況や殿山ダムの状況を勘案して、洪水防御に関する計画の基本となる降雨で日置川がはん濫した場合に想定される浸水の状況を、シミュレーションにより求めたものです。

- 対象洪水 …… 40年に1回程度起こる可能性のある洪水
- 洪水を予想するための雨の量 …… 日置川流域の日総雨量 380 mm
- 殿山ダムの最大放流量 …… 3,000 m³/s

マップの見方と注意事項

■このマップに示した浸水の範囲や深さは、避難する側の視点に立って、溢水(水があふれる)、破堤(堤防が壊れる)のおそれのある地点を設定し、地点ごとにはん濫計算した後、それらの結果をすべて重ね合わせ、浸水予想による最大の範囲・深さなどを表示したものです。したがって、マップに表示した範囲に洪水が同時に発生するわけではありません。



<浸水想定区域が指定されていない区域における浸水の可能性について>

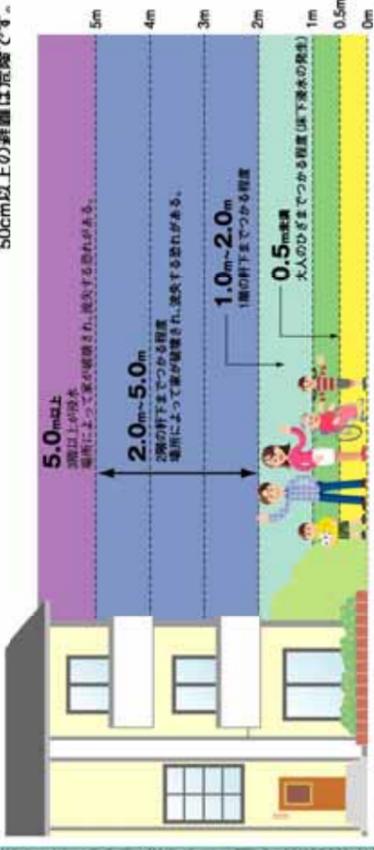
浸水想定区域は、計画の基本となる降雨を対象として、河川の整備状況に照らして浸水が想定される区域を示すものであり、その他の区域との水災に対する安全性の違いを明確に分けるものではありません。例えば、計画の基本となる降雨を超える降雨が発生した場合や、支派川のはん濫、高潮、内水によるはん濫等が発生した場合には、浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水するおそれがあります。

したがって、浸水予想範囲の近くにお住まいの方も、念のため避難してください。

日置川水系 日置川 浸水想定区域図

洪水の水位

浸水の深さでどのような被害が出るのでしょうか
50cm以上の深さは危険です。



日置川がはん濫したら...

凡 例
浸水した場合に想定される水深(ランク別)
0.0~0.5m未満の区域
0.5~1.0m未満の区域
1.0~2.0m未満の区域
2.0~5.0m未満の区域
5.0m以上の区域
町境界
河川等範囲
浸水想定区域の指定の対象となる水位周知河川

1 浸水想定区域の説明

- この図は、日置川水系日置川の水位周知区域について、水防法の規定により指定された浸水想定区域と、当該区域が浸水した場合に想定される水深その他のを示したものです。
- この浸水想定区域等は、指定時点の日置川の河道の整備状況や登山ダムの状況を勘案して、洪水防備に関する計画の基本となる降雨で日置川がはん濫した場合に想定される浸水の状況をも、シミュレーションにより求めたものです。
- なお、このシミュレーションの実態にあたっては、支川のはん濫、想定を超える降雨、高潮、内水によるはん濫等を考慮していませんので、この浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合があります、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

2 基本事項等

- 作成主体 和歌山県
- 指定年月日 平成18年7月14日
- 告示番号 和歌山県告示 第 922号
- 指定の根拠法令 水防法(昭和24年法律第193号)第14条第1項
- 対象となる水位周知河川 日置川水系日置川
(実施区域:左岸 西牟婁郡白浜町大字安居字上ミ向イ 1020番64地先から海まで、右岸 西牟婁郡白浜町大字寺山字家ノセ戸 431番1地先から海まで)
- 前提となる降雨 日置川流域の日総雨量 380mm
- 関係市町 白浜町
- その他計算条件等

