神通川水系流域治水プロジェクト【位置図】

~上流・下流が一体となった浸水被害解消のための流域治水対策の推進~

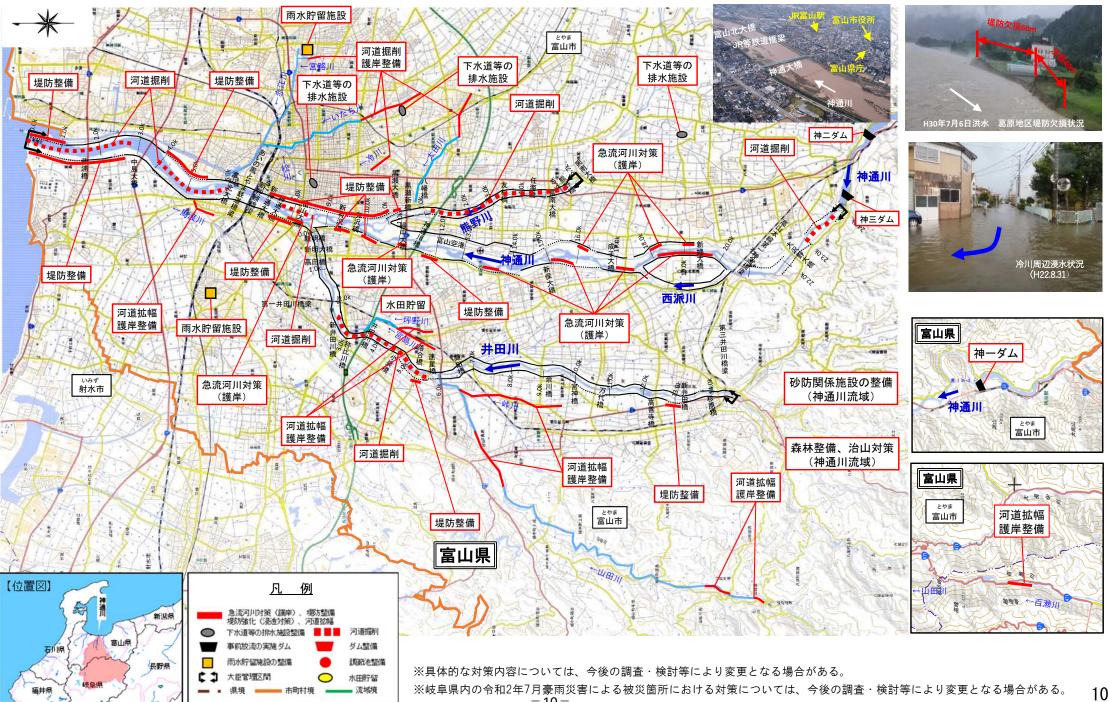
 ・令和元年東日本台風では、各地で戦後最大を超える洪水により甚大な被害が発生したことを踏まえ、神通川水系においても、事前防災対策を進める必要がある。
・神通川流域は、富山県の経済・社会の中心地域となっている反面、「我が国屈指の急流河川」であることから、洪水流のエネルギーが非常に大きく、中小洪水でも堤防が侵食し、決壊する危険がある。 また、熊野川合流点付近から下流区間においては、堤防断面が不足するなど流下能力が不足しており、一度氾濫すると氾濫流は拡散して広がり、広範囲に被害がおよぶ等の水害リスクの高い地域である。
・このため、急流河川対策(護岸整備)や堤防整備、河道掘削、調整池整備、砂防、森林整備・治山対策、利水ダムによる事前放流の実施、水田貯留、防災指針策定、洪水等リスクの現地表示やタイムラ インといったツールによる水害リスクの周知等を実施する。

