

鳴瀬川水系(多田川流域) 緊急治水対策プロジェクト

令和4年度～令和8年度

～流域のあらゆる関係者が協働し、大崎耕土や市街地の流域治水対策を推進～

- 多田川流域を含む鳴瀬川流域では、国・宮城県・市町村等が連携し、「流域治水プロジェクト」を進めているところであるが、令和4年7月15日からの大雨により、名蓋川の決壊をはじめ、大江川の浸水被害等が発生したことから、「多田川流域緊急治水対策プロジェクト」を策定し、以下の対策を実施する。
 - ・県では、名蓋川の堤防嵩上・堤防強化及び多田川の堤防嵩上等の対策を早期に実施し、同規模の洪水に対して家屋浸水被害を防止する。
 - ・国・県・大崎市では、市街地の浸水対策を検討・実施し、県・加美町では、名蓋川上流で流域治水対策の検討・実施し、浸水被害の軽減を図る。
- 「流域治水」の深化に向けて、特定都市河川制度(特定都市河川の指定)を活用した取組を推進していく。

- 事業期間 令和4年度～令和8年度
- 事業費 約55億円【県:約55億円】
- 目標 令和4年7月と同規模の洪水による浸水被害を軽減。

■氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

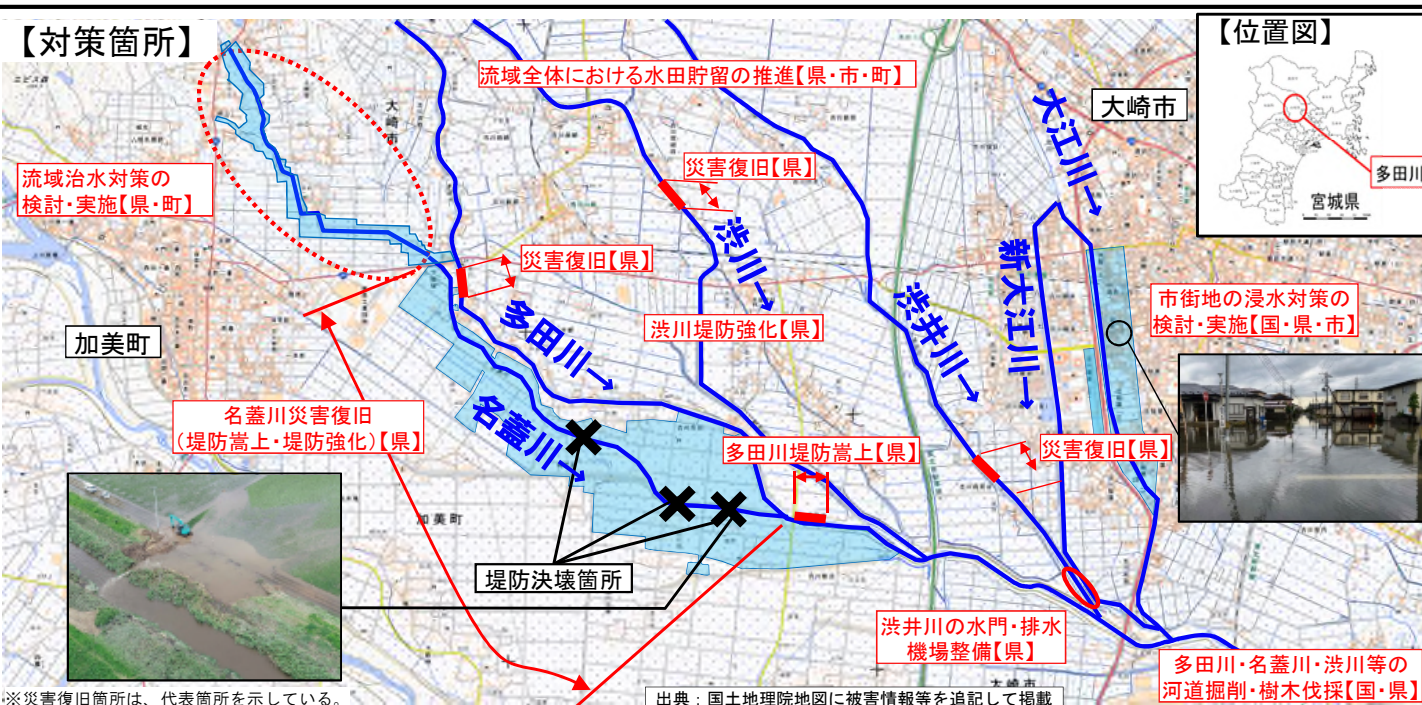
- 河川区域での対策
 - ・名蓋川の災害復旧(堤防嵩上・堤防強化)及び多田川の堤防嵩上、洪川の堤防強化【県】
 - ・多田川・洪川・洪井川等の災害復旧【県】
 - ・洪井川の水門・排水機場整備【県】
 - ・多田川・名蓋川・洪川等の河道掘削、樹木伐採【国・県】
- 集水域での対策
 - ・市街地の浸水対策の検討・実施【国、県、大崎市】
 - ・名蓋川上流の流域治水対策(河川の局部改良、家屋浸水被害対策、流出抑制対策)の検討・実施【県・加美町】
 - ・流域全体における水田貯留の推進【県・大崎市・加美町】

