

# 川の声

肝属川情報紙第56号  
平成24年10月発行

国土交通省 大隅河川国道事務所

TEL.0994-65-2541

<http://www.qsr.mlit.go.jp/osumi/>

## 肝属川水系河川整備計画を策定しました

**基本理念** ～次世代に伝えよう！より安全・安心な暮らしと水清らかで自然豊かな肝属川～

国土交通省大隅河川国道事務所では、肝属川水系（国管理区間）における今後概ね30年間の具体的な河川整備等の内容を記載した「肝属川水系河川整備計画」を平成24年8月21日に策定しました。

策定にあたっては、平成23年7月より流域住民、学識経験者、鹿児島県知事及び関係機関等、様々な方々の意見をいただき協議を経て参りました。

今後、この河川整備計画に基づき、より一層関係住民の方々や学識経験者の方々、関係機関等と連携・協働を図りながら、肝属川の川づくりを推進していきます。

また、内容は大隅河川国道事務所のホームページで見ることができます。

### 肝属川清流ルネッサンスⅡ 大隅河川国道事務所による水質浄化 ～川をきれいにする施設です～

○肝属川上流浄化施設（ばっき付接触酸化方式）



○簡易な水質浄化施設  
（ひも状の接触材を水路の底に設置）



### 治水対策 シラス堤強化対策 ～堤防をより強くする対策です～



\*肝属川に関する意見、質問、何でもどうぞ…  
〒893-1207 肝属郡肝付町新富1013-1大隅河川国道事務所  
調査第一課（薄田（うすが）、柳（やなぎ））  
tel:0994-65-2541 fax:0994-65-9630  
大隅河川国道事務所 HPアドレス  
<http://www.qsr.mlit.go.jp/osumi/>  
e-mail: [osumi@qsr.mlit.go.jp](mailto:osumi@qsr.mlit.go.jp)

## 津波防災のために

気象庁は、地震発生後に津波が発生するおそれがある場合に、地震が発生してから約3分を目標に、対象となる津波予報区に津波警報（大津波・津波）、または津波注意報（津波注意）を発表します。

その内容は、各津波予報区の津波の到達予想時刻や予想される津波の高さなどです。これらの情報は、テレビ・ラジオ等で放送されたり、新聞やウェブサイト等にも掲載されます。



国土交通省のHPの水管理・国土保全局のページ  
<http://www.mlit.go.jp/mizukokudo/index.html>  
 →より【主な施策等】の【海岸】【津波防災のために】を選択

### 予報・情報の種類

予報・情報の種類	内容
津波予報	津波の発生のおそれがある場合に、地震が発生してから約3分を目標に津波警報(大津波・津波)または津波注意報(津波注意)を発表<→下表:津波予報の種類>
津波の到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報	各津波予報区の津波の到達予想時刻や予想される津波の高さをメートル単位で発表
各地の満潮時刻・津波の到達予想時刻に関する情報	主な地点の満潮時刻・津波の到達予想時刻を発表
津波観測に関する情報	実際に津波を観測した場合に、その時刻や高さを発表

### 津波予報の種類

予報の種類	解説	発表される津波の高さ
津波警報 大津波 津波	高いところで3m以上の津波が予想されますので、厳重に警戒して下さい。 高いところで2m程度の津波が予想されますので、警戒して下さい。	3m, 4m, 6m, 8m, 10m以上 1m, 2m
津波注意報 津波注意	高いところで0.5m程度の津波が予想されますので、注意して下さい。	0.5m

※ 今年8月29日内閣府より「南海トラフ巨大地震」の想定が公表されました。詳細は、内閣府防災担当のホームページに掲載されています。  
[http://www.bousai.go.jp/nankaitrough\\_info.html](http://www.bousai.go.jp/nankaitrough_info.html)

## 防災マップの内容を確認

防災マップとは、自然災害が発生した場合に、住民の方々が安全に避難できるよう避難時の心得や、また避難場所等の必要な情報を地図と合わせて示したものです。

なお、同マップについては、みなさんがお住まいの地域の市役所、役場から各世帯へ配布されていることと思いますが、下記の窓口でも防災マップの閲覧が可能です。

自分自身や家族を守るための重要な情報がたくさん載っていますので、今一度ご確認ください。



鹿屋市防災マップ  
(西原小、鹿屋小、鹿屋東中校区)

### 防災マップの閲覧窓口

#### ○鹿屋市役所 総務課

・電話番号:0994-31-1124

・HPアドレス <http://www.e-kanoya.net/htmbbox/jichi/info.html>  
(鹿屋市役所のHPでも閲覧可)

#### ○肝付町役場 総務課

・電話番号:0994-65-2511

#### ○東串良町役場 総務課

・電話番号:0994-63-3131

自宅から近隣の避難場所までの行き方を調べておこう!



