

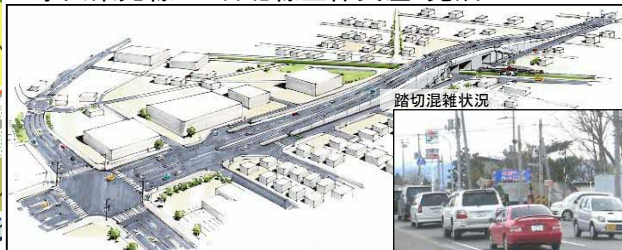
魅力と活力あるまちづくりの推進

●民間プロジェクトと連携したまちづくりの推進 ▼きたひろしま総合運動公園線（北広島市）

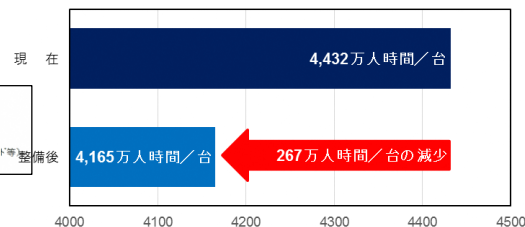


●渋滞解消や市街地の一体化のための立体交差などの整備推進 ▼永山東光線（旭川市）

■永山東光線 JR石北線立体交差 完成パース



■渋滞損失時間削減量



●下水道汚泥処理施設の集約化

▼集約化の事例
石狩川流域下水道（奈井江町）



●商店街の活性化を目指したまちづくりの推進

▼大野市街通（北斗市）



活性化

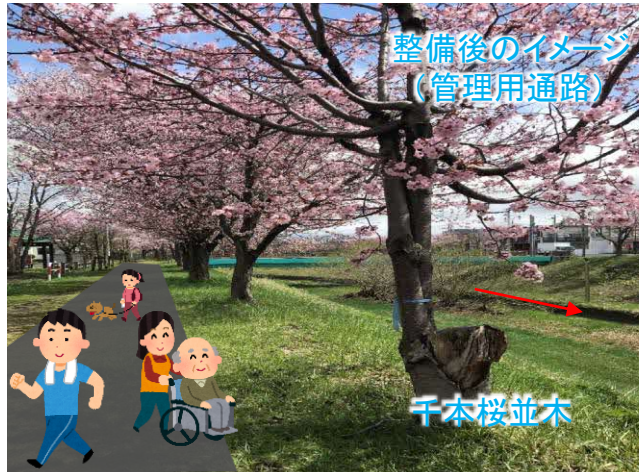
●幹線道路や通学路等における交通安全対策の推進

▼文教通（函館市）



●良好な水辺環境の創出