■被害対象を減少させるための対策

- 氾濫域での対策
 - ・居住誘導区域内における浸水被害軽減の宅地嵩上げ支援【大崎市】
 - ・立地適正化計画(防災指針)の作成による水害リスクの低減や既成市街地の防災力向上【大崎市】

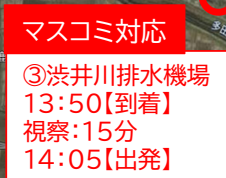
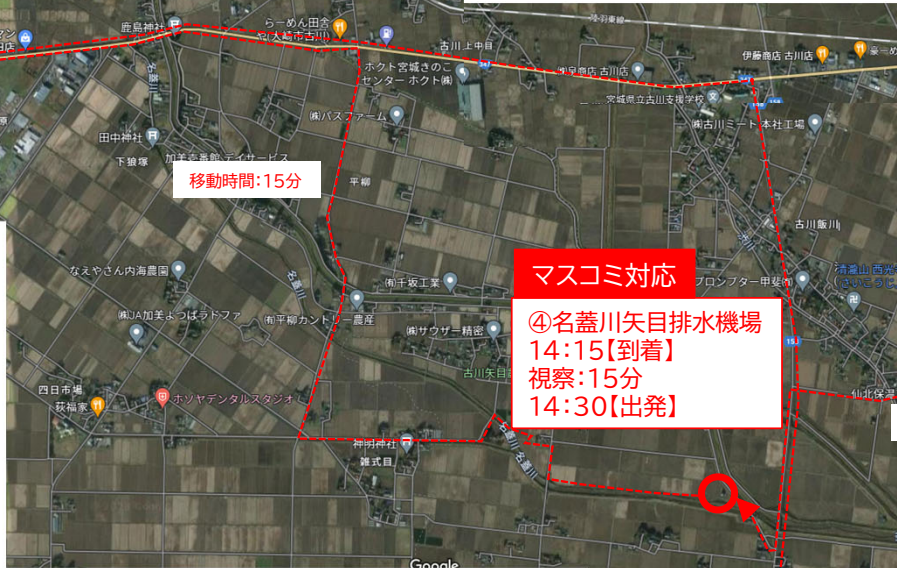
■被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- 氾濫域での対策
 - ・簡易型監視カメラ・危機管理型水位計の設置【国・県】
 - ・要配慮者利用施設の避難確保計画の促進【大崎市・加美町】

