情報共有の進め方(案)

令和5年度の予定

構成員及びオブザーバー 環境省

- •エゾシカ対策実施内容及び場所
- •捕獲実績数
- ※提出様式については検討中

北海道 環境省

・メッシュ別捕獲数(狩猟、許可)、ライトセンサス調査結果

情報提供依頼時期:令和5年12月(協議会開催前)

上記情報を事務局(環境省)に提出することで、環境省事業にて情報共有

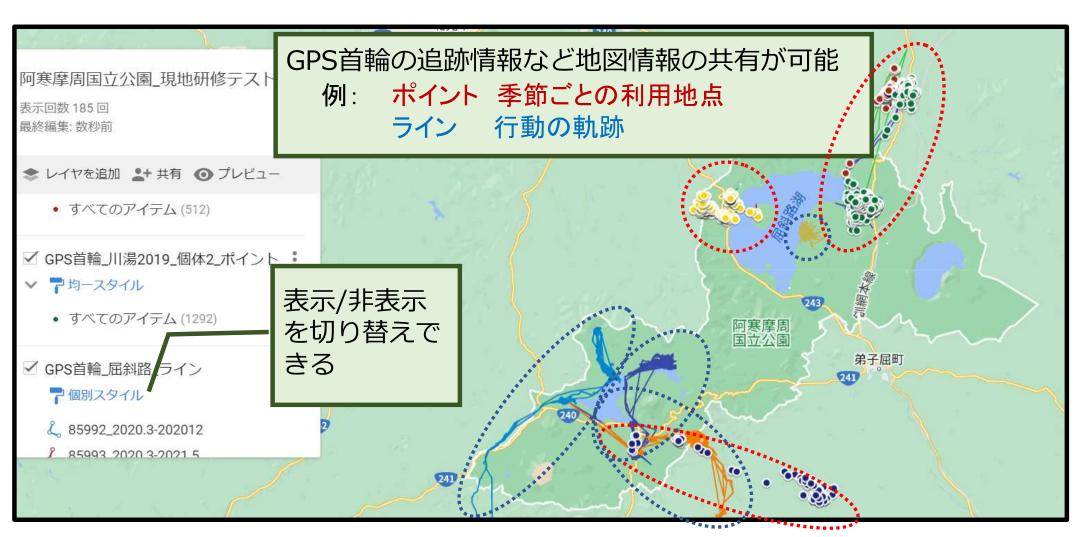
情報共有のツールとして、Googleマイマップ及びPDFを検討中。

情報共有の進め方

①Googleマイマップを用いた情報共有

Googleマイマップの特徴

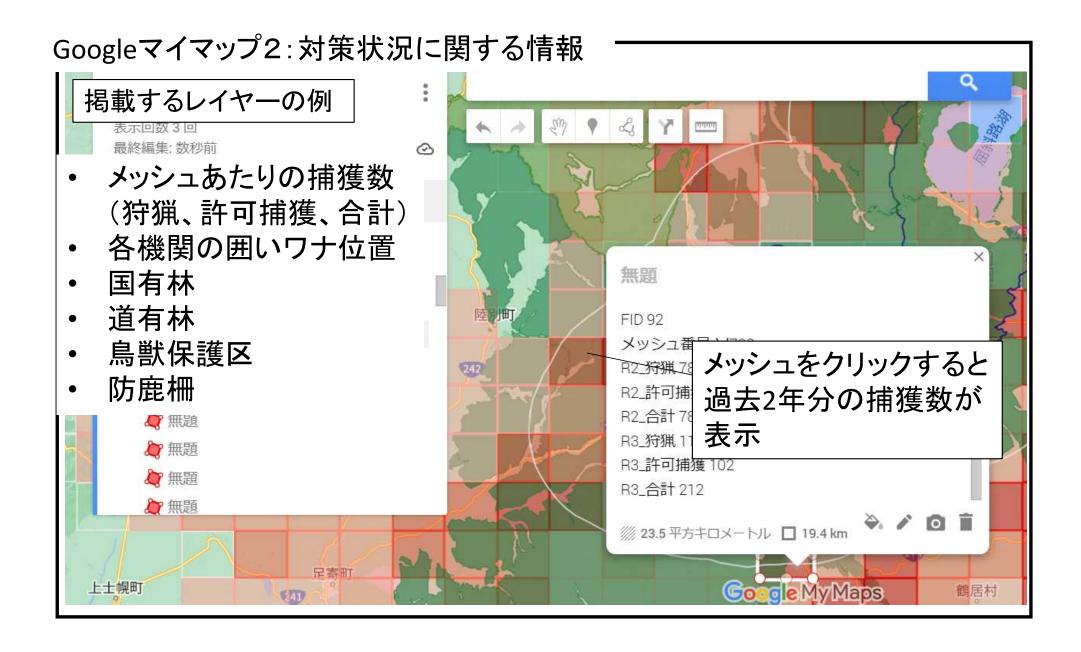
- URLを共有することで、構成員のみ閲覧可能 1地図に掲載できる情報に限りがある
- 表示情報の切り替え、拡大縮小ができる
- 掲載情報のデータサイズに限りがある