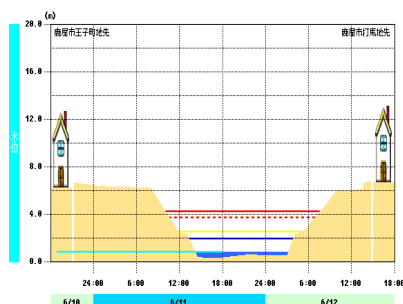
## 防災情報の提供について～雨量・水位等の取得方法～

### ①ホームページによる防災情報

大隅河川国道事務所のホームページでは雨量情報・水位情報をリアルタイムで取得可能です。

●アドレス:

<http://www.qsr.mlit.go.jp/osumi/>



### ②携帯電話による情報提供

肝属川の水位情報や国土交通省が管轄している雨量情報が大隅河川国道事務所ホームページ及び携帯電話で確認が可能となっています。

○パソコンアドレス:

<http://www.river.go.jp/>

○携帯電話アドレス:

<http://i.river.go.jp/>

※iモード、EZウェブ、yahoo!携帯共通



### ③テレビによる情報提供

データ放送 (dボタン)

を押す

テレビ局の協力を得て地上デジタル放送により川の情報を提供できるようにします。また、テレビ局に河川カメラの映像を提供するとともに、テロップ放送での情報交換を進めます。



# 水質のページ ～肝属川をきれいにしましょう～

## 家庭でもできる、川を汚さない工夫あれこれ

よごれた食器は、紙などでふきとってから洗おう



台所の三角コーナー排水口には、ネットやストッキングを



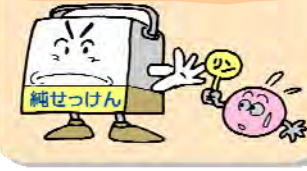
生ゴミは肥料にしよう



油は新聞紙などに吸い込ませてすてよう



洗剤は、なるべく純せっけんを使ってみよう



このような工夫をする事で川はきれいになります。

## 肝属川の水質

### ・肝属川の生活環境に関わる水質基準について

BODや大腸菌群数など5項目について定められています。また、水域ごとに指定されており、肝属川ではB類型（BOD3mg/L以下）と、A類型（BOD2mg/L以下）に指定されています。（下図のとおり）

### ・川の汚れの代表指標として用いられるBODとは

BOD（生物化学的酸素要求量）は、河川の水質汚濁の指標として用いられています。微生物が汚れを分解するときに必要とする酸素量のことです。単位はmg/Lで表わします。この数値が大きくなれば、水質が悪くなってきていることを示しています。

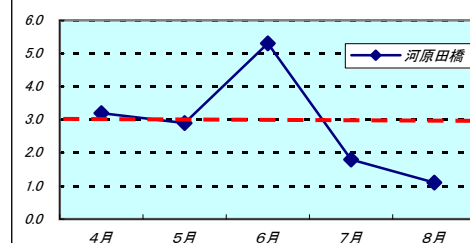
肝属川環境基準地点及び類型指定状況  
(国管理区間)



H24水質速報値(BOD)

市・町	調査地点	4月	5月	6月	7月	8月
鹿屋市朝日町	朝日橋	3.0	2.4	5.4	0.5	0.9
鹿屋市田崎町	田崎橋	0.9	0.9	1.1	0.5	1.3
鹿屋市川東町	河原田橋	3.2	2.9	5.3	1.8	1.1
鹿屋市吾平町	始良橋	-	0.6	-	-	0.6
肝付町	新前田橋	-	0.5以下	-	-	0.6
鹿屋市串良町・東串良町	串良橋	1.1	1.3	0.8	0.7	0.9
合流後	俣瀬橋	-	1.4	-	-	1.2
川	第二有明橋	0.7	0.5	1.2	0.5	0.6

河原田橋地点の水質変化 (BOD)



肝属川の水質は、大隅河川国道事務所ホームページに掲載しております。