第3回 常呂川流域治水協議会 資料-2 (1/5)

【位置図】

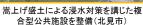
~タマネギ収穫量日本一を支える地域の安心・安全確保に向けた治水対策の推進~

○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、常呂川流域においても、タマネギ収穫量日本一であ る農産物や水産業・林業等の産業が盛んな地域であることから、被害軽減のための避難等の対策を含む事前防災対策を進める必要がある。国管理区間で は、流域で甚大な被害が発生した平成28年8月の洪水同規模の洪水を安全に流下させ、浸水被害の軽減を図る。

■被害対象を減少させるための対策

- ・嵩上げ盛土による浸水対策を講じた複合型公共施設を整備
- 防災施設の移転(浸水想定区域から消防庁舎移転)
- 多段的な浸水リスク情報を充実させたまちづくりの取組





防庁舎移転)(訓子府町)

■被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- ・水位計・監視カメラの設置および水害リスク空白 域の解消に向けた取組
- ・プッシュ型情報配信、防災無線等を活用した情報 発信の強化
- ・ハザードマップの周知および多機関連携型タイム ラインの策定
- ・要配慮者利用施設の避難確保計画作成の促進 と避難の実効性の確保



多機関連携型タイムラインの策定 (北見市)



水防活動訓練の取組 (訓子府町

砂防関係施設 の整備





■氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- ·河道掘削、堤防整備、河床低下対策、堤防 強化対策、遊水地整備
- ・利水ダム等3ダムにおける事前放流等の実施・体 制の構築 (関係者:国、北海道、市町、土地改 良区など)
- 下水道雨水管等の整備
- •森林整備(土砂流出抑制•浸透機能向上)
- ・治山対策および砂防施設整備(土砂災害抑制)
- 農業排水路等整備





下水道雨水管の整備 (北見市)



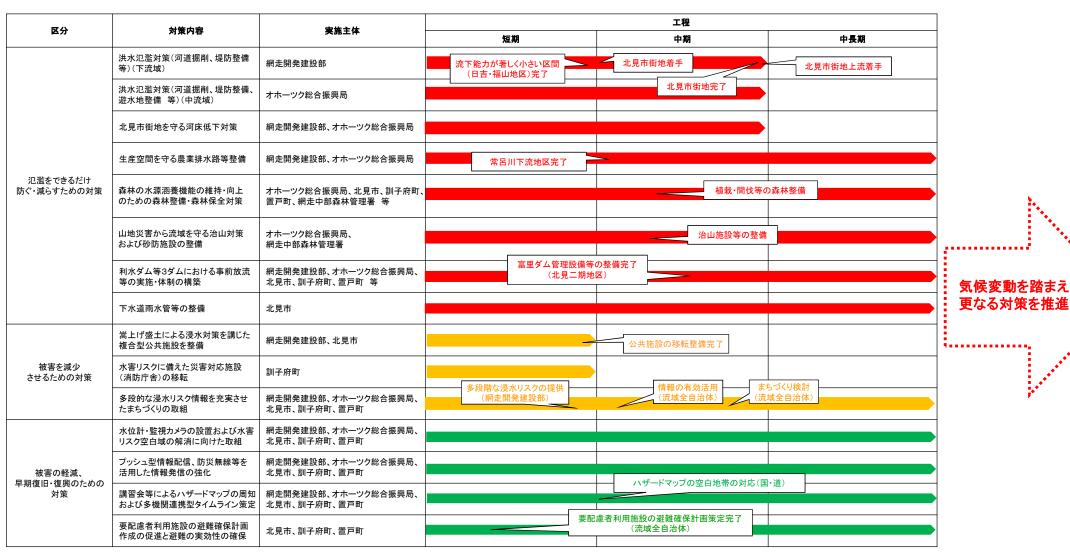
※具体的な対策内容については、今後の調査・検討等により変更となる場合がある。

常呂川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】(案)

第3回 常呂川流域治水協議会 資料-2 (2/5)