- この図は、日置川の水位周知区域で日置川が溢水、破壊した場合の浸水想定区域を示しています。このため、水位周知区域外で溢水、破壊した場合の浸水状況は示していません。
- 浸水想定区域や等深線は、河川の横断測線ごとに想定浸水深を算出し、航空レーザー測量による標高データを考慮して図化しています。



我が家の防災メモ

●通報メモ

●通報の種類	○(事故・火事・救急)です。	
●住所・名前	○白浜町()の()です。	
●現在の状況	○(誰が、何が、どうなっています。)	
●近隣の目録物	○近所に()があります。	
●電話番号	○電話番号は()です。	

●緊急時の連絡・問い合わせ先

●事件・事故の急報	110番	●電気関係
●火災・救急・救助の急報	119番	●ガス関係
●救急医療情報センター	073-426-1199(病院紹介)	●水道関係
●災害用伝言ダイヤル	171番	●電話関係
●天気予報	177番	●
●もよりの病院		●

●インターネットによる「川の防災情報」等

- 和歌山県 河川雨量情報(和歌山県) <http://www.wakayamakasen.jp/>
- 防災データステーション(和歌山県) http://www.pref.wakayama.lg.jp/prefg/080600/data/f_section_01.html
- 災害情報(和歌山県) <http://www.pref.wakayama.lg.jp/bousai/>
- 気象情報(和歌山地方気象台) <http://www.osaka-jma.go.jp/wakayama/wakayama.html>
- 川の防災情報(国土交通省) <http://www.river.go.jp/>
- わかやま土砂災害マップ <http://sabomap.pref.wakayama.lg.jp/>

●家族の安否確認先

●避難場所	
●集合場所	
●緊急連絡先 (親戚・知人等)	
	名前 生年月日 血液型 会社・学校の住所 電話(会社・学校・携帯)
●家族の連絡先	

●災害時の緊急連絡先

警察 110 消防・救急 119 白浜消防署 0739-43-0119 日置川消防署 0739-52-3061 町災害対策本部(設置時) 0739-43-5555(代)

NTT災害用伝言ダイヤル ご利用にあたっての事前契約などは一切不要です。

171 伝言の録音方法 **171→1→000 000-0000**
ガイダンスが流れます 被災地の方はご自宅の電話番号を、被災地以外の方は被災地の方の電話番号を

171 伝言の再生方法 **171→2→000 000-0000**
ガイダンスが流れます 被災地の方はご自宅の電話番号を、被災地以外の方は被災地の方の電話番号を

安否の確認などの連絡に 家族間や知人などの連絡に活用できます。市外局番からダイヤルしてください。

洪水はなぜ起こるの？

■洪水・はん濫について

川を流れる水は、地表に降った雨が地中に浸透したり地表を流下したりして、流域で最も低い位置にある川に集まってきたものです。

[洪水]というのは、大雨などによって、川の水の量が、普段より著しく増えた状態をいいます。

[はん濫]というのは、雨などによって、街や農地などに水があふれることで、川から洪水があふれることを「外水はん濫」といいます。川から洪水があふれたのではなく、街や農地に降った雨が直接その場にたまり、あふれてくることを「内水はん濫」といいます。洪水のはん濫は、浸水の深さだけでなく、流れの速さにも注意が必要です。



■外水はん濫の起こる仕組み

通常時

はん濫時

平成15年8月9日 外水はん濫の状況
(日置川：口ヶ谷地区 道路肩部より溢水)

