

付属資料3

○知床半島ヒグマ管理計画に係るモニタリング項目(詳細)

モニタリング項目	モニタリング内容	実施主体	実施頻度	該当する「本計画の目標」	備 考
人為的死亡個体に関する情報収集	有害捕獲個体の頭数・齢構成・繁殖状況・胃内容物・遺伝子情報・捕獲要因等の解析	斜里町、羅臼町、標津町、知床財団、道環境研	毎年	①③④	サンプル収集は継続実施可能だが、分析に関しては遅滞する可能性あり。
	狩獵個体の頭数・齢構成・繁殖状況・胃内容物・遺伝子情報等の解析			①	狩獵個体のサンプルは確実に収集されている訳ではない。分析に関しては遅滞する可能性あり。
ヒグマ目撃アンケート	ヒグマ目撃アンケートにより出没情報を収集、ゾーン・行動段階ごとの出没状況の解析	斜里町、羅臼町、知床財団	毎年	③④⑤⑦	標津町内については実施なし。組み込み可能か要検討。
農林水産業被害統計・被害発生状況	斜里町におけるヒグマの農業被害金額の集計	斜里町、JA斜里	毎年	⑥	標津町や羅臼町においても農業被害は発生しているが、被害の発生頻度や被害額は斜里町と比較して少なく、被害として計上する状況には至っていない。
	斜里町におけるヒグマの農業被害面積の集計			⑥	
	羅臼町・標津町における農業被害の発生件数と内容	羅臼町、標津町		⑦	
	斜里町・羅臼町・標津町における漁業活動に関する被害や危険事例の発生件数と内容	斜里町、羅臼町、標津町			
出没や被害に関する通報・対応件数と対応状況	ゾーン・行動段階ごとの出没状況の解析	環境省、斜里町、羅臼町、標津町	毎年	③④⑤⑦	
	人身被害・危険事例の発生状況の集計			②③④⑦	
	ゴミの投棄等、地域住民による問題行動に関する情報の集計			④⑧	
	餌やり等、利用者による問題行動に関する情報の集計			③⑧	
	ヒグマに関する遊歩道等の閉鎖状況			③⑧	
学校教育や社会教育における地域住民への普及啓発活動	普及啓発活動の活動内容及び回数の集計	斜里町、羅臼町、標津町、知床財団	毎年	⑧	
施設等における利用者への普及啓発活動	普及啓発活動の活動内容及び回数の集計	環境省、斜里町、羅臼町、標津町、知床財団	毎年	⑧	
住民や利用者によるヒグマ及び対策への意識調査	ヒグマに関する意識調査を地域住民等を対象に実施	環境省、斜里町、羅臼町、標津町、北海道大学	未定	⑧	今後実施方法、体制等を検討。 関係機関等が行う各種アンケート調査へ共通の項目の組み込みを検討。 住民向け調査は期間中に1回程度の実施を検討。