

環境省・林野庁・北海道が実施する調査(予定)

実施主体	調査内容	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
環境省	海洋観測ブイによる水温・クロロフィルa・流向・流速の定点観測										
環境省	ヒグマの目撃・出没状況、被害発生状況に関する調査										
環境省	シマフクロウの生息数、繁殖の成否、繁殖率と巣立ち幼鳥数、餌資源などに関する調査。標識や発信機装着による移動分散調査、死亡・傷病個体調査と原因調査										
環境省	海ワシ類の越冬個体数の季節変動、及び人為的餌資源と自然餌資源の利用状況調査	餌資源									
環境省	エゾシカの影響からの植生の回復状況調査(環境省知床岬囲い区)										
林野庁	エゾシカの影響からの植生の回復状況調査(林野庁1ha囲い区)	知床岬	幌別	知床岬	幌別	知床岬	幌別	知床岬	幌別	知床岬	幌別
環境省	密度操作実験対象地域のエゾシカ採食圧調査										
環境省	エゾシカの採食圧の把握に関する広域植生調査	遠音別岳	知床連山	知床岳	海岸植生	海岸植生	遠音別岳	知床連山	知床岳	海岸植生	海岸植生
林野庁	エゾシカの採食圧の把握に関する広域植生調査	個所未定	個所未定	個所未定	個所未定	個所未定	個所未定	個所未定	個所未定	個所未定	個所未定
環境省	気候変動関連調査										
環境省	シレットコスミレの定期的な生育・分布状況調査										
環境省	エゾシカ越冬群の広域航空カウント			斜里側	羅臼側						
環境省	海域の生物相、及び、生息状況(浅海域定期調査)							斜里側	羅臼側		
環境省	中小大型哺乳類の生息状況調査(外来種侵入状況調査含む)	斜里側	羅臼側								
環境省	陸生鳥類生息状況調査										
環境省	陸上無脊椎動物(主に昆虫)の生息状況(外来種侵入状況調査含む)										
環境省	調査報告会										
環境省	海洋の無機的環境調査・浅海域定量調査										
環境省	ケイマフリ・ウミネコ・オオセグロカモメ・ウミウの生息数、営巣地分布と営巣数調査										
環境省	調査可能範囲のコロニーでケイマフリ・ウミネコ・オオセグロカモメ・ウミウの営巣数調査。あわせて営巣数変動要因調査										
環境省	広域植生図の作成										
北海道	アザラシの生息状況の調査										
北海道	アザラシによる被害調査										
北海道	サケ類の遡上産卵河川数と河川内におけるサケ類の遡上数、産卵場所および産卵床数モニタリング										
林野庁											
未定	サケ科魚類の遺伝的多様性の現状と変化に関する調査										
未定	淡水魚類の生息状況、特に知床の淡水魚類相を特徴付けるオショロコマの生息状況(外来種侵入状況調査含む)										

関係団体等からデータ提供を依頼する調査

実施主体	調査内容
第一管区海上保安本部	航空機による海水分布状況観測
東海大学	アイスアルジーの生物学的調査
海上保安庁海洋情報部	海水中の石油、カドミウム、水銀などの分析
漁業協同組合・北海道	「北海道水産現勢」からの漁獲量の変動の把握
水産庁	スケトウダラの資源状態の把握と評価
羅臼漁業協同組合・釧路水産試験場	スケトウダラ産卵量調査
羅臼漁業協同組合・北海道	トド被害実態調査
全国漁業協同組合連合会	トドの日本への来遊頭数の調査、死亡個体の性別、特性
オジロワシモニタリング調査グループ	知床半島全域のオジロワシ営巣地における繁殖の成否、及び、巣立ち幼鳥数のモニタリング
オジロワシ・オオワシ合同調査グループ	海ワシ類の越冬個体数の調査
北海道・斜里町・羅臼町・知床財団	エゾシカの主要越冬地における地上カウント調査(ライトセンサスなど)
斜里町・羅臼町・知床財団	エゾシカの間引き個体、自然死個体などの体重・妊娠率など個体群の質の把握に関する調査