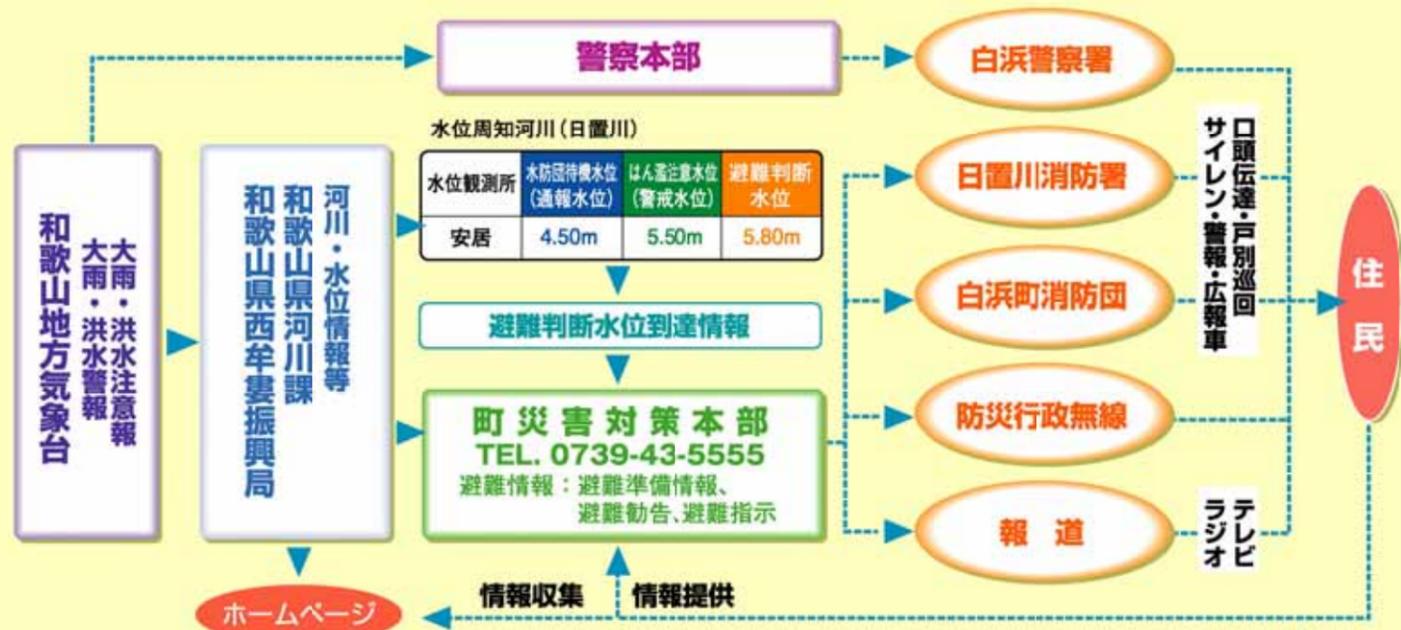
■内水はん濫の起こる仕組み

通常時

はん濫時

平成15年8月9日 内水はん濫の状況
(日置川：田野井地区 低平部 田畑冠水)