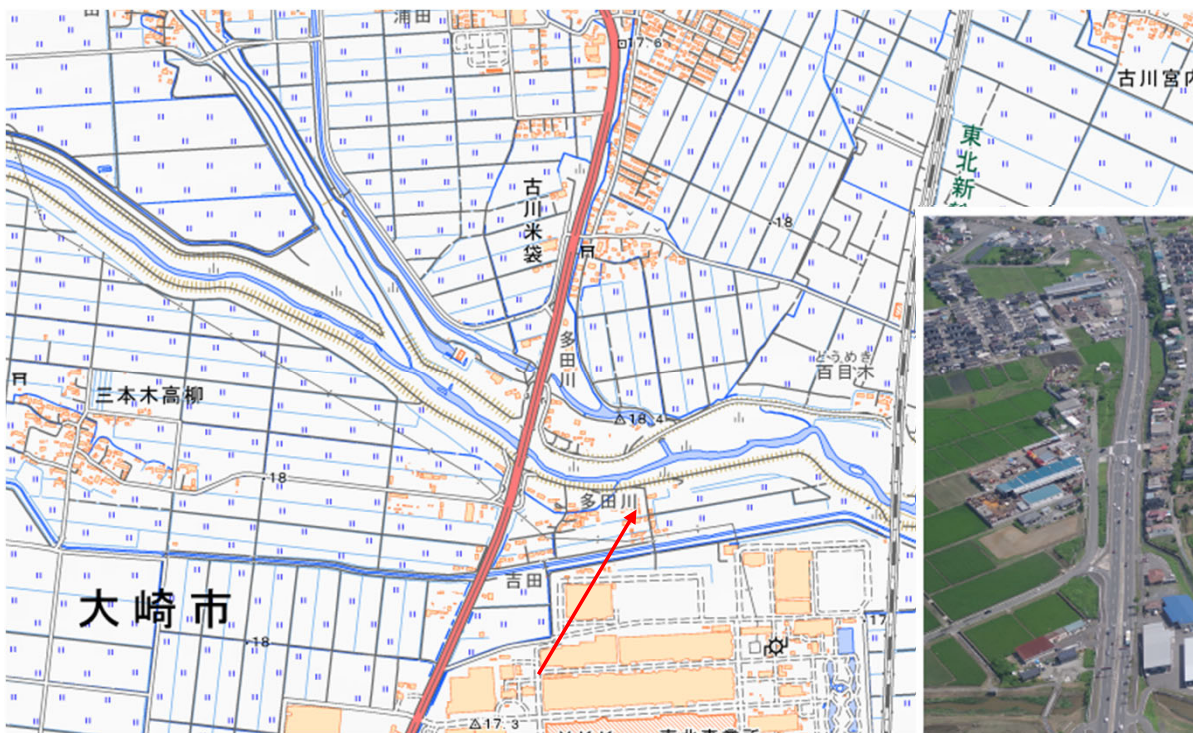


【ロードマップ】 ※具体的な対策内容やスケジュールについては、今後の調査・検討等により変更となる場合があります。

	R4	R5	R6	R7	R8
氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策	緊急治水対策(R8まで)				
名蓋川の災害復旧(堤防嵩上・堤防強化)及び多田川の堤防嵩上、洪川の堤防強化【県】	[進捗バー]				
多田川・洪井川・洪川等の災害復旧【県】	[進捗バー]				
洪井川の水門・排水機場整備【県】	[進捗バー]				
多田川・名蓋川・洪川等の河道掘削、樹木伐採【国・県】	[進捗バー]				
市街地の浸水対策の検討・実施【国・県・大崎市】	[進捗バー]				
名蓋川上流の流域治水対策の検討・実施【県・加美町】	[進捗バー]				
流域全体における水田貯留の推進【県・大崎市・加美町】	[進捗バー]				
居住誘導区域内における浸水被害軽減の宅地嵩上げ支援【大崎市】	[進捗バー]				
立地適正化計画(防災指針)の作成による水害リスクの低減や既成市街地の防災力向上【大崎市】	[進捗バー]				
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	[進捗バー]				
簡易型監視カメラ・危機管理型水位計の設置【国・県】	[進捗バー]				
要配慮者施設の避難確保計画の促進【大崎市・加美町】	[進捗バー]				
流域治水関連法を活用した実効性の確保	特定都市河川制度を活用した取組				

