





<b>令和4年度 基本評価調書①</b>		所管部局	環境生活部	所管課	環境政策課、循環型社会推進課、自然環境課		
施策名	自然環境及び生活環境の保全			施策コード	0301		
政策体系(中項目)	豊かで優れた自然・生物多様性の保全とその継承			政策体系コード	1(3)A		
関連重点戦略計画等	知事公約 創生総合戦略 強靱化計画 地球温暖化対策推進計画					事務事業数	40
SDGs	   	総合判定		概ね順調			
予算額(千円)	R 4	5,754,214	R 3	4,253,885	R 2	2,904,881	

施策目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・本道の自然公園や自然環境等保全地域、知床世界自然遺産、ラムサール条約湿地など、すぐれた自然環境の価値を見つめ直し、本道の貴重な資産として後世につなげるため、その保全や適正利用を促進する。</li> <li>・大気・水環境など地域の環境を良好な状態に維持するとともに、環境悪化の未然防止を図り、道民の健康保護及び生活環境の保全を目指す。</li> <li>・水道施設の整備や広域連携の推進などにより、安全で安心な水道水の安定かつ持続的な供給を目指す。</li> </ul>					
現状と課題	<ul style="list-style-type: none"> <li>・過度な開発行為や動植物の乱獲などにより、多くの生物が絶滅の危機に瀕している状況にある。</li> <li>・外来種の分布拡大は、農林水産業への被害や人身事故の発生だけでなく、本道の生物多様性の保全にも悪影響を与えるなど、大きな脅威となっている。</li> <li>・大気・水環境などの生活環境は概ね良好な状態を維持しているが、閉鎖性水域における環境基準達成率が他の水域に比べて低いなどの課題もあり、継続的な対策が必要である。</li> <li>・道民生活を支える水道について、施設の防災対策や被災時の応急体制の整備を図る必要がある。</li> </ul>					
前年度二次評価意見			対応状況	(R4.3時点)		

	今年度の取組	実績と成果
主な取組	<ul style="list-style-type: none"> <li>・自然公園の適正な利用のための施設の整備・維持管理の他、より一層の自然公園の保全と適正利用を促進。</li> <li>・知床世界自然遺産など優れた自然環境の保全及び知床世界自然遺産条例の理念に基づく知床の普遍的価値等の普及啓発。</li> <li>・大気汚染を防止するため、大気環境の常時監視、ばい煙発生施設等への立入検査、有害大気汚染物質調査、アスベスト対策などを実施。</li> <li>・化学物質汚染の未然防止を図るため、ダイオキシン類の常時監視や工場等への立入検査、PRTR制度に基づく化学物質の取扱量の把握などを実施。</li> <li>・公共用水域や地下水の常時監視、事業場への立入検査や監視・指導。</li> <li>・「健全な水循環の確保のための流域環境保全計画づくりガイド」や企業との協働事業である「北海道e-水プロジェクト」を活用し、道内の水辺での環境保全活動に取り組む団体の活動を支援。</li> <li>・水道事業者等に対する水質監視等の指導・助言。</li> <li>・水道施設の更新や維持管理などの老朽化対策や応急給水体制の整備促進。</li> <li>・「水道広域化推進プラン(仮称)」の策定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・自然環境及び風致景観保全のため、自然公園内の行為に係る現地調査や巡視を実施し、スノーモビル等の乗り入れ規制地区における案内標識や制札の設置・更新等を行った。</li> <li>・国や地方自治体等と連携・協力し、知床の自然環境を保全・管理するため、科学委員会海域ワーキンググループを開催するとともに、知床世界自然遺産地域多利用型統合的の海域管理計画の見直しを行っている。</li> <li>・長期モニタリング計画に従い、令和4年度(2022年度)は、サケ科魚類モニタリング調査及び海棲哺乳類生息状況調査を実施する予定である。</li> <li>・知床の顕著な普遍的価値に対する道民の理解を深めるため、パネル展を開催した(R4.4)。今後も「知床の日」を中心に普及啓発を図る予定である。</li> <li>・自然公園の適正な利用のための施設の整備・維持管理を実施した(R3:20箇所)。</li> <li>・大気汚染防止法、ダイオキシン類対策特別措置法等に基づき、大気汚染発生源の事業者等を計画的に立入検査を実施するとともに、大気環境、ダイオキシン類による汚染状況の常時監視を実施している。</li> <li>・水質汚濁防止法等に基づき、公共用水域や地下水の水質測定による常時監視を実施するとともに、汚水を排出する特定事業場等に対して計画的に立入検査等を実施している。</li> <li>・水道事業者等に対する現地指導等を実施した。(R3年度立入検査:水道事業218件、水道用水供給事業4件、専用水道42件)</li> <li>・水道施設の整備等を行う水道事業者に対し、国の交付金を活用した補助や、国庫補助事業に係る指導監督を行った。(R3年度:生活基盤施設耐震化等補助金51件、水道施設整備費国庫補助金56件)</li> <li>・「水道広域化推進プラン(仮称)」については、R5.3月末の公表に向けて作業を進めているところ。</li> </ul>

