

宇治川(天神ヶ谷川) 再度災害防止のための緊急浸水対策の促進

【現状と課題】

2014年(平成26年)8月3日台風第12号によって、高知県中部を中心に記録的な大雨となり、宇治川流域において床上浸水142戸・床下浸水114戸の甚大な被害が発生。そのため、再度災害防止に向け、国、高知県、いの町の三者が連携して浸水対策を実施する。(2015年新規事業化)

位置図

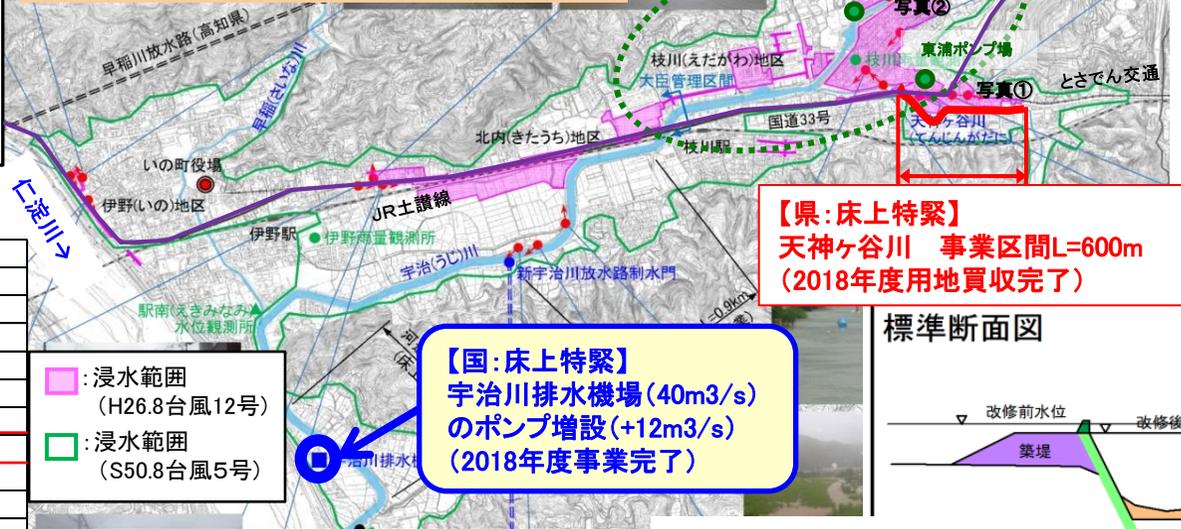
高知県



【全体計画(県)】

総事業費 : 4,318百万円
 実施内容 : 築堤・河道掘削・護岸・樋門
 水路工・橋梁架替・用地補償 等
 事業期間 : 2015年~2021年(7年)

【いの町:流域対策】
 公共下水道の整備・支川改修
 (2019年度事業完了)



【浸水被害状況】

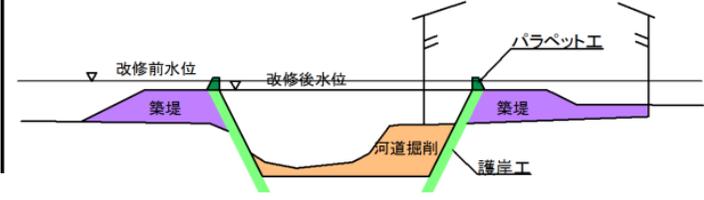
出水年月日	浸水戸数(戸)		
	床上	床下	計
H16.8.1(T10)	34	72	106
H16.9.16(豪雨)	1	18	19
H16.10.20(T23)	40	85	125
H19.7.13~14(T4)	0	1	1
H22.10.3(豪雨)	1	0	1
H26.8.3(T12)	142	114	256
H26.8.10(T11)	9	29	38
計	227	319	546

■: 浸水範囲 (H26.8台風12号)
 □: 浸水範囲 (S50.8台風5号)

【国:床上特緊】
 宇治川排水機場(40m³/s)のポンプ増設(+12m³/s)
 (2018年度事業完了)

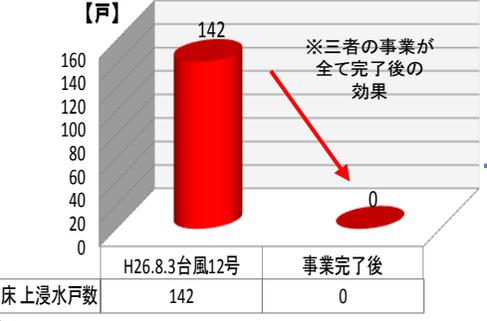
【県:床上特緊】
 天神ヶ谷川 事業区間L=600m
 (2018年度用地買収完了)

標準断面図



【事業効果】

・床上浸水戸数ゼロに!