▼利根別川（岩見沢市）



●北方型住宅2020の普及推進

▼南幌町みどり野きた住まいのヴィレッジ（南幌町）

長寿命

- 耐震等級2
- 劣化対策等級3

安心・健康

- 自然災害への対応
- 高齢者等への配慮

地域らしさ

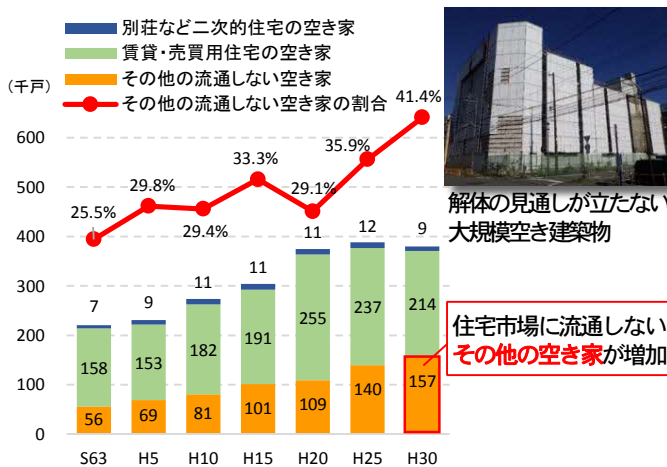
- 地域材、地域エネルギーの活用

環境との共生

- UA値0.34以下
- 省エネ (BEI 0.8以下)
- C値1.0以下

●空き家等対策の推進に向けた支援の拡充

▼道内の空き家(種別)の推移



●ユニバーサルデザインによる公営住宅

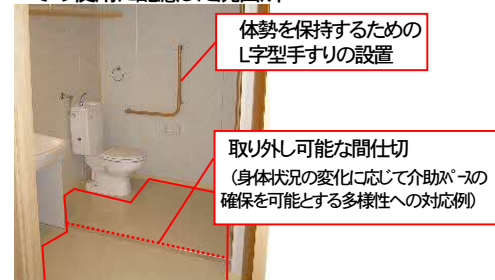
▼市営住宅まちなか幸団地（紋別市）



◆車椅子でも使用可能な流し台



◆介助しやすい広さや車いすでの使用に配慮した洗面所