連携状況	水道事業者の技術向上や、運営形態の検討などに資するため、水道事業者や民間と連携し、各種研修会や会議を実施。(研修会 R3:1回、R2:2回、R1:2回)
緊急性優先性	水道施設の耐震化や更新、広域化などを進めるため、厚生労働省及び国土交通省に対し、水道施設整備費国庫補助金及び生活基盤施設耐震化等交付金について、必要額の当初予算での満額措置、交付金事業の対象範囲の拡大等について要請を行った。(令和4年5月) 簡易水道事業に係る浄水場の広域連携において、浄水場同士を繋ぐ連絡管の新設は交付金の対象外となっている。水道施設の共同化などによる広域連携を推進するため、国に対し対象範囲の拡大を要求している。(簡易水道の浄水場集約に係るハード連携シミュレーション結果の連絡管建設費を交付金対象とした場合、広域連携の方が有利となる件数が15件(効果額4,802百万円)から25件(効果額7,510百万円)に増加。)

<b>令和4年度 基本評価調書②</b>	<b>施策名</b>	自然環境及び生活環境の保全	<b>施策コード</b>	0301
----------------------	------------	---------------	--------------	------

〈成果指標の達成状況〉 ⇒ 3つ以外の指標は、補助指標調書に記載

指標名①	維持	%	H30年度	R元年度	R2年度	最終目標(R12)	達成率	指標判定
大気環境基準達成率		目標値	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0%	A
		実績値	100.0	100.0	100.0	-		
<b>設定理由</b>	総合計画の政策の方向性「豊かな自然の価値・恵みの保全と次代への継承」の観点から、安全・安心な地域環境の保全に係る取組の成果を測る指標として設定。							
<b>分析（主な取組と成果）</b>								
道内各地にある大気汚染測定局における二酸化硫黄、二酸化窒素、浮遊粒子状物質の常時監視において、環境基準は達成している。								

指標名②	増加	%	H30年度	R元年度	R2年度	最終目標(R12)	達成率	指標判定
水質環境基準達成率		目標値	100.0	100.0	100.0	100.0	90.8%	B
		実績値	91.2	91.2	90.8	-		
<b>設定理由</b>	総合計画の政策の方向性「豊かな自然の価値・恵みの保全と次代への継承」の観点から、安全・安心な地域環境の保全に係る取組の成果を測る指標として設定。							
<b>分析（主な取組と成果）</b>								
類型指定している262水域中、238水域で環境基準を達成したものの、閉鎖性水域である湖沼の環境基準達成率は45.5%であり、R2目標値は未達成となったが、水質汚濁防止法に基づく立入検査・指導、生活排水処理施設の整備などにより、目標達成率は90.8%と高い水準を保っている。								