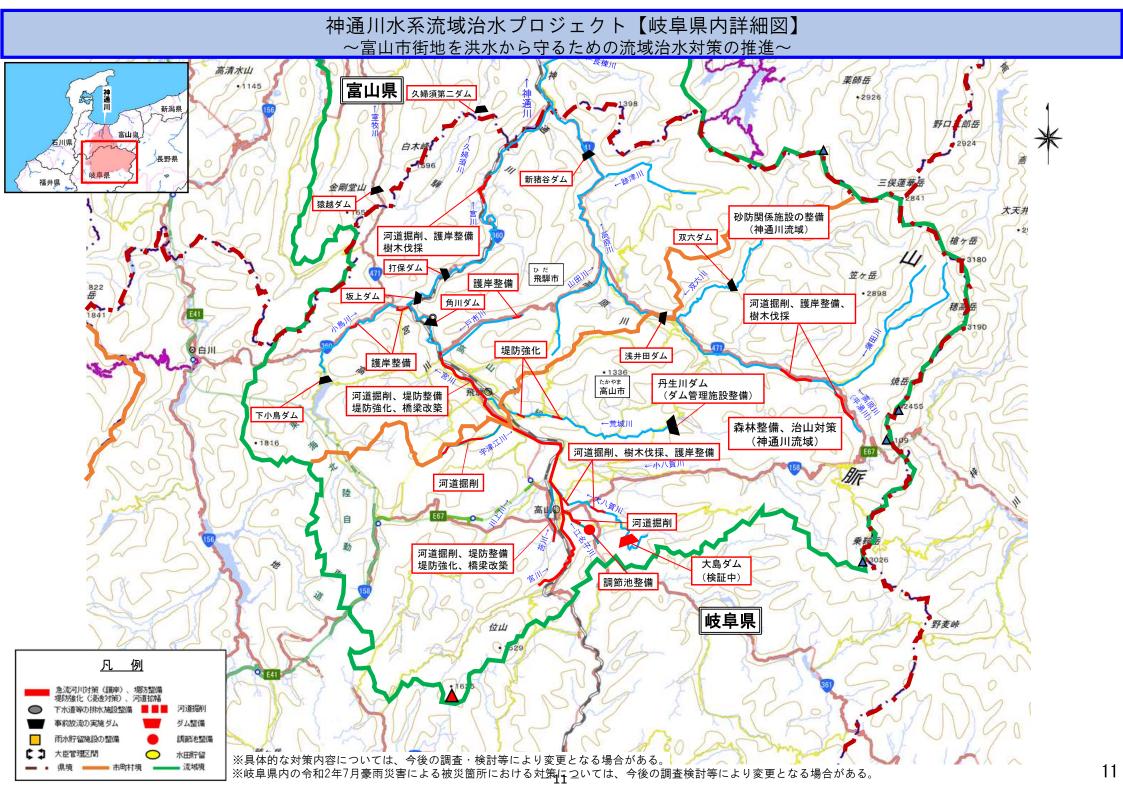
・これらの取り組みにより、国管理区間においては、戦後最大の平成16年洪水と同規模の洪水が発生しても家屋浸水を防止し、流域における浸水被害の軽減を図る。



※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

神通川水系流域治水プロジェクト【富山県内詳細図】 ~富山市街地を洪水から守るための流域治水対策の推進~





神通川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

~上流・下流が一体となった浸水被害解消のための流域治水対策の推進~

神通川では、上下流・本支川の流域全体を俯瞰し、国、県、市町村が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する。

【短期】国管理区間における神通川右岸中流部において、富山市街地重点防御築堤事業の堤防整備を完成させるとともに、左岸上流部の急流河川対策を完成させること で富山市街地を保全する。

併せて、立地適正化計画に基づく「安全なまちづくり」に向けた取組、洪水ハザードマップの配布、マイ・タイムラインの作成及び支援、要配慮者利用施設避 難確保計画の作成及び支援などを実施する。

【中期】左岸中流部における急流河川対策及び本川右岸下流部の堤防整備を完成させる。また、井田川において流下能力不足解消のための堤防整備を促進させる。 【中長期】井田川の堤防整備を完了させるとともに、本川右岸上流部の急流河川対策及び熊野川の堤防整備等に着手し、流域全体の安全度向上を図る。