・商業施設等の進出



【進捗状況】

	国	県	いの町
2015年~2018年	<ul style="list-style-type: none"> 設計 燃料タンク製作・設置 工事用進入路工事 排水機場本体工事、ポンプ設備工事(2018年度完成) 	<ul style="list-style-type: none"> 設計 用地買収(2018年度完了) とさでん軌道切り替え工事 国道33号切り替え工事 水圧函路本体工事 西バイパス上流部護岸・橋梁工事 	<ul style="list-style-type: none"> 設計 用地買収 西浦ポンプ場整備工事 東浦ポンプ場整備工事
2019年		<ul style="list-style-type: none"> 水圧函路本体工事 西バイパス上流部護岸・橋梁工事 	<ul style="list-style-type: none"> 西浦ポンプ場整備工事(完成) 東浦ポンプ場整備工事(完成)
2020年~2021年		<ul style="list-style-type: none"> 水圧函路本体工事 西バイパス上流部護岸・橋梁工事 西バイパス下流部護岸工事 	

政策提言

宇治川流域における再度災害防止のため、床上浸水対策特別緊急事業(補助事業)の着実な推進に向け、重点的な予算配分をしていただくよう提言します。

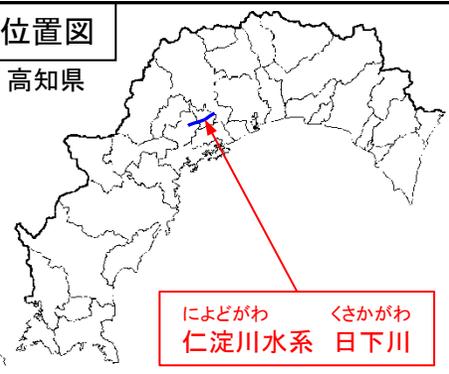
日下川 再度災害防止のための緊急浸水対策の促進

【現状と課題】

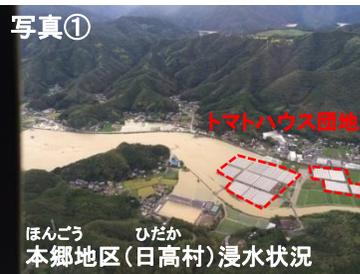
2014年(平成26年)8月3日台風第12号によって、高知県中部を中心に記録的な大雨となり、日下川流域において床上浸水109戸・床下浸水50戸の甚大な被害が発生。そのため、再度災害防止に向け、国、高知県、日高村の三者が連携して浸水対策を実施する。(2015年新規事業化)

位置図

高知県



にょどがわ くさかがわ
仁淀川水系 日下川



【全体計画(県)】

総事業費：4,126百万円
実施内容：築堤・河道掘削
・護岸等
事業期間：2015年～2020年(6年)

【日高村:総流防】
局所的に低い家屋の浸水対策など

【県:床上特緊】
日下川 事業区間L=4,400m

【国:床上特緊】
放水路の新設
(L=5.3km、直径7m)

【県:床上特緊】
戸梶川 事業区間L=2,050m

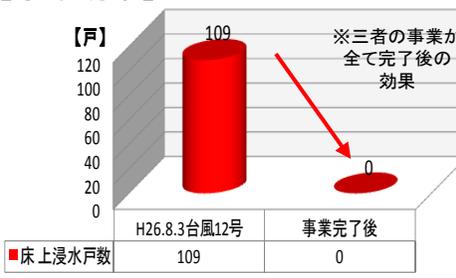
■ 浸水範囲(H26.8.3)
■ 床上浸水家屋
■ 床下浸水家屋



【浸水被害状況】

出水年月日	浸水戸数(戸)		
	床上	床下	計
H16.8.29(T10)	2	9	11
H16.9.16	7	9	16
H16.9.29(T21)	5	9	14
H16.10.20(T23)	9	26	35
H17.9.6(T14)	4	3	7
H18.4.9	1	2	3
H19.7.5(T4)	4	6	10
H21.11.11	0	1	1
H26.8.3(T12)	109	50	159
H26.8.10(T11)	18	47	65
計	159	162	321

【事業効果】



【進捗状況】

	国	県	日高村
2015年～	・放水路設計、地質調査等 ・用地買収(完成) ・残土処理場進入路工事(完成)	・詳細設計、地質調査等 ・用地買収(完成) ・残土処理場工事(完成)	・設計 ・残土処理場用地買収(完成) ・地元、関係者等への説明会開催
2018年	・放水路トンネル工事(香口) ・村道橋復旧工事	・日下川改修工事	・H26年実績浸水深の現地への表示(完了) ・家屋かさ上げ工事(完成)
2019年	・放水路トンネル工事(香口) ・放水路トンネル工事(吐口) ・村道橋復旧工事(完成)	・日下川改修工事	・止水壁工事等の浸水対策
2020年	・放水路トンネル工事(香口) ・放水路トンネル工事(吐口)	・日下川改修工事 ・戸梶川改修工事	・止水壁工事等の浸水対策 ・浸水対策条例制定

政策提言

日下川流域における再度災害防止のため、床上浸水対策特別緊急事業(直轄事業、補助事業)、村事業(交付金事業)の2020年度完成に向けて、必要な予算配分をしていただくよう提言します。