

# 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

具体的施策	アクションプログラム	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	
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			■	○		
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		●				
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			■		○	
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		●				
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		●				
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			■		○	
浸水に強い建築構造導入について	<18> 浸水に強い建築構造導入の検討			■		○	
	<19> 遊水区域の確保・維持			■		○	
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		●				
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			■		○	
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			●			
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			●			
水防資機材の備蓄・効率活用	<30> 水防資機材の十分な備蓄		●				
	<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		●				
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	●	●				
	<34> ボランティア受け入れマニュアルの作成			■		○	
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	<35> 業界団体との災害協定書等の締結		●				
	<36> 浸水被害軽減活動のための教育・体験学習	●	●				
推進協議会の設置	<37> 推進協議会の設置		●				
	実施プログラム累積計		3	23	26	30	37
実施率(%)			8	62	70	81	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、■は着手した年度  
 注3) この実施計画は平成22年3月現在で見直したものである

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.5 (2010.4.1)



曾木分水路(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】

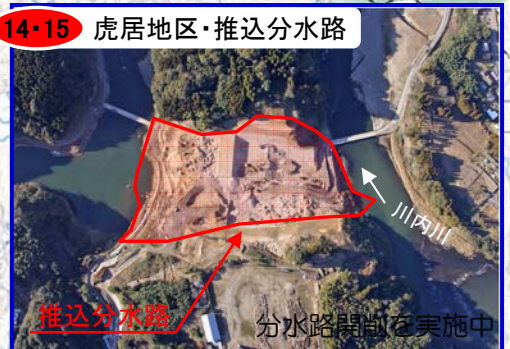
事業概要	進捗状況
<b>■事業目標</b> 平成18年7月洪水の外水はん濫による家屋の浸水被害を解消する。 →家屋浸水被害を約1,500戸解消する計画	<b>■平成18年度</b> ・事業対象箇所での測量を実施 ・菱刈地区の河道掘削に着手
<b>■採択延長</b> 62.3km→全国歴代2位	<b>■平成19年度</b> ・設計を概ね完了させ、地域への計画説明を実施後、用地等調査実施
<b>■事業費</b> 約356億円(国:約331億円) (鹿児島県:約19億円、宮崎県:約6億円を含む)→九州最大規模	<b>■平成20年度より</b> ・地域の理解が得られた箇所より本格的に用地取得協議・補償を進め、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
<b>■事業箇所(国施工)</b> 37箇所【川内川沿川3市2町】	<b>■現在の状況</b> 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(用地取得箇所29箇所)実施中。29箇所のうち15箇所において完了。14箇所において協議中(95%取得済:面積ベース) 工事着手:平成21年度末までに34箇所の内14箇所(工事実施箇所34箇所)完了。主な進捗状況は築堤延長が約10km河道掘削が約140万m <sup>3</sup> 、樋門等が13箇所完了。現在、20箇所事業推進中。
<b>■事業量</b> 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	
<b>■工期</b> 平成18年度 ~ 平成22年度(5カ年間)	

# 川内川河川激甚災害対策特別緊急事業の実施状況

平成22年3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	
樋渡川	薩摩川内市	1	樋渡地先	築堤・樋門	協議中	96%	H20年10月着手	44%	H22
		2	五社下地先	築堤・特殊堤・陸閘	完了	100%	H22年3月末完了	100%	H21完了
		3	楠元地先	築堤・樋門	完了	100%	H22年3月末完了	100%	H21完了
		4	司野地先	輪中堤・樋門	協議中	86%	H21年10月着手	43%	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	築堤・樋門	協議中	88%	H21年3月末完了	100%	H21完了
		道路[鹿児島県施工]		完了	100%	H21年10月着手	24%	H22	
		7	久住地先	輪中堤・樋門	協議中	94%	H19年7月着手	71%	H22
8	倉野地先	築堤	-	-	H21年3月末完了	100%	H20完了		
川内川	さつま町	9	須杭地先	家屋補償	完了	100%	-	-	H21完了
		10	二渡①地先	築堤・樋門	協議中	86%	H21年10月着手	11%	H22
		11	二渡②地先	築堤・樋門	協議中	97%	H19年7月着手	67%	H22
		12	荒瀬地先	家屋嵩上げ	協議中	-	-	-	H21→H22 協議継続中
		築堤		協議中	89%	(H21年度埋蔵文化財調査予定)	0%	H22	
		13	山崎地先	山崎橋[鹿児島県施工]	-	-	H22年3月着手予定	-	調整検討中→H24 (計画合意の遅れ)
		築堤・掘削・樋門		協議中	99%	H21年10月着手	21%	H22→H23 (計画合意の遅れ)	
		14	虎居地先 (虎居地区)	宮之城橋[鹿児島県施工]	協議中	99%	H22年3月着手	-	調整検討中→H23
				宮都大橋[鹿児島県施工]	協議中	99%	H21年3月着手	-	調整検討中→H24
				推込分水路(掘削)	完了	100%	H21年7月着手	49%	H22
		15	(川原地区)	川原地区築堤	完了	100%	H22年2月末完了	100%	H21完了
		16	(屋地地区)	穴川橋・樋門	完了	100%	H20年2月着手	-	H21→H22年6月
		17	湯田地先	築堤・特殊堤・掘削・樋門	協議中	86%	H21年10月着手	32%	H22
		18	大願寺地先	輪中堤	完了	100%	H22年3月末完了	100%	H21完了
19	柏原地先	輪中堤・樋門	協議中	73%	H21年7月着手	52%	H22		
20	市場地先	特殊堤	完了	100%	H22年1月末完了	100%	H21完了		
21	新田地先	掘削	協議中	77%	-	0%	H22		
22	神子地先	家屋補償	完了	100%	-	-	H20完了		



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)	完了	100%	H20年10月着手	69%	H22
		24	曾木地区 (川西地先)	掘削	-	-	H20年3月末完了	100%	H19完了
		25	曾木地区 (下殿地先)	掘削	完了	100%	H22年3月末完了	100%	H21完了
		26	下殿地先	築堤・樋門	完了	100%	H22年3月末完了	100%	H21完了
		27	菱刈地区 (荒田掘削)	掘削	-	-	H21年3月末完了 河道モニタリング実施中	100%	H20完了
川間川		28	本城地区 (川間川)	築堤・掘削・樋門	協議中	86%	H20年10月着手	39%	H22
川内川	湧水町	29	湯之尾・栗野地区	掘削	-	-	H19年8月着手	96%	H22
		30	永山地区 (狭窄部掘削)	掘削	完了	100%	H19年7月着手	91%	H21→H22年6月
		31	般若寺地先	特殊堤・陸閘	-	-	H20年9月末完了	100%	H19完了
えびの市	32	向江地先	築堤・水門	完了	100%	H21年4月着手	68%	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	73%	H22
		34	金波田地先	築堤・樋門	完了	100%	H22年3月末完了	100%	H21完了
		35	下手地先	樋門	-	-	H20年9月末完了	100%	H20完了
		36	原田地先	道路嵩上げ	-	-	(H22年3月着手予定)	0%	H22
		37	大島地先	築堤	完了	100%	H21年3月末完了	100%	H20完了



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	完了	100%	H21年3月着手(東橋施工中)	0%	H22→H23 (計画合意の遅れ)
夜星川	さつま町	39	大願寺、 柏原地先	築堤・夜星川橋・樋門	完了	100%	H19年12月着手	76% (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・内壱橋・樋門	完了	100%	H20年5月末完了	100%	H20完了

凡例  
● 浸水区域(外水)  
● 浸水区域(内水)