【ロードマップ】

区分	対策内容	実施主体	エーを程			
			短期	中期	中長期	
氾濫をできるだけ 防ぐ・減らす ための対策	流下能力不足解消のための堤防整備(富山市街地重点防御築 堤事業等)、河道掘削を行い富山市街地を守る	富山河川国道事務所				気候変動を 踏まえた更な る対策を推進
	流水の強大なエネルギーに対する急流河川対策	富山河川国道事務所				
	流下能力不足解消のための河道拡幅、護岸整備、河道掘削な ど	富山県、岐阜県				
	砂防関係施設の整備	神通川水系砂防事務所、 富山県、岐阜県				
	森林整備、治山対策	富山及び飛騨森林管理署、 富山及び岐阜水源林整備事務所、 富山県、岐阜県				
	雨水貯留施設の整備、下水道等の排水施設の整備	富山市				
被害対象を減少 させるための対策	立地適正化計画に基づく「安全なまちづくり」に向けた取組 (防災指針策定など)	富山市	立地	」 適正化計画への防災指針の記載と取組な	гĽ	
	多段階な浸水リスク情報の充実	富山河川国道事務所				
被害の軽減、 早期復旧·復興 のための対策	ハザードマップの作成: 配布 洪水等リスクの現地表示、水位計·監視カメラの活用	富山河川国道事務所、富山県 岐阜県、富山市、高山市、飛騨市				
	マイ·タイムラインの作成及び普及 要配慮者利用施設避難確保計画の作成及び普及 避難訓練への住民参加、防災教育(出前講座の活用)	富山河川国道事務所、 富山県、岐阜県、富山市、 高山市、飛騨市				
グリーンインフラの 取組	自然環境の保全・復元などの自然再生	富山河川国道事務所、岐阜県				
	治水対策における多自然川づくり	富山河川国道事務所、 富山県、岐阜県				
	自然豊かな森林づくり	富山及び飛騨森林管理署、 富山及び岐阜水源林整備事務所、 <u>富山県、岐阜県</u>				
	自然環境が有する多様な機能活用の取組み	市町村等				