指標名③	増加	%	H30年度	R元年度	R2年度	最終目標(R4)	達成率	指標判定
上水道の基幹管路の耐震適合率		目標値	45.5	46.6	47.7	50.0	95.0%	B
		実績値	44.0	44.8	45.3	-		
<b>設定理由</b>	北海道強靱化計画に示されている主要な管路における耐震適合率を測る指標として設定。							
<b>分析（主な取組と成果）</b>								
水道事業者が実施する水道施設の耐震化事業により、基幹管路の耐震適合率は着実に増加している。道としては、国に対し水道事業者が計画的に耐震化事業を実施するために必要な国庫補助金等の予算確保を引き続き要望していく。								

**【総合判定】**

<b>連携状況</b>	○	<b>緊急性優先性</b>	○	<b>指標判定</b>	B	<b>総合判定</b>	概ね順調
-------------	---	---------------	---	-------------	---	-------------	------

翌年度に向けた対応方針	対応方針番号	内容
	①	大気環境基準達成率は目標を達成していることから、引き続き環境監視等を行い、環境基準の達成の維持に努める。
	②	水質環境は概ね目標を達成しており、引き続き環境監視等を行い、より良い環境になるよう努める。
③	水道事業者等に対する指導・助言、研修会等の実施や、水道施設の耐震化、更新等に必要な交付金及び補助金の予算確保に係る国への要望などにより、水道事業の基盤強化の促進に努める。	

令和4年度 基本評価調書③	施策名	自然環境及び生活環境の保全	施策コード	0301
---------------	-----	---------------	-------	------

<二次政策評価>

R4年度 二次政策 評価	
--------------------	--

二次政策 評価への 対応			
R5 施策の 方向性	対応方針番号	方向性	関連する事務事業 (新規・拡充)
	①	より良い環境になるよう、引き続き環境監視を行い、環境基準の達成に努めていく。	
	②	より良い環境になるよう、引き続き環境監視を行い、環境基準の達成に努めていく。	
	③	水道法に基づく立入検査の際に、水道事業者等に対して水質監視や水道施設管理に関する指導・助言を実施するとともに、各種会議や研修会を通じ老朽化対策のための水道施設の更新や維持管理、災害発生時の応急給水体制の整備について助言等を行う。	
R5新規事業数			

