

# 令和5年度 長寿命化の取り組み フォローアップ



## 建設部所管施設の長寿命化の取組状況

令和6年3月現在

分野	施設等	～H26(2014)～R6(2024～)											個別施設計画					施設の状況(R6.3)					対策実施状況	データベース運用状況			
		～H26(2014)	H27(2015)	H28(2016)	H29(2017)	H30(2018)	R1(2019)	R2(2020)	R3(2021)	R4(2022)	R5(2023)	R6(2024～)	名称	初回点検	策定年度	最終改定年度	計画期間	施設数	50年経過施設の割合			点検結果					
																			現在	10年後	20年後	点検年度			要対策		
交通	道路	橋梁(2m以上)	計画策定	定期点検(5年に1回)、維持管理										北海道橋梁長寿命化修繕計画	H26	H21	R4	R4～R8	5,718橋	25%	48%	71%	H26～H30	706橋	-	運用中(H23～)	
		横断歩道橋		計画策定	定期点検(5年に1回)、維持管理										北海道横断歩道橋長寿命化修繕計画	H27	H29	-	H30～R9	39橋	36%	49%	87%	H27～H30	13橋	-	運用中(H28～)
		トンネル		計画策定	定期点検(5年に1回)、維持管理										北海道道路トンネル長寿命化修繕計画	H26	H29	-	H30～R9	120箇所	14%	23%	44%	H26～H30	51箇所	-	運用中(H28～)
		シェッド		計画策定	定期点検(5年に1回)、維持管理										北海道シェッド・シェルター長寿命化修繕計画	H27	H29	-	H30～R9	207箇所	0%	13%	60%	H27～H30	72箇所	-	運用中(H28～)
		大型カルバート		計画策定	定期点検(5年に1回)、維持管理										北海道大型カルバート長寿命化修繕計画	H27	H29	-	H30～R9	62箇所	13%	26%	47%	H27～H30	8箇所	-	運用中(H28～)
		門型標識等		計画策定	定期点検(5年に1回)、維持管理										北海道門型標識等長寿命化修繕計画	H27	H29	-	H30～R9	196箇所	1%	5%	25%	H27～H30	4箇所	-	運用中(H28～)
		舗装		計画策定	定期点検(5年又は10年に1回)、維持管理										北海道舗装長寿命化修繕計画	H30	H29	-	H30～R9	10,848km	-	-	-	-	-	-	R6予定
		道路附属物		計画策定	定期点検(5年又は10年に1回)、維持管理										北海道小規模附属物長寿命化修繕計画	H29	H29	-	H30～R9	219,048箇所	-	-	-	-	-	-	-
上下水道等	下水道	終末処理場	計画策定	定期点検、維持管理										下水道事業ストックマネジメント計画	R1	H28	R1	R2～R6	4箇所	0%	75%	100%	H27～R1	4箇所	-	R2	
		中継ポンプ場	計画策定	定期点検、維持管理											R1	R1	-	R2～R6	13箇所	0%	15%	46%	H30	13箇所	-	R2	
		管路等	計画策定	定期点検、維持管理											R1	R1	-	R2～R6	360km	0%	35%	83%	-	-	-	R2	
公園等	都市公園	園路広場、修景施設、休養施設、遊戯施設等	計画策定	定期点検、維持管理										道立公園施設長寿命化計画	～H24	H26	R2	R元～R5	11箇所	0%	18%	36%	H21～29	11公園	100%(11公園)	運用中(H28～)	
治水	河川	堰、樋門・水門、排水機場、防潮水門	計画策定	定期点検、維持管理										北海道河川管理施設長寿命化計画	～H28	H28	-	H29～R38	58基	5%	16%	36%	H22～28	57基	-	運用中(H29～)	
		樋門・樋管 ※上記以外の小規模な樋門・樋管	計画策定	定期点検、維持管理										北海道樋門長寿命化計画	～H23	H25	-	H26～R5	5119基	9%	36%	66%	H30～R4	2,385	-	運用中(H25～)	
		治水ダム	ダム	計画策定	定期点検、維持管理										北海道ダム長寿命化計画	～H29	H29	-	H30～R29	17基	6%	41%	59%	H25～H29	17ダム	-	R6予定
	砂防	砂防関係施設(砂防堰堤、地すべり防止施設、急傾斜地崩壊防止施設、雪崩防止施設)	計画策定	定期点検、維持管理										北海道砂防関係施設長寿命化計画	H28	H30	-	R1～R10	1,719箇所	21%	40%	63%	H28～H29	208箇所	-	運用中(H30～)	
	建設海岸	堤防、護岸		計画策定	定期点検、維持管理										北海道海岸長寿命化計画	～H30	H30	R2	R1～R50	376km	34%	59%	84%	H29～H30	233km	-	運用中(R元～)
		水門、陸閘		計画策定	定期点検、維持管理											1,207箇所	33%	50%	85%	H30	-	-					
建築物		道営住宅	計画策定	計画に基づく取組	計画策定	定期点検、維持管理、修繕、更新等	計画策定	定期点検、維持管理、修繕、更新等				道営住宅整備活用計画(道営住宅長寿命化計画)	～H25	H25	R2	R3～R12	966棟 21,826戸	5%	35%	59%	R5	47棟	-	運用中			

## 安全確保の取り組み

- 点検で危険と判断された遊具については使用を中止し、立ち入り禁止措置を実施（写真1 都市公園）
- 過年度に使用を中止した遊具の補修や更新工事を実施（写真2 都市公園）

## インフラ機能の適正化

- 斜路等の開口部における未使用箇所について陸閘を廃止し、開口部を閉鎖（写真3 建設海岸）

## 新技術の導入

- 橋梁補修工事において、施工時間の短縮かつ経済的な「橋梁用埋設型排水柵」を導入（写真4 道路）

## 利用者の理解と協働の推進

- 地域住民等による植樹帯の花植や雑草除去、清掃等の協働事業を実施（写真5 道路）
- 各事業に関するパネル展を開催（写真6 砂防）



写真1  
遊具の使用禁止状況  
（サンピラパーク〈名寄市〉）



写真2  
使用禁止遊具の更新工事  
ハーフポール遊具設置状況  
（ゆめの森公園〈中標津町〉）



写真3 斜路等の未使用箇所における閉鎖状況  
（増毛海岸阿分地区〈増毛町〉）



写真6 パネル展状況  
（道庁本庁舎〈札幌市〉）



写真5 植栽状況  
（千歳インター線〈千歳市〉）



写真4 排水柵設置状況  
（上羽幌羽幌停車場線〈羽幌町 栄橋〉）