洪水情報のながれ

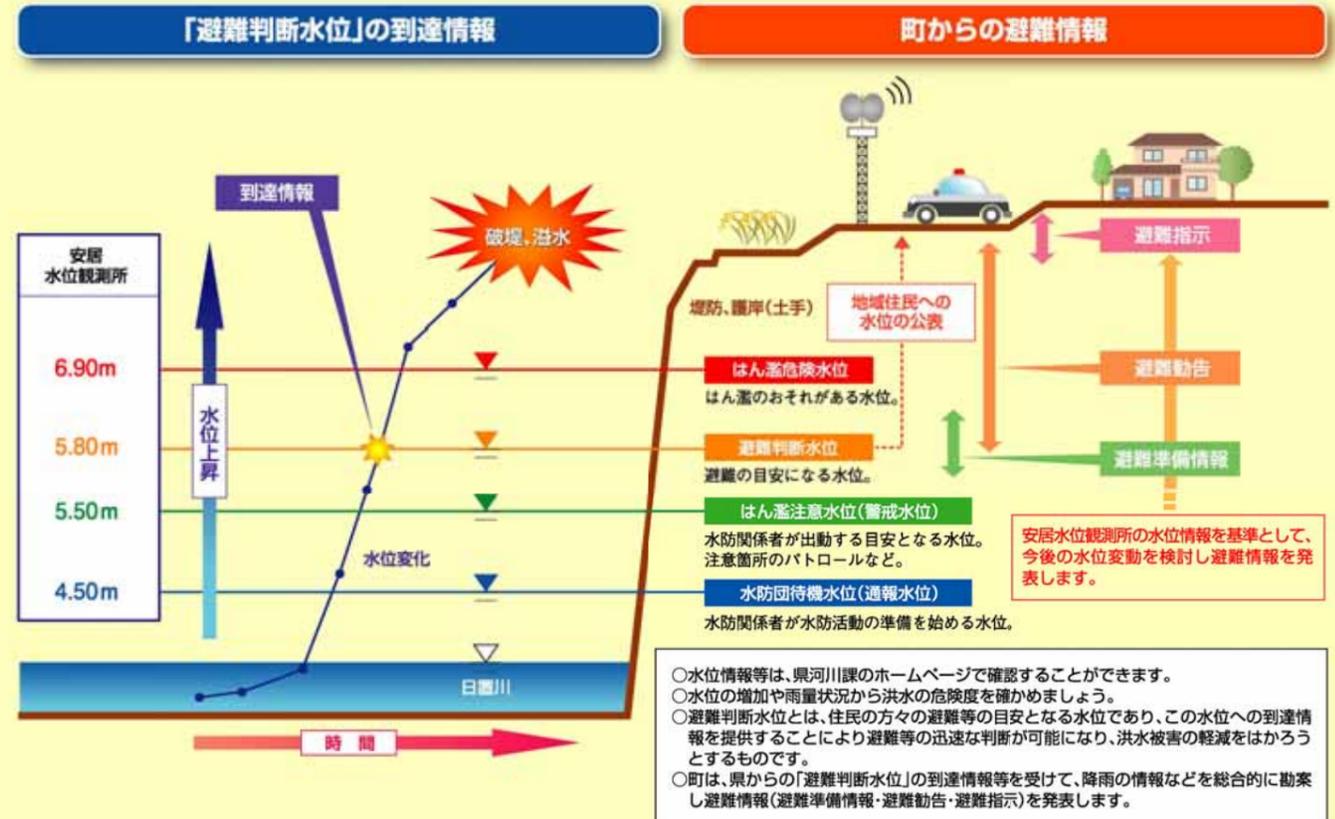


用語

- 水位周知河川
法第13条第1項または同上第2項の規定により国土交通大臣または都道府県知事が指定した河川をいう。
- 避難判断水位
避難判断水位は、洪水予報が困難である主要な中小河川において、住民等の避難等に資する洪水情報を的確に提供していくために、水防団、消防機関の出動等の目安となるはん濫注意水位(警戒水位)を超える水位として定められるものである。



「避難判断水位」の到達情報および町からの避難情報のながれ



＜町からの避難情報の内容ととるべき行動＞

避難準備情報・避難勧告・避難指示の3段階でお知らせします。

避難情報の種類	町からのよびかけ内容	住民のみなさんがとるべき行動
避難準備情報	こちらは、防災白浜町です。 ○○地区のみなさん！避難の用意をして下さい。現在、○○付近は、河川の増水のため危険な状態になりつつあります。お年寄りや子供さんを安全な△△(小学校、中学校、集会所など)へ早めに避難させて下さい。また、その他の人もいつでも避難できるように準備をして下さい。火の元を消して下さい。 避難する際の荷物は、背負うなり肩に掛けられる程度の最小限の非常用持出品にとどめ、両手は空けるようにしましょう。	いつでも避難できるよう準備しましょう。 テレビやラジオ、役場からの広報に注意し、お年寄りや子供は早めに避難させましょう。
避難勧告	こちらは、防災白浜町です。 ○○地区のみなさん！避難勧告が出ました。○○地域一帯は、○○川の○○付近がはん濫し、浸水しています。(○○地域一帯は、○○川の○○付近がはん濫のおそれがあります。)○○地区の住民の方々は、直ちに避難して下さい。避難先は、○○(小学校、中学校、集会所など)です。 【なお、現場に警察官や町職員・消防職員・消防団員などがある場合には、その指示に従って落ち着いて避難して下さい。】	避難時には、隣近所で声を掛け合い、お互いに助け合って、指定された避難所に速やかに避難しましょう。単独での避難は危険です。 避難時は、浸水箇所や土砂災害に注意しましょう。
避難指示	こちらは、防災白浜町です。 ○○地区のみなさん！避難指示が出ました。○○地域一帯は、○○川の○○付近がはん濫し、浸水しています。○○地区の住民の方々は、直ちに避難して下さい。避難先は、○○(小学校、中学校、集会所など)です。 【なお、現場に警察官や町職員・消防職員・消防団員などがある場合には、その指示に従って落ち着いて避難して下さい。】	指定された避難所に直ちに避難しましょう。 浸水等の影響により避難ができない場合は、近くの丈夫なできるだけ高い建物に避難しましょう。

避難準備情報が出される前に自主避難する方は、事前に役場へ連絡してください。
白浜町災害対策本部 TEL 0739-43-5555(代)

※災害対策本部が設置されていない場合は
白浜町総務課 TEL 0739-43-5555(代)
日置川事務所 地域振興課
TEL 0739-52-2300

大雨による土砂災害に注意