令和4年度 事務事業評価調書

施策名

自然環境及び生活環境の保全

施策コード

0301

整理番号	重複施策	経費区分	事務事業名	事務事業概要	課・局 室名	令和4年度							令和4年度			ACTION 結果への対応(令和5年度)	
						前年度からの 繰越事業 費(千円)	事業費 (千円)	うち 一般財源	執行体制			フル コスト (千円)	一次政策評価		二次政策評価意見	次年度 方向性	二次評価意見への対応状況
									本庁	出先機関	人工計		対応 方針 番号	方向性			
0201		事務	環境政策課総合調整等業務	議会対応、予算等の内部管理事務、審議会等運営事務、権限移譲関連事務、各種表彰事務、関係団体等指導事務など	環境政策課	0	0	0	4.8	0.0	4.8	37,363					
0202		事務	北海道環境基本計画に関する事務	環境基本計画に係る点検・評価事務及び環境基本計画の見直し等に係る事務	環境政策課	0	0	0	1.2	0.0	1.2	9,341					
0214		一般	環境影響審査指導費	環境影響評価条例に基づく、環境影響評価の審査及び条例対象事業の事前指導、環境影響評価法に基づく調査・指導のための事務	環境政策課	0	2,749	2,749	4.2	0.0	4.2	35,442					
0215		一般	特定開発行為規制指導費	自然環境等保全条例に基づく、1ha以上の規模でかつ関係法令等の規制対象とならない特定の開発行為の規制のための事務	環境政策課	0	2,082	0	0.8	1.5	2.3	19,985					
0203		一般	水道施設管理指導費	水道法に基づく水道事業等の現地指導や水道施設の維持管理指導、簡易専用水道に関する検査、指導/道の水道行政の基本的指針となる「水道ビジョン」、「水道整備基本構想」の促進に係る業務	環境政策課	0	1,235	327	1.4	1.5	2.9	23,809					
0204		一般	水道施設指導監督費	水道施設整備費等国庫補助事業の指導監督事務	環境政策課	0	1,764	882	1.8	1.8	3.6	29,786					
0205		事務	石狩東部広域水道企業団出資金	石狩東部広域水道企業団に係る出資金等事務	環境政策課	0	0	0	0.6	0.0	0.6	4,670					
0206		一般	水道企業団助成費用(石狩西部広域水道企業団)	石狩西部広域水道企業団の第2期工事に対する出資金及び負担金に係る事務	環境政策課	0	385,287	12,287	0.6	0.0	0.6	389,957					
0207		一般	水質衛生検査費	水質検査機器の整備	環境政策課	0	16,914	0	0.8	0.0	0.8	23,141					
0208		一般	生活基盤施設耐震化等交付金事業	国から交付される生活基盤施設耐震化等交付金を活用し、水道施設の耐震化や水道事業の広域化等の事業を実施する市町村等への補助業務	環境政策課	0	4,771,301	0	1.8	0.0	1.8	4,785,312					
0209		一般	水道広域連携推進事業費	人口減少社会における持続可能な水道機能の確保のため、水道事業の広域連携を推進	環境政策課	0	2,525	1,263	4.0	3.2	7.2	58,570	③	改善(取組分析)		終了	
0301		維持費	公害パトロール車整備費	振興局における公害パトロール車の整備に係る経費(車輛購入、車検費用、消耗品等)	循環型社会推進課	0	1,369	1,369	0.3	0.6	0.9	8,375					
0302		一般	公害防止推進費	公害苦情及び公害防止管理者等に係る業務	循環型社会推進課	0	121	121	0.6	3.1	3.7	28,922					
0303		一般	大気汚染対策費	ばい煙発生施設等の監視指導や大気環境の常時監視等に係る業務	循環型社会推進課	0	28,244	3,913	2.2	15.9	18.1	169,134					
0304		事務	石綿健康被害救済基金拠出金	石綿被害者救済法により設けられた石綿被害救済基金への拠出金に要する経費	循環型社会推進課	0	0	0	0.3	3.2	3.5	27,244					
0305		一般	化学物質対策費	ダイオキシン特措法、PRTRに基づく業務等	循環型社会推進課	0	15,133	15,133	1.0	6.4	7.4	72,735					
0306		一般	騒音・振動・悪臭対策費	騒音規制法、振動規制法、悪臭防止法に基づく業務	循環型社会推進課	0	2,753	2,753	1.1	1.8	2.9	25,327					
0307		一般	公害対策受託調査費	公害の状況の把握を行うための業務	循環型社会推進課	0	3,583	0	0.9	0.0	0.9	10,589					

