

高塚川流域浸水対策アクションプラン

～計画9年目(令和6年度)～

貯留施設整備(下水道施設)

平成30年度までに雨水調整池(V=約10,000m³)の整備が完了し、令和元年度の台風19号などの豪雨では、雨水をたくさん貯留しました。

済

整備時の状況

内部状況

貯留施設整備(校庭貯留・公園貯留)

可美公園、新津小・中学校、可美中学校で貯留施設の整備は完了し、たくさんの雨水を一時的に貯留できる施設ができました。

済

設置上

約15cm嵩上げ

新津中学校

可美公園(庭球場)

高塚川の改修・維持

高塚川の河床掘削、除草作業を実施し、雨水を多く流せるようになりました。必要に応じて草刈等の日常管理は引き続き実施していきます。

済

河床掘削の様子

除草作業の様子

ポンプの更新(田尻排水機場)

排水ポンプの更新を実施しました。高塚川の水を馬込川へ多く排水できるようになりました。

済

排水ポンプの増強

馬込川の改修(河床掘削)

高塚川の排水先である馬込川において、これまでにV=約8.9万m³の河床掘削を実施し、雨水を多く流せるようになりました。

河床掘削の様子

令和6年度:河床掘削工事実施

令和6年度:ソフト対策実施

その他の対策の実施状況

道路側溝の清掃やポンプの事前排水など、ソフト対策についても随時実施しています。今後も住民のみなさまのご協力をお願いします。

道路側溝の清掃

出前講座

土のうステーションの整備

令和6年度:排水機場工事実施

ポンプの増強(高塚川排水機場整備)

馬込川合流点に排水機場を新設することで、高塚川のポンプ排水能力を増強し、排水能力向上を図ります。

排水機場新設工事の様子

- 流域界
- H27.9(台風18号)浸水範囲
- 貯留施設整備
- 排水ポンプ
- 河床掘削実施済
- 国道
- R6継続実施対策
- 完了済対策

高塚川流域浸水対策アクションプランとは

近年の浸水被害状況

高塚川流域では、地形的な要因、宅地化、局地的豪雨の発生などにより、近年浸水被害が発生しています。

降雨 (発生日)	浸水被害		最大時間 雨量 (mm)	総雨量 (mm)
	床上 (戸)	床下 (戸)		
平成16年 11月11～12日	6	96	60.2	200.8
平成26年 10月7日	1	19	45.2	228.0
平成27年 9月7～8日	16	71	36.2	335.2
令和元年 7月22～23日	13	14	59.2	144.4
令和4年 9月23～24日	4	18	56.6	217.2



アクションプランとは

浸水被害に対する抜本的な河川改修には、膨大な費用と時間を要するため、被害軽減に向けて静岡県、浜松市の各行政機関(河川・農地・下水道・都市計画・道路・公園など)、住民が協力して**緊急に実施する行動計画がアクションプラン**です。

本アクションプランは平成27年度から協議・対策等を開始しており、今後もPDCAサイクルにより、しっかりと効果を確認しながら進めていきます。

目標

平成27年9月7日から8日と同規模の降雨に対し、
**5年後に床上浸水戸数の半減、
10年後に床上浸水の解消を目指します！**



アクションプランの対策メニュー

	実施済	実施中	継続実施	実施期間	
				5年	10年

流下能力の向上	馬込川の改修				
	高塚川の改修(河床掘削)				
	ポンプの更新(田尻排水機場)				
	ポンプの増強(高塚川)				
流出抑制	貯留施設整備(下水道施設)				
	貯留施設整備(公共施設)				
	馬込川の維持浚渫				
	高塚川の維持管理(浚渫・草刈・藻の除去)				
維持管理等	道路側溝土砂の収集・処理				
	排水機場の運転ルールの策定、適切な維持管理				
	水源転換と逆流防止施設の整備(高塚川との合流点処理)				
	市街化調整区域における集落制度に関する開発許可制度の運用基準の見直し				
流出抑制	水田貯留				
	地域防災力の向上(出前講座)				
意識啓発	地域防災力の向上(避難訓練)				
	土のうステーション事業				
被害軽減	緊急時のポンプによる排水				
	河川カメラ・水位計の増設・公開				
情報提供	避難に関する情報提供				
	風水害時の道路情報等を市民へ公開				

洪水時等に備えて、様々な情報提供や支援をしています。
活用し、減災に努めましょう。

土のうステーション

土のうステーションを設置しています。大雨時、浸水被害を軽減するために活用してください。



出前講座・避難訓練

風水害・避難行動についての出前講座、避難訓練等を実施し、住民のみなさんと防災力の向上を図っています。



浜松市土木防災情報システム

河川水位、雨量計の情報や、河川ライブカメラ映像等を見ることができます。

<http://www.hamamatsu-dobokubousai.net/>



浜松市防災マップ

浸水想定区域や、道路冠水による通行止め情報などをリアルタイムで確認ができる、浜松防災マップの公開を平成29年から始めました。



浜松市防災ホットメール

緊急情報、地域情報、気象情報などを登録された方の携帯電話などに電子メールで配信しています。

■パソコンで [浜松市防災ホットメール](https://service.sugumail.com/bosai-hotmail-hamamatsu/html/) 検索

■スマートフォン等で

左の二次元バーコードを携帯電話で読み取ってください。浜松市防災ホットメールの「登録案内」にアクセスします。

サイポスレーダー (SIPOS-RADAR)

静岡県のHPで、県下の雨量・水位データを公表しています。

■パソコンで [サイポスレーダー](http://sipos.pref.shizuoka.jp/) 検索

■スマートフォン等で

左の二次元バーコードを携帯電話で読み取ってください。携帯電話版サイポスレーダーにアクセスします。

浜松市南部(馬込川下流域)総合的治水対策推進協議会

《アクションプランについてのお問合せ先》

➢ 浜松市土木部河川課(代表事務局)
〒430-8652 浜松市中央区元城町103-2
TEL. 053-457-2451 Eメール. kasen@city.hamamatsu.shizuoka.jp
➢ アクションプランのHP
<https://www.city.hamamatsu.shizuoka.jp/kasen/takatsukaapsakutei.html>



令和7年3月更新