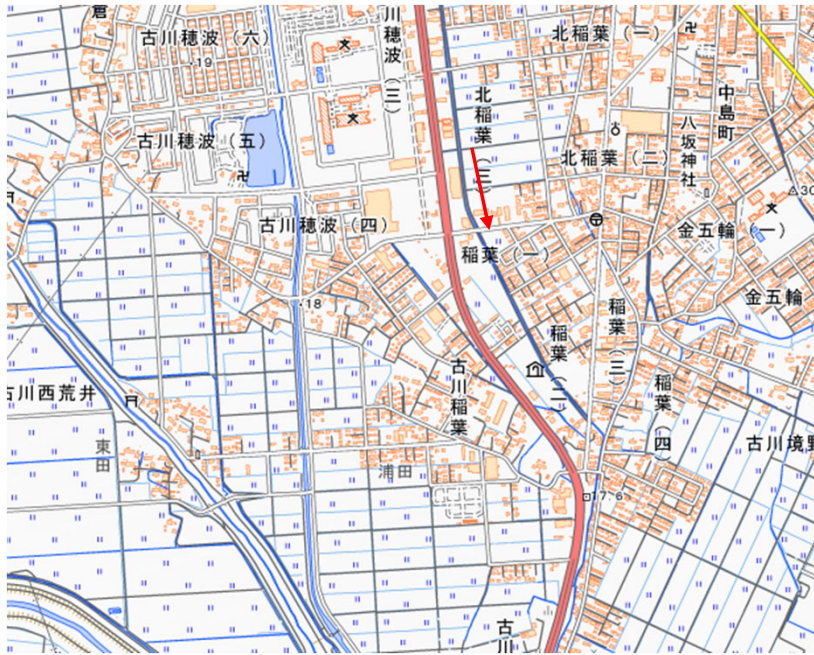


①大江川排水機場



TK_0208

2022年07月18日09:07

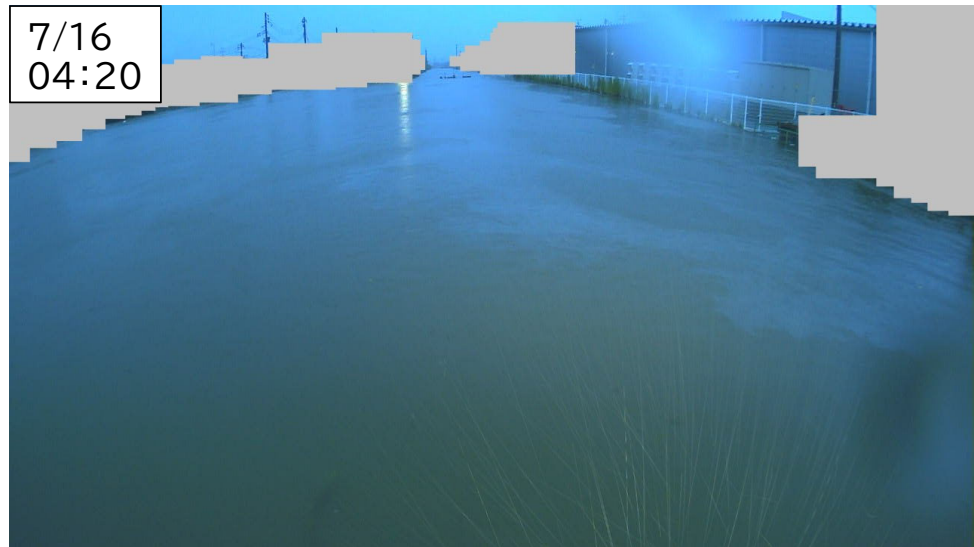


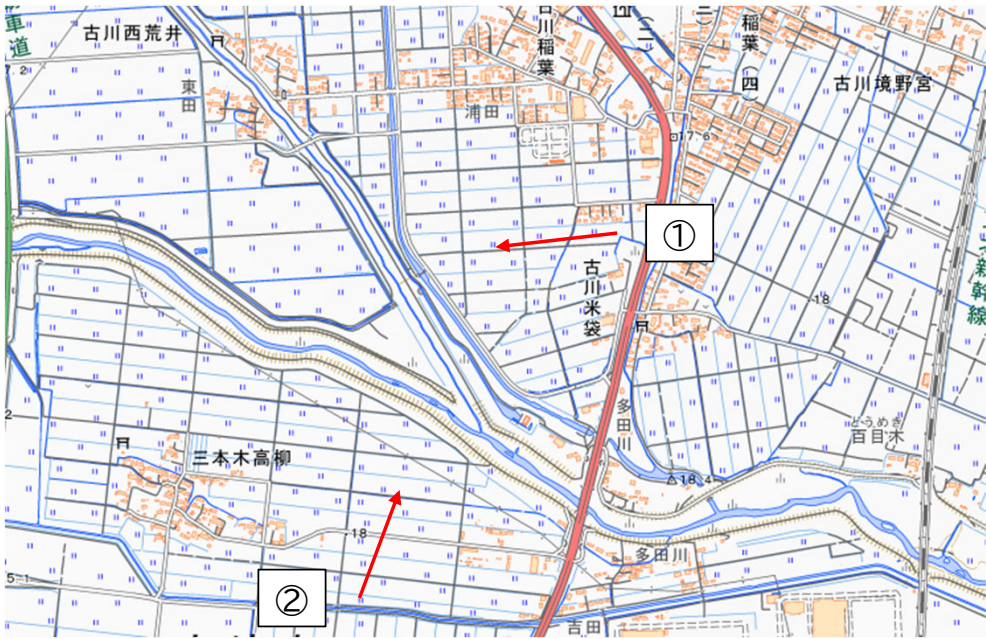
7/15
05:40



②大江川堰付近

7/16
04:20





③澁井川排水機場

TK_0231