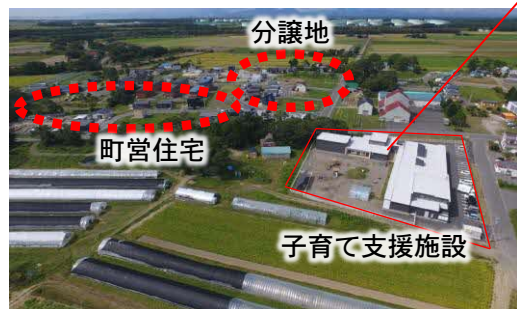


●子育て支援住宅の整備

▼町営住宅かみあつまきらリタウン団地（厚真町）



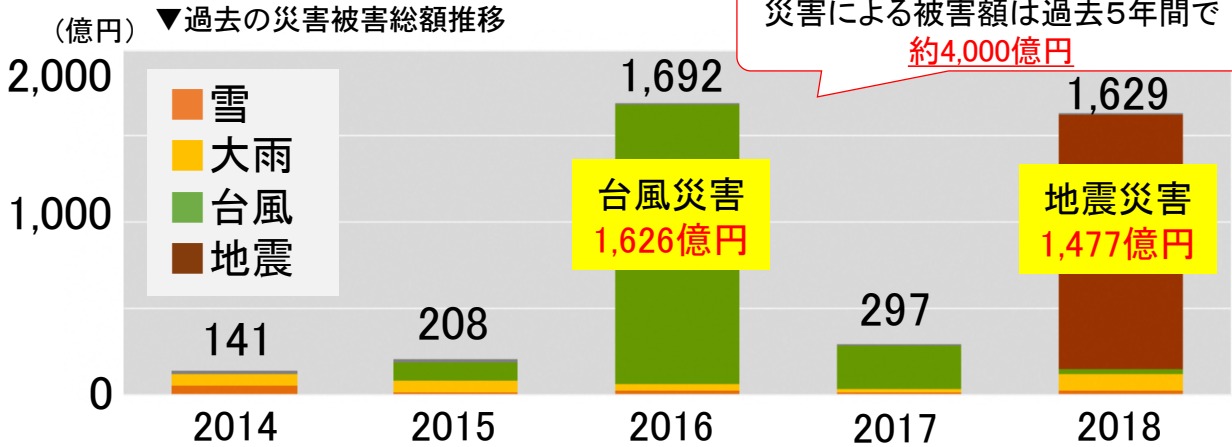
住宅地の隣接地に認定こども園と児童会館を整備



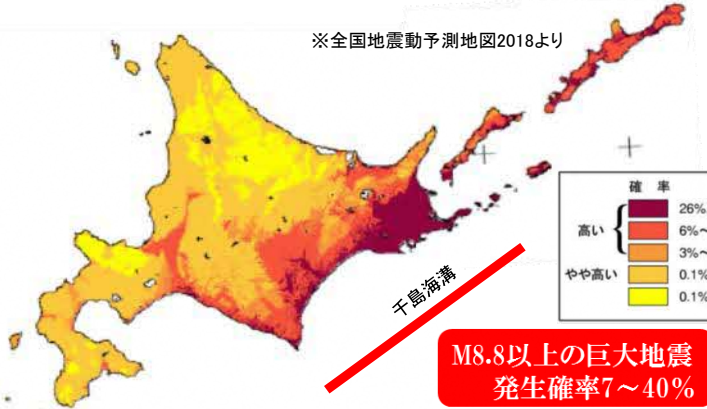


防災・減災、

度重なる災害で多くの人命・財産を喪失



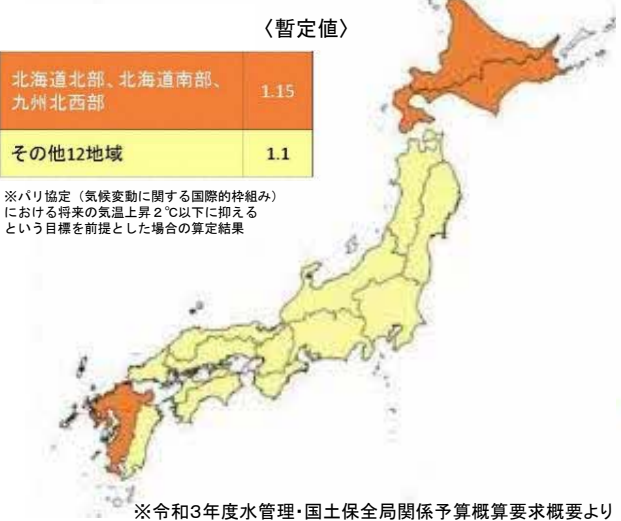
▼今後30年間に震度6弱以上の揺れに見舞われる確率



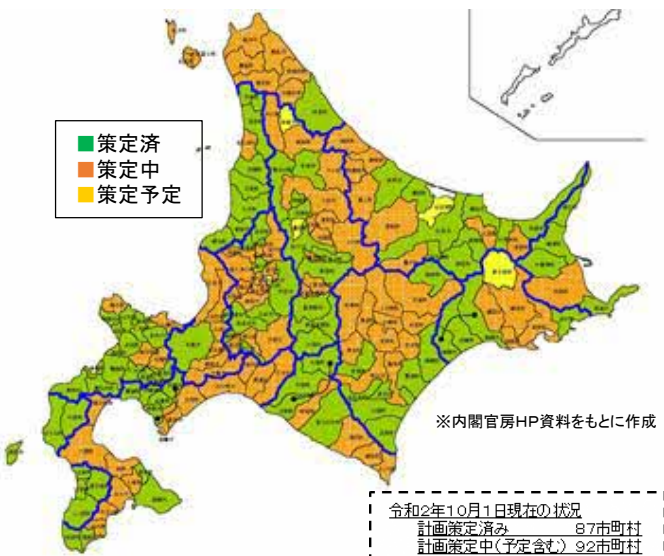
▼平成28年8月北海道を襲った一連の台風



▼今世紀末時点での降雨量の変化倍率 (2℃上昇※ケース)



▼国土強靱化地域計画策定状況(道内市町村)



