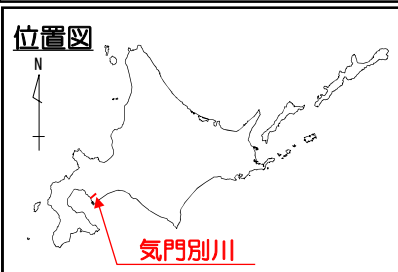


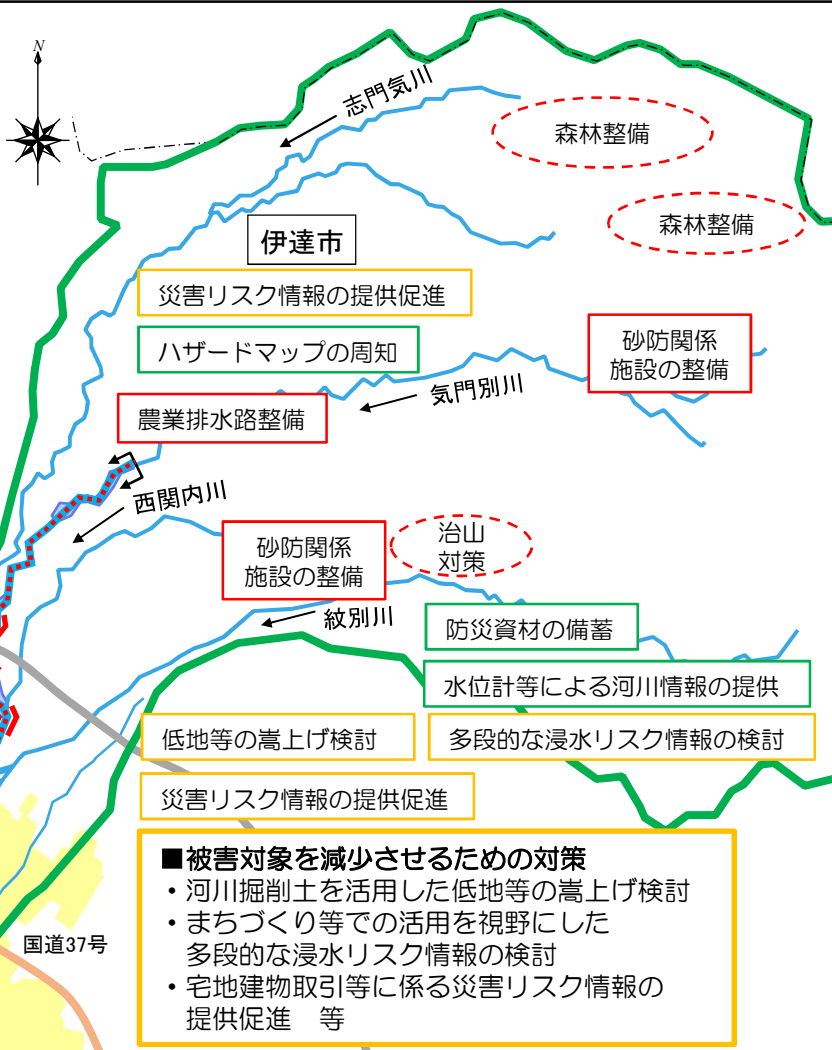
# 気門別川水系流域治水プロジェクト【位置図】

～桜並木と歴史浪漫漂うまち“伊達市”を守る治水対策の推進～

昭和56年8月洪水等により甚大な被害が発生した気門別川水系では、伊達市の市街地及び農地等を洪水から守るために「流域治水プロジェクト」として以下の取り組みを推進していくことで、昭和56年8月洪水を踏まえた河川整備計画規模の洪水を安全に流下させるとともに、流域における浸水被害の防止・軽減を図る。



- 凡例
- ..... 河道掘削等
  - 堤防整備
  - 想定氾濫区域
  - 市街地 (DID地区)
  - ⇄ 北海道知事管理区間
  - 流域界
  - 市町村界



■ 氾濫をできるだけ防ぐ・減らすための対策

- 堤防整備、河道掘削
- 砂防関係施設の整備
- 森林整備 等
- 農業排水路整備
- 治山対策

気門別川

河道掘削等 (胆振総合振興局)

■ 被害の軽減、早期復旧・復興のための対策

- 水位計や簡易型河川監視カメラ等による河川情報の提供
- 河川管理施設の早期復旧に備えた防災資材の備蓄
- 洪水等に対応したハザードマップの地域住民への周知
- 高潮浸水シミュレーション (想定最大規模) の実施・公表 等