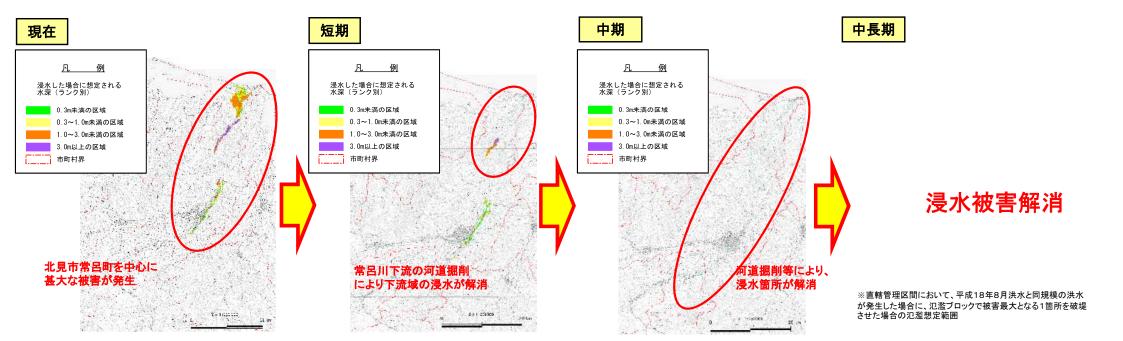
~タマネギ収穫量日本一を支える地域の安心・安全確保に向けた治水対策の推進~

- 常呂川では、日本の食を支える「生産空間」を活力ある地域として守っていくため、国、道、市町が一体となって、以下の手順で「流域治水」を推進する
- 【短 期】 北見市街地等での重大災害の発生を未然に防ぎ、かつ、内水被害軽減のため、水位低下を目的とした河道掘削等を主に実施するとともに、浸水リスクの高い公共施設 の移転を進め、水害リスクに強いまちづくりを実施する。
- 【中 期】 北見市街地の浸水被害を防ぐため事前防災を進め、河道掘削を推進し、さらに中小河川の浸水リスク情報の提供を進める。
- 【中長期】狭窄部の上流域の浸水被害軽減対策を実施し、流域全体の安全度向上を図りつつ、被害軽減・早期復旧・復興のための対策を継続する。



常呂川水系流域治水プロジェクト【効果】(案)

~タマネギ収穫量日本一を支える地域の安心・安全確保に向けた治水対策の推進~



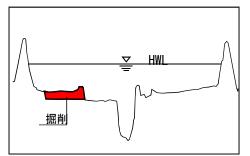
常呂川水系流域治水プロジェクト【参考】(案)

~タマネギ収穫量日本一を支える地域の安心・安全確保に向けた治水対策の推進~

氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

河道掘削 【網走海発建設部、オホーツク総合振興局】





森林の水源涵養機能の維持・向上のための森林整備・森林保全対策 【オホーツク総合振興局、北見市、訓子府町、置戸町、網走中部森林管理署、森林整備センター等】 森林整備実施のイメージ







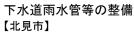


利水ダム等3ダムにおける事前放流等の実施・体制の構築

【網走開発建設部、オホーツク総合振興局、 北見市、訓子府町、置戸町 等】



山地災害から流域を守る治山対策・砂防施設整備 【オホーツク総合振興局、網走中部森林管理署】











常呂川水系流域治水プロジェクト【参考】(案)

~タマネギ収穫量日本一を支える地域の安心・安全確保に向けた治水対策の推進~

被害を減少させるための対策

嵩上げ盛土による浸水対策を講じた 複合型公共施設を整備 【網走開発建設部、北見市】



排水機場の整備 【網走開発建設部】



常呂川洪水浸水想定区域からの北見地区消防組合訓子府支署庁舎の移転建設 【訓子府町】



被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

多機関連携型タイムラインの取組 【北見市】



防災教育の実施【訓子府町】



自助防災意識の啓発【訓子府町】



水防活動体制の強化【訓子府町】



災害用備蓄物資の検討と配備【訓子府町】



水防活動の資機材整備【訓子府町】