気候変動により激甚化する水害や切迫する巨大地震等の自然災害に備えた強靱化対策の更なる推進が必要

国土強靱化

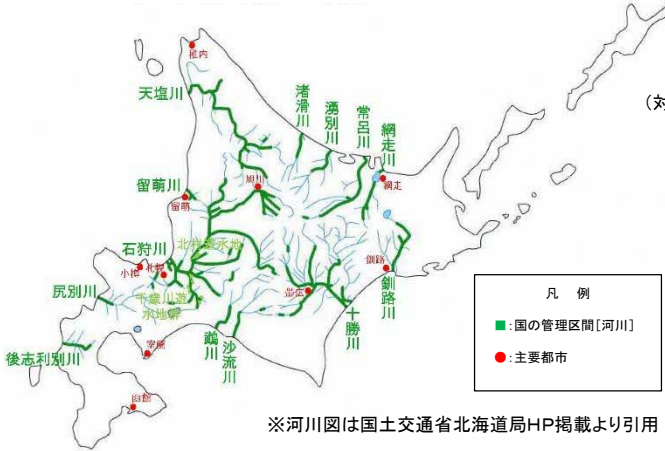
<要望>

■ 3か年緊急対策後の継続的な予算の確保

■ 流域治水の多面的な支援やダブルネットワーク等の確保

<流域治水の多面的な支援>

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| 1 石狩川(下流)水系流域治水プロジェクト | 9 網走川水系流域治水プロジェクト |
| 2 石狩川(上流)水系流域治水プロジェクト | 10 常呂川水系流域治水プロジェクト |
| 3 後志利別川水系流域治水プロジェクト | 11 湧別川水系流域治水プロジェクト |
| 4 辰別川流域治水プロジェクト | 12 渚滑川水系流域治水プロジェクト |
| 5 鶴川水系流域治水プロジェクト | 13 天塩川(下流)流域治水プロジェクト |
| 6 沙流川水系流域治水プロジェクト | 14 天塩川(上流)水系流域治水プロジェクト |
| 7 釧路川水系流域治水プロジェクト | 15 留萌川流域治水プロジェクト |
| 8 十勝川水系流域治水プロジェクト | ※プロジェクト名は北海道開発局各開発建設部HP掲載をもとに作成 |



【イメージ】〇〇川流域治水プロジェクト

★戦後最大(昭和××年)と同規模の洪水を安全に流す

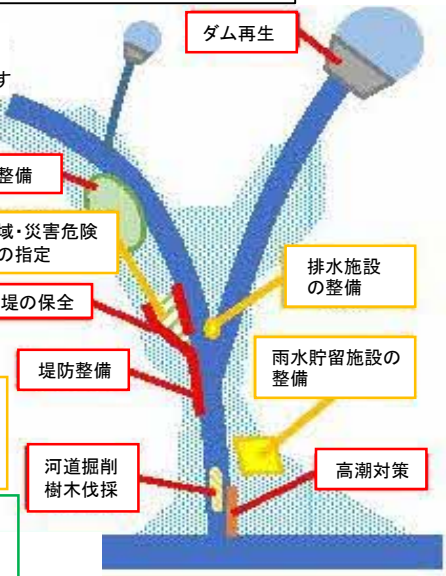
■ 浸水範囲(昭和××年洪水)

(対策メニューのイメージ)

■ 河川対策
・堤防整備、河道掘削
・ダム再生、遊水地整備等

■ 流域対策(集水域と氾濫域)
・下水道等の排水施設、
雨水貯留施設の整備等
・土地利用規制等

■ ソフト対策
・水位計・監視カメラの設置
・マイ・タイムラインの作成等



※国土交通省HP掲載を基に作成

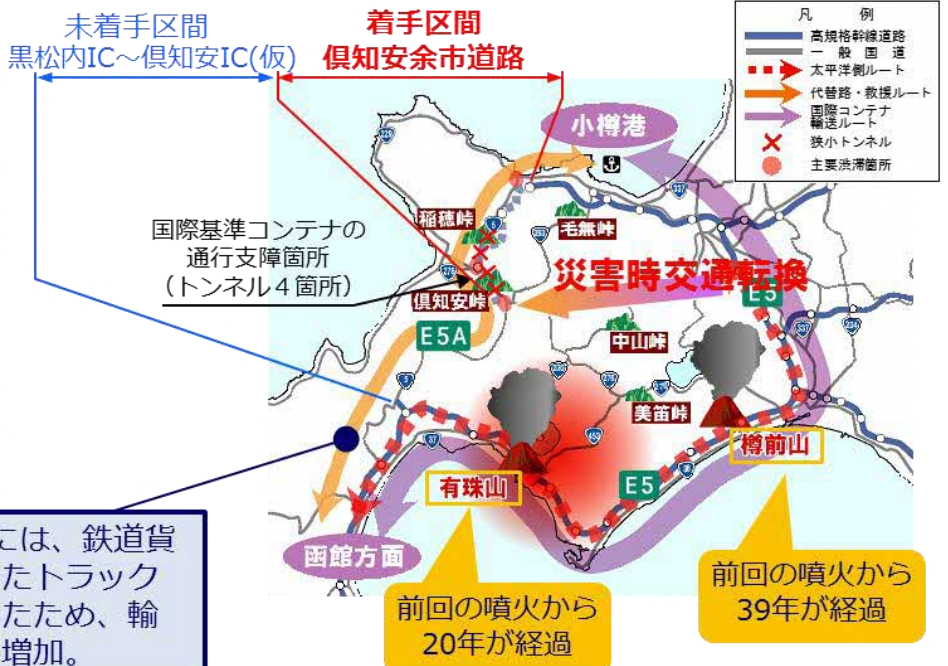
<大規模災害時のリダンダンシーの確保>

○2000年の有珠山噴火により、北海道縦貫自動車道が約15ヶ月間通行止めになったほか、JR室蘭線も不通になるなど、北海道と本州間の人流・物流に重大な影響が出ました。
○大規模災害(噴火・地震・津波)に備えて信頼性の高い代替ルートの整備が必要です。

