

# 川内川水系水害に強い地域づくりの概要【情報治水(ソフト対策)】

平成18年7月洪水により甚大な被害を受けた川内川では、激甚災害対策特別緊急事業によりハード対策による再度災害防止を目指しています。それと同時に、防災情報提供、土地利用規制等の情報治水(ソフト対策)により水害に強い地域づくりを目指し、現在、「川内川水系水害に強い地域づくり委員会」、「川内川水害に強い地域づくり推進協議会」を実施しています。

平成20年度に策定したアクションプログラムに基づき、実施可能なものから着手しています。国、県、市町等関係機関が各々の役割のもと、一体となり流域の情報治水(ソフト対策)を推進していきます。

## 川内川水害に強い地域づくりのアクションプログラム

番号	具体的施策 施策名	アクションプログラム プログラム名	アクションプログラムの実施状況				
			H18.7以前 水害前	H20年度末	H21年度	H22年度	H23年度 激特終了後
1	洪水ハザードマップの作成支援	<1> 市・町洪水ハザードマップ整備完了		●			
		<2> 洪水ハザードマップの有効性確認		●			
		<3> 洪水ハザードマップの定期的更新					○
		<4> 自宅中心の洪水ハザードマップの作成		●			
		<5> 洪水ハザードマップ学習会開催等			○		
2	避難計画・施策の再構築	<6> 浸水する避難所・避難経路の見直し		●			
		<7> 避難所への案内表示板等の設置					○
		<8> 車による移動を考慮した避難計画の検討		●			
3	災害時要援護者避難対策について	<9> 災害時要援護者避難支援計画立案			○		
		<10> 避難所における生活水準の向上			○		
4	水害時住民行動マニュアル作成	<11> 水害時住民行動マニュアルの作成			○		
		<12> 水害による孤立化地域の抽出		●			
5	地域孤立化防止対策について	<13> 孤立化地域の水防資機材の備蓄		●			
		<14> 避難経路の連続性確保、伝達手段確保		●			
		<15> 出前講座制度等の活用		●			
6	水害危険性の認識向上・防災用語等の習得	<16> 地域防災講座・訓練等の実施		●			
		<17> 治水目的の土地利用規制					○
7	浸水地区土地利用規制等について	<18> 浸水に強い建築構造導入について					○
		<19> 遊水区域の確保・維持					○
10	わかりやすく 精度の高い情報提供	<20> リアルタイム表示		●			
		<21> 危険度レベル等の情報の自動配信		●			
		<22> 危険度レベルの標識設置		●			
		<23> マスコミとの連絡協議会の継続		●			
11	地区コミュニティの活用	<24> 自主防災組織単位での避難行動	●				
		<25> 重要な水防情報の見やすい一元化			○		
12	水防情報の一元化	<26> 簡単にアクセスできるシステム		●			
		<27> 勧告・指示発令基準の一貫性確保			○		
14	収集情報の発令判断への活用	<28> 浸水モニター制度の導入		●			
		<29> ホットラインの強化			○		
		<30> 水防資機材の十分な備蓄			○		
15	水防資機材の備蓄・効率的活用	<31> 水防資機材の広域的利用体制の確立		●			
		<32> 重要水防箇所の情報提供		●			
		<33> 重要水防箇所に適した水防工法学習	●				
17	ボランティアの受け入れ体制、 業界団体との協力体制の確立	<34> ボランティア受け入れマニュアルの作成			○		
		<35> 業界団体との災害協定書等の締結		●			
18	消防職員等との浸水軽減活動 推進協議会の設置	<36> 浸水被害軽減活動のための教育・体験学習	●				
		<37> 推進協議会の設置		●			
実施プログラム累積計			3	23	32	32	37
実施率(%)			8	62	86	86	100

注1) 具体的施策名、アクションプログラム名は紙面の都合上、略しているものがある  
注2) ●は完了したアクションプログラムの実施年度、○はアクションプログラムの実施予定年度

レーダー雨量、河川の水位や映像、ダム情報、また、発表中の洪水予報などの情報が得られます。

### ●携帯電話から手軽に

川内川河川事務所 防災情報『早よ見やん川内川』携帯版  
<http://www.qsr.mlit.go.jp/sendai/bousai/keitai/index.htm>

### ●音声電話から現在の水位を

全水位観測所をひととおり聞く 20-3890  
 地域から選んで知りたい観測所のみ聞く



### ●パソコンから少し詳しく

川内川河川事務所 防災情報『早よ見やん川内川』PC版  
<http://www.qsr.mlit.go.jp/sendai/bousai/index.html>  
 国土交通省 川の防災情報 <http://www.river.go.jp>  
 気象庁 <http://www.jma.go.jp>