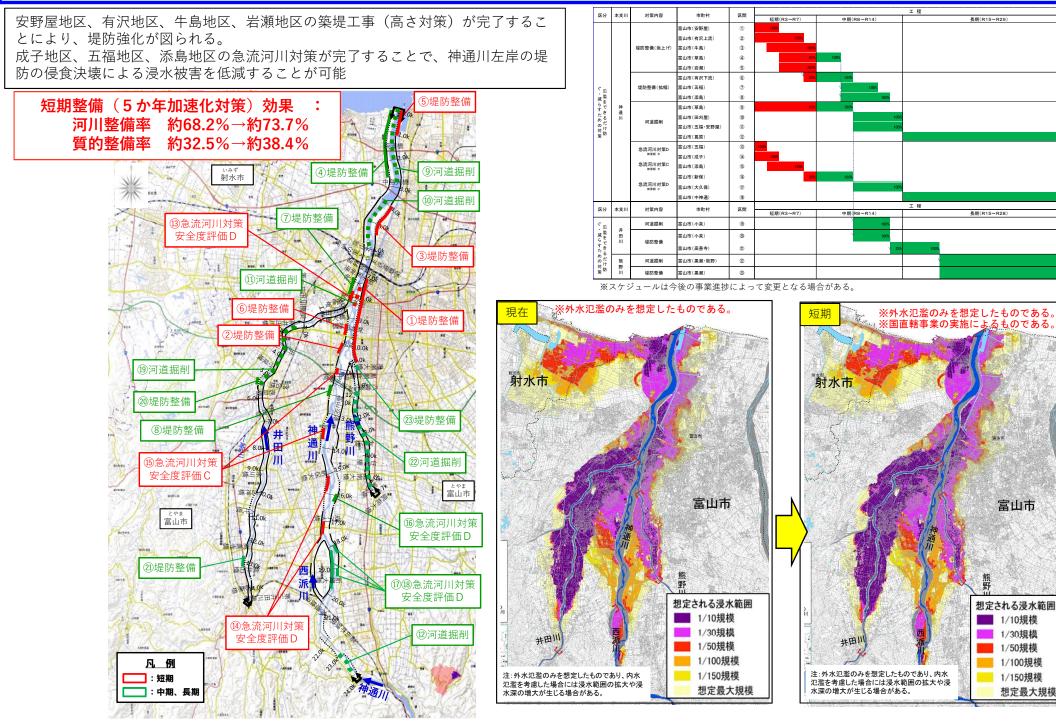
※スケジュールは今後の事業進捗 によって変更となる場合がある。

【事業規模】



神通川水系流域治水プロジェクト【事業効果 (国直轄区間) の見える化】

~上流・下流が一体となった浸水被害解消のための流域治水対策の推進~



神通川水系流域治水プロジェクト【流域治水の具体的な取組】 ~上流・下流が一体となった浸水被害解消のための流域治水対策の推進~

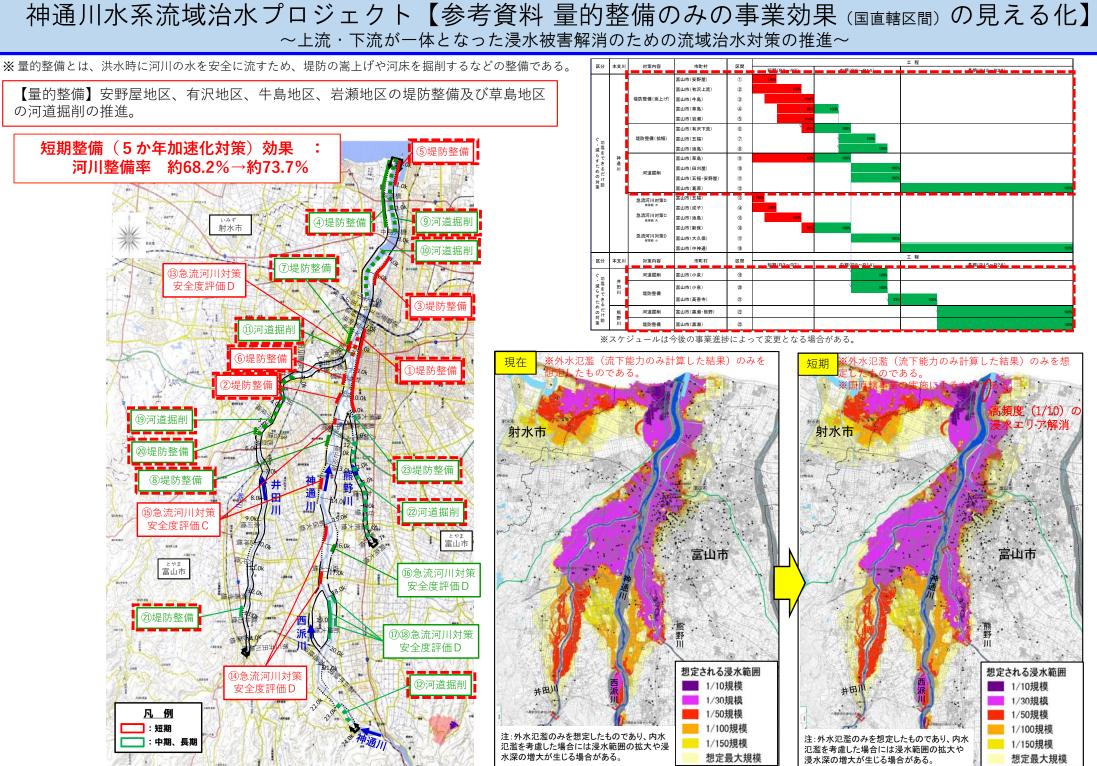


住誘導区域の多くが浸水想定エリアに含まれる。 水田貯留に協力いただいた耕作者に対し、畦畔強化 今後も居住の誘導を図り、都市のコンパクト化を 進めるためには、防災性の向上が必要。

に必要な作業労務について助成を実施。

で、ダムの役割や身近にある洪水対策を実感しても

らう。



神通川水系流域治水プロジェクト【参考資料 質的整備のみの事業効果 (国直轄区間) の見える化】

※質的整備とは、浸透や侵食から堤防を守るため、堤防自身を強化するための整備のことである。

【質的整備】成子地区、五福地区、添島地区の急流河川対策の推進。