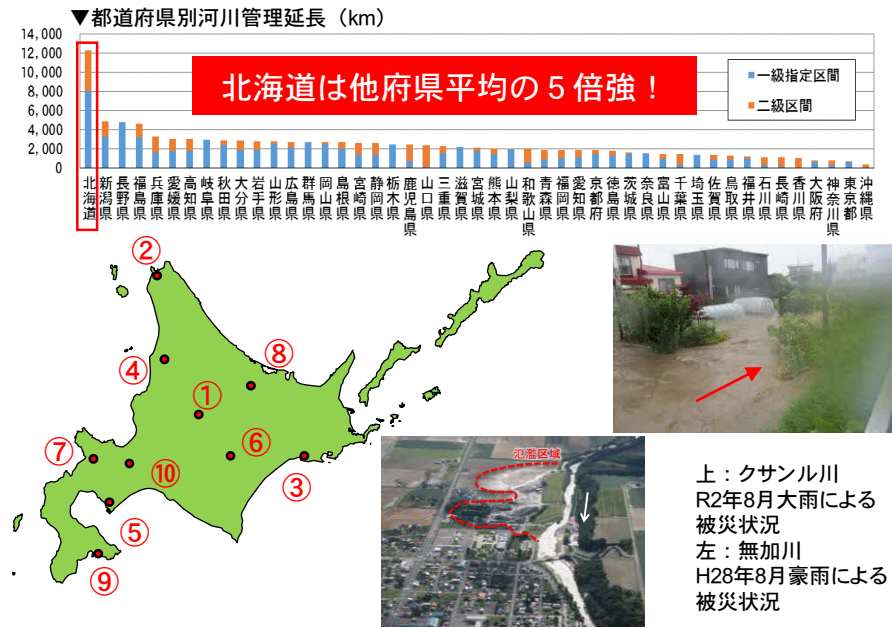
■ 有珠山の噴火周期



2000年の有珠山噴火時には、鉄道貨物輸送は一般道を利用したトラック代行による輸送に変更したため、輸送量が低下し輸送時間も増加。



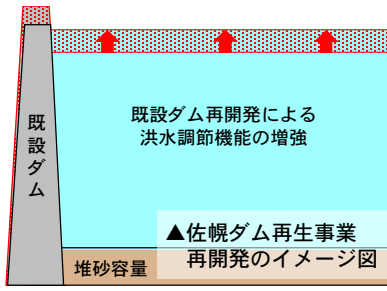
<予算の重点化が必要な代表河川>



| No | 河 川 | 市町村 |
|----|------------------|------------|
| 1 | イブンベウシ川 | 鷹栖町 |
| 2 | クサンル川 | 稚内市 |
| 3 | くしろ 釧路川 | 釧路市 釧路町 |
| 4 | こたんべつ 古丹別川 | 苫前町 |
| 5 | チマイベツ川 | 室蘭市 伊達市 |
| 6 | ふしこべつ 伏古別川 | 帯広市 |
| 7 | ほりかつぶ 堀株川 | 共和町 |
| 8 | むか 無加川 | 北見市 |
| 9 | ゆ 湯の川 | 函館市 |
| 10 | もつきさむ 望月寒川放水路 | 札幌市 |

<防災・減災対策箇所>

●総合的な治水・利水対策の推進



●土砂災害対策施設の整備



●海岸保全施設の整備推進



●都市災害を防止するための無電柱化の推進



●危険箇所の防災対策



●住宅や建築物の耐震化の促進



●災害時の避難、防災活動に寄与する住宅等の整備