0308		事務	公害防止協定に関する事務	公害防止協定の締結、運用に関する事務全般	循環型社会推進課	0	0	0	0.5	1.7	2.2	17,125					
0309		事務	脱スパイクタイヤ対策に関する事務	スパイクタイヤ粉じん防止法及び脱スパイクタイヤ推進条例の運用などに関する事務全般	循環型社会推進課	0	0	0	0.3	0.0	0.3	2,335					
0310		一般	水環境対策費	水質汚濁防止法に基づく業務(公共用水域・地下水の常時監視、特定事業場排水対策など)、環境基本法に基づく業務(水域類型指定)、健全な水循環の確保に関する業務など水環境保全に関する事務	循環型社会推進課	0	71,341	71,341	3.2	6.5	9.7	146,846					
0311		事務	法及び条例に基づく緊急時及び事故時対応事務	水質事故等における危機管理対応業務	循環型社会推進課	0	0	0	0.3	0.6	0.9	7,006					
0312		事務	水質汚濁に係る上乗せ排水基準の設定に関すること	排水基準上乗せに関する道条例の設定及び見直しに係る業務	循環型社会推進課	0	0	0	0.3	0.0	0.3	2,335					
0313		一般	土壌汚染対策事業費	土壌汚染対策法に基づく業務	循環型社会推進課	0	398	0	3.2	0.0	3.2	25,307					
0314		事務	地下水の硝酸性・亜硝酸性窒素等の対策に関すること	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素による、地下水汚染の改善を図る業務	循環型社会推進課	0	0	0	0.3	0.4	0.7	5,449					
0315		事務	水道水源保全対策に関すること	良好な水道水源を将来にわたって保全し、総合的な水道水源の保全対策の推進	循環型社会推進課	0	0	0	0.3	0.4	0.7	5,449					
0316		事務	遊泳用プールに係る衛生管理関係事務	遊泳用プールに係る、衛生指導	循環型社会推進課	0	0	0	0.3	1.5	1.8	14,011					
0317		一般	アスベスト対策に関する業務	アスベスト問題対策連絡会議の開催、アスベスト情報の収集・提供、関係機関団体との連携会議の開催・連絡調整	循環型社会推進課	0	2,863	2,863	0.4	1.1	1.5	14,539					
0403	0303	事務	民間企業との協働に関する事務【気候変動対策課から移管】	民間企業等とのパートナーシップ協定の締結や協定に基づく事務	環境政策課、循環型社会推進課、自然環境課	0	0	0	0.6	1.5	2.1	16,346					
0501		事務	自然環境課総合調整等業務	管理・監督・職員の服務・研修、道議会事務、文書事務、各種表彰事務、環境審議会、予算・決算等課内の庶務に関する事務全般	自然環境課	0	0	0	4.7	0.5	5.2	40,477					
0502		一般	自然公園保全費	国立公園及び道立自然公園の許認可業務に伴う現地調査等に関する業務	自然環境課	0	1,541	1,541	0.9	11.3	12.2	96,506					
0503		一般	自然公園計画策定費	自然公園に関する計画策定のための定期的・計画的な点検に関する業務	自然環境課	0	296	296	1.1	3.5	4.6	36,102					
0504		一般	自然公園美化活動推進事業費補助金	自然公園のすぐれた風致景観を維持するため、公園内の美化清掃事業を実施する団体に対する補助	自然環境課	0	1,865	1,865	0.3	0.4	0.7	7,314					
0505		維持費	自然公園整備事業費(維持管理費、管理費)	自然公園内の道設公衆トイレ及び駐車場等の維持管理に要する経費	自然環境課	0	39,353	20,555	0.7	1.9	2.6	59,591					
0506		一般	自然公園施設整備費	自然公園等の道・市町村施設の整備、老朽化した施設の補修・改良等を実施するための経費	自然環境課	0	361,921	24,458	1.1	1.2	2.3	379,824					
0508		事務	国立公園整備事業(満喫プロジェクト)	満喫プロジェクトに係る協議会運営・推進業務	自然環境課	0	0	0	0.3	0.0	0.3	2,335					
0509		事務	国立公園整備事業	自然公園整備事業の施行委任	自然環境課	0	0	0	1.1	0.0	1.1	8,562					
0510		一般	知床地域自然環境保全管理費	世界自然遺産に登録された知床を、将来にわたり保全・管理するための業務	自然環境課	0	9,032	9,032	1.0	1.0	2.0	24,600					
0513		一般	自然環境保全監視費	法令に基づき指定された自然環境を保全すべき地域における監視業務及び保全管理業務並びに湿原保全対策の検討・推進等に関する業務	自然環境課	0	29,141	29,141	1.3	2.6	3.9	59,499					

0514		一般	自然環境計画推進費(維持費)	自然公園のパトロール車の経費	自然環境課	0	1,403	1,403	1.0	0.3	1.3	11,522					
			計			0	5,754,214	203,292	51.6	75.4	127.0						