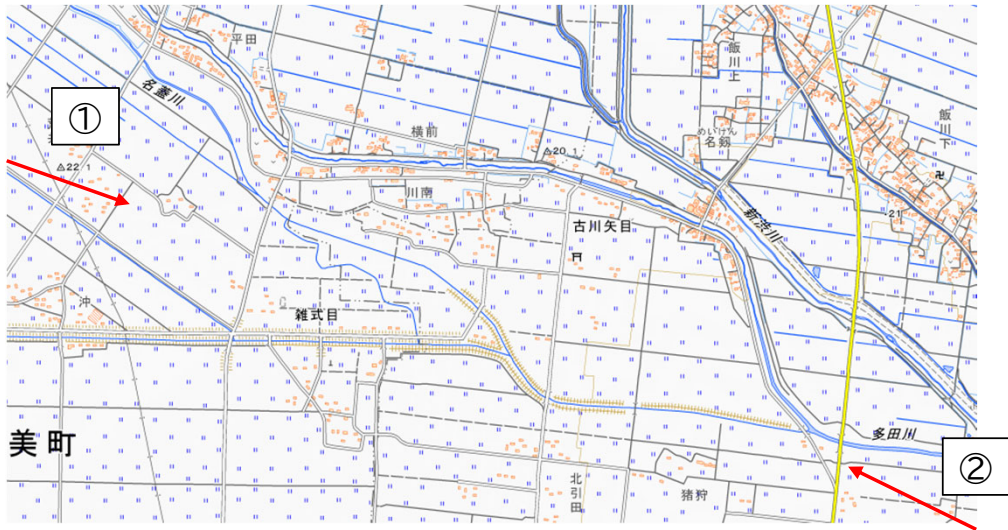
2022年07月18日 09:12

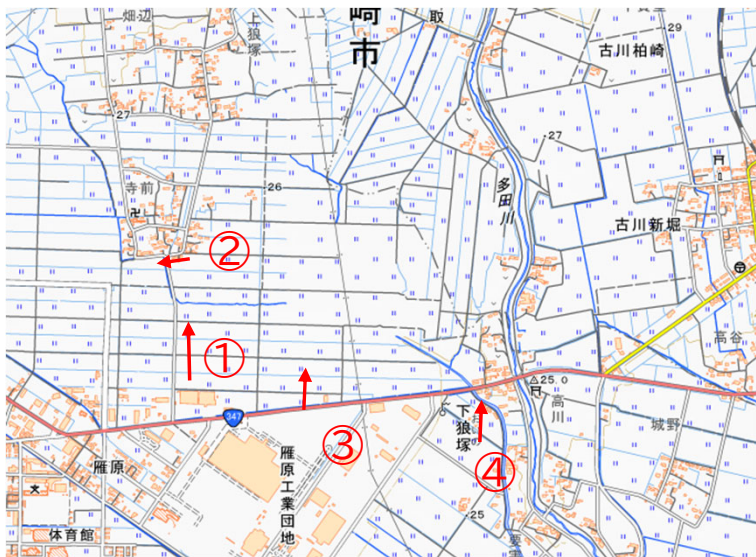


TK_0206

2022年07月18日 09:07

④名蓋川矢目排水機場





①名蓋川
加美町上狼塚



②名蓋川
寺前地区



③名蓋川
ワーカーマン付近冠水



⑤名蓋川寺前地区

④名蓋川
(国)347号上流