久見崎 20-3891	荒田 22-8265
川内 20-3892	湯之尾 22-8274
斧淵 22-8222	栗野橋 22-8276
倉野橋 22-8226	吉松 22-8279
宮之城 22-8242	真幸 22-8281
湯田 22-8245	上真幸 22-8286
鈴之瀬 22-8259	飯野 22-8291
花北 22-8260	

※市外局番：0996

## 川内川水系災害対策連絡調整会議

【国土交通省・鹿児島県・宮崎県・薩摩川内市・さつま町・伊佐市・湧水町・えびの市】

「川内川激特レポート」についてのご意見、お問い合わせ先は

国土交通省 九州地方整備局 川内川河川事務所 調査課  
 〒895-0075 鹿児島県薩摩川内市東大小路町20-2  
 TEL 0996-22-3271(代) FAX 0996-25-0862 E-mail sendai@qsr.mlit.go.jp  
 ホームページアドレス <http://www.qsr.mlit.go.jp/sendai/index.html>

# 川内川激特レポート

Vol.4  
(2009.10.1)



推進分水路(開削工事中)

### 激特事業とは...

洪水や高潮等により大きな被害が発生した地域において、再度災害防止を図るため、概ね5カ年で、様々な河川改修を緊急に行う事業です。川内川水系では、平成18年7月洪水により甚大な被害を受けたことから、平成18年10月4日に激特事業に採択され、外水はん濫による家屋浸水被害を解消するため、河川改修を緊急的に進めます。

## 川内川河川激甚災害対策特別緊急事業の概要【ハード対策】

### 事業概要

#### ■事業目標

平成18年7月洪水の外水はん濫による家屋の浸水被害を解消する。  
 →家屋浸水被害を約1,500戸解消する計画

#### ■採択延長

62.3km→全国歴代2位

#### ■事業費

約356億円(国:約331億円)  
 (鹿児島県:約19億円、宮崎県:約6億円を含む)→九州最大規模

#### ■事業箇所(国施工)

37箇所【川内川沿川3市2町】

#### ■事業量

用地取得面積 約68万m<sup>2</sup>  
 築堤延長 約16km  
 掘削量 約200万m<sup>3</sup>  
 水門・樋門等 27箇所

#### ■工期

平成18年度 ~ 平成22年度(5カ年間)

### 進捗状況

#### ■平成18年度

・事業対象箇所の測量を実施  
 ・菱刈地区の河道掘削に着手

#### ■平成19年度

・設計を概ね完了させ、地域への計画説明を実施後、用地等調査実施

#### ■平成20年度~平成21年度

・地域の理解が得られた箇所より本格的に用地取得協議・補償を進め、完了した箇所より平成22年度末完了に向けて工事実施中

#### ■現在の状況

用地調査:全29箇所の用地等調査を平成21年3月末で概ね完了  
 用地取得:平成20年4月以降地権者との協議を実施中。29箇所のうち13箇所において完了。16箇所において協議中(89%取得済:面積ベース)  
 工事着手:平成20年度末までに12箇所の一部築堤(約3,100m)を実施し、5箇所完了及び5箇所での河道掘削(約89万m<sup>3</sup>)を実施し、3地区の河道掘削については概ね完了。現在24箇所事業推進中