気門別川

水位・雨量観測データの提供 (胆振総合振興局)

- 被害対象を減少させるための対策
- 河川掘削土を活用した低地等の嵩上げ検討
  - まちづくり等での活用を視野にした多段的な浸水リスク情報の検討
  - 宅地建物取引等に係る災害リスク情報の提供促進 等

※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。  
 ※治山対策・森林整備については、複数箇所を計画・実施しているため、流域内の代表箇所を明示している。

# 気門別川水系流域治水プロジェクト【ロードマップ】

～桜並木と歴史浪漫漂うまち“伊達市”を守る治水対策の推進～

気門別川水系では流域全体を俯瞰的にとらえ、地域の産業と住民の安心・安全を確保するため、胆振総合振興局における取組はもとより、国や市とも協働しながら、以下の手順で「流域治水」を推進する。

- 【短期】市街地の浸水被害を防止・軽減するために河道掘削を実施するとともに、市街地等を土砂災害から守るための砂防関係施設の整備といった対策を推進する。
- 【中期】引き続き、市街地の浸水被害を防止・軽減するために河道掘削を実施するとともに、農地を浸水被害から守るための排水路整備といった対策を推進する。
- 【中長期】河川整備計画に基づく堤防整備や河道掘削を実施するとともに、森林の水源涵養機能の維持・向上のための森林整備・保全対策に継続的に取り組むこと等により、流域全体の安全度向上を図る。

## 【第1フェーズでの取組】

今後の事業進捗によっては、工程が変更となる場合がある。

区分	対策内容	実施主体	工程		
			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	市街地を浸水被害から守るための河道掘削等	胆振総合振興局	河道掘削等		
	主に農地を浸水被害から守るための河道掘削等	胆振総合振興局			河道掘削等
	農地を浸水被害から守るための排水路整備	室蘭開発建設部	農業排水路の整備		
	市街地等を土砂・洪水氾濫から守るための砂防関係施設の整備	胆振総合振興局	砂防関係施設の整備		
	山地災害から流域を守るための治山対策	胆振総合振興局 後志森林管理署	治山施設等の整備		
	森林の水源涵養機能維持・向上のための森林整備・保全対策	胆振総合振興局 後志森林管理署 市町等	植栽・間伐等の森林整備		
被害対象を減少させるための対策	河川掘削土を活用した低地等の嵩上げ検討	胆振総合振興局	低地等の嵩上げ検討		
	まちづくり等での活用を視野にした多段的な浸水リスク情報の検討	胆振総合振興局	浸水リスク情報の提供		
	宅地建物取引等に係る災害リスク情報の提供促進	胆振総合振興局 伊達市等	宅地建物取引等に係る災害リスク情報の提供促進		
被害の軽減、早期復旧・復興のための対策	水位計や簡易型河川監視カメラ等による河川情報の提供	胆振総合振興局	水位計等による河川情報の提供		
	河川管理施設の早期復旧に備えた防災資材備蓄の検討・整備	胆振総合振興局	検討	整備	
	洪水等に対応したハザードマップの地域住民への周知	伊達市	ハザードマップの周知		
	高潮浸水シミュレーション（想定最大規模）の実施・公表	胆振総合振興局	実施・公表		

【第2フェーズに移行】  
気候変動を踏まえた  
更なる対策を推進

## 【事業費】

（令和5年度以降の残事業費）

- 河川対策（胆振総合振興局）
  - ・事業費 約64億円
  - ・対策内容 堤防整備、河道掘削 等
- 砂防対策（胆振総合振興局）
  - ・事業費 約1億円
  - ・対策内容 砂防関係施設の整備

きもんべつがわ  
気門別川水系流域治水プロジェクト【参考】  
～桜並木と歴史浪漫漂うまち“伊達市”を守る治水対策の推進～

砂防関係施設の整備（胆振総合振興局）



（紋別川）砂防堰堤の整備

治山対策  
（胆振総合振興局、後志森林管理署）



紋別川

国有林内における山腹工の整備（後志森林管理署）

まちづくり等での活用を視野にした多段的な浸水リスク情報の検討  
（胆振総合振興局）



想定最大規模や計画規模のみならず、より高頻度で発生する降雨規模での洪水氾濫区域を検討する



まちづくり等での活用

水位計や簡易型河川監視カメラ等による河川情報の提供  
（胆振総合振興局）



（気門別川）簡易型河川監視カメラによる映像提供