# 川内川河川激甚災害対策特別緊急事業の実施状況

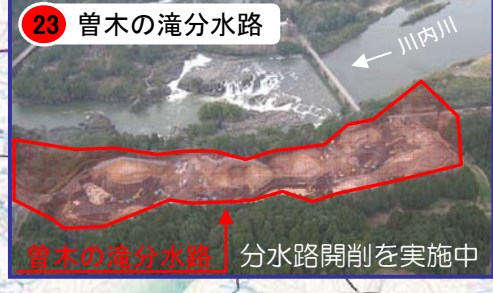
平成21年9月末時点

※今後の予算の状況等により事業内容が変更される可能性があります。

河川名	市町名	番号	箇所名	事業内容	用地関係(面積)		工事関係(築堤延長or掘削量)		完了 目標年度
					状況	取得率	状況	進捗率	
楠渡川	薩摩川内市	1	樋渡地先	築堤・樋門	協議中	96%	H20年10月着手	31%	H22
		2	五社下地先	築堤・特殊堤・陸閘	完了	100%	H20年3月着手	40%	H21
		3	楠元地先	築堤・樋門	完了	100%	H20年5月着手	66%	H21
		4	司野地先	輪中堤・樋門	協議中	86%	H21年10月着手	0%	H22
		5	南瀬下地先	輪中堤・樋門	完了	100%	H21年12月着手予定	0%	H22
		6	南瀬地先	【国施工】築堤・樋門	協議中	88%	H21年3月末完了	100%	完了
		7	久住地先	【鹿児島県施工】道路	完了	100%	H21年10月着手	0%	H22
		8	倉野地先	築堤	協議中	94%	H19年7月着手	27%	H22
川内川	さつま町	9	須杭地先	家屋補償	完了	100%	-	-	H21
		10	二渡①地先	築堤・樋門・(山崎橋)	協議中	75%	H21年10月着手	0%	調整検討中
		11	二渡②地先	築堤・樋門	協議中	96%	H19年7月着手	67%	H22
		12	荒瀬地先	家屋嵩上げ	協議中	-	-	-	H21
		13	山崎地先	築堤・山崎橋	協議中	71%	(H21年度埋蔵文化財調査予定)	0%	調整検討中
		14	虎居地先	築堤・掘削・樋門	協議中	91%	H21年10月着手	0%	H22
		15	虎居地区 (虎居地区) (屋地区) (川原地区)	推込分水路(掘削)	完了	100%	H21年7月着手	7%	H22
		16	宮之城橋・宮都大橋・穴川橋・樋門	(協議中)	(90%)	H20年2月着手(穴川橋)	0%	H21(穴川橋) 調整検討中	
		17	湯田地先	築堤・特殊堤・掘削・樋門	協議中	77%	H21年10月着手	0%	H22
		18	大願寺地先	輪中堤	完了	100%	H20年12月着手	0%	H21
		19	柏原地先	輪中堤・樋門	協議中	73%	H21年7月着手	0%	H22
		20	市場地先	特殊堤	完了	100%	H21年9月着手	0%	H21
		21	新田地先	掘削	協議中	62%	-	0%	H22
		22	神子地先	家屋補償	完了	100%	-	-	完了



## 鶴田ダム下流域(国)



## 鶴田ダム上流域(国)

河川名	市町名	番号	箇所名	事業内容	用地関係(面積)		工事関係(築堤延長or掘削量)		完了 目標年度
					状況	取得率	状況	進捗率	
川内川	伊佐市	23	曾木地区 (曾木の滝分水路)	曾木の滝分水路 (掘削)	協議中	93%	H20年10月着手	38%	H22
		24	曾木地区 (川西地先)	掘削	-	-	H20年3月末完了	100%	完了
		25	曾木地区 (下殿地先)	掘削	完了	100%	H21年10月着手	0%	H21
		26	下殿地先	築堤・樋門	完了	100%	H19年7月着手	62%	H21
		27	菱刈地区 (荒田掘削)	掘削	-	-	H21年3月末完了 河道モリツグ実施中	100%	完了
川内川	湧水町	29	湯之尾・栗野地区	掘削	-	-	H19年8月着手	96%	H22
川内川	えびの市	30	永山地区 (狭窄部掘削)	掘削	完了	100%	H19年7月着手	75%	H21
川内川	伊佐市	31	般若寺地先	特殊堤・陸閘	-	-	H20年9月末完了	100%	完了
		32	向江地先	築堤・水門	完了	100%	H21年4月着手	0%	H22
羽月川	伊佐市	33	堂崎地区 (羽月掘削) (下殿築堤)	築堤・掘削・樋門	協議中	99%	H21年10月着手	0%	H22
		34	金波田地先	築堤・樋門	協議中	65%	H21年7月着手	0%	H21
		35	下手地先	樋門	-	-	H20年9月末完了	100%	完了
		36	原田地先	道路嵩上げ	-	-	(H20年11月調査着手)	0%	H22
		37	大島地先	築堤	完了	100%	H21年3月末完了	100%	完了

**凡例**

- 浸水区域(外水)
- 浸水区域(内水)

## 鹿児島県・宮崎県

河川名	市町名	番号	箇所名	事業内容	用地関係(面積)		工事関係(築堤延長or掘削量)		完了 目標年度
					状況	取得率	状況	進捗率	
久富木川	さつま町	38	山崎地先	築堤・東橋・樋門	協議中	92%	H21年3月着手(東橋施工中)	0%	H22
夜星川	さつま町	39	大願寺、 柏原地先	築堤・夜星川橋・樋門	協議中	99%	H19年12月着手	47% (暫定)	H22
白木川	伊佐市	40	堂崎地先	築堤・樋門	協議中	97%	H19年12月着手	94%	H22
稲荷川	えびの市	41	水流地先	築堤・内堅橋・樋門	完了	100%	H20年5月末完了	100%	完了