Googleマイマップを用いてできる情報共有案

1つのマイマップには10レイヤーまでしか載せられない →テーマごとにマイマップを作成し、複数のURLを共有する

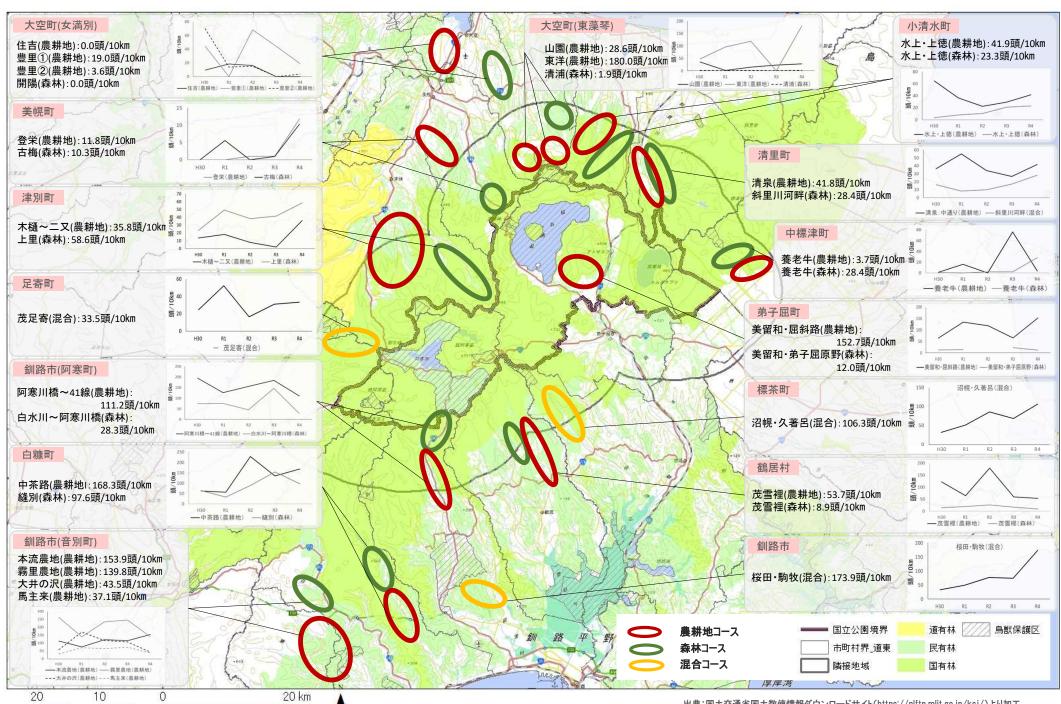
Googleマイマップ1:GPS首輪による移動情報 掲載するレイヤーの例 追跡個体の位置情報(ポイント) →地域ごとに別レイヤー (川湯、砂湯、屈斜路、 阿寒①、阿寒②、阿寒③) *阿寒はデータ量が多いため3レイヤー 追跡個体の行動の軌跡(ライン) →地域ごとに別レイヤー (摩周、阿寒) →個体ごとに別色で表示、摩周には 川湯、砂湯、屈斜路が含まれている 国立公園 隣接地域 *追跡中のエゾシカの情報は随時更新 Google My Maps



Googleマイマップを用いた情報共有の課題

- 異なるマイマップに掲載した情報(メッシュ別捕獲数と GPS首輪情報など)を重ね合わせて見ることが出来ない
- マイマップ1つあたりのデータサイズに限りがあるため、 複数年度の情報と重ね合わせて比較することが難しい
- 季節移動のタイミング、それぞれの地域のエゾシカに関連するトピックなど、地図データになっていない情報(文字の情報)を共有するのが難しい。

情報共有の進め方② PDFを用いた情報共有 【令和4年度エゾシカ対策実施結果(ライトセンサス)】



出典:国土交通省国土数値情報ダウンロードサイト(https://nlftp.mlit.go.jp/ksj/)より加工 国土地理院ウェブサイト(https://www.gsi.go.jp/) 北海道庁よりライトセンサス実施結果のデータ提供を受け加工

情報共有の進め方② PDFを用いた情報共有【令和4年度 市町村等における対策の実施状況】

	構成員	エゾシカ対策実施状況					有害鳥獣捕獲頭数(頭)		
エ 捕 実 (以 施 対 策 沢 村 実)		市町村・	阿寒地域内	摩周地域内	隣接地域内	隣接地域外	期間(月)	R3	R4
		組織名							(12月時点)
		清里町					4-3中	300	457
		小清水町				囲いわな:1基	通年	120	200
		足寄町					3-10	1717	1658
		標茶町					4-9	2439	2618
		弟子屈町		囲いわな:1基		囲いわな:1基	4下-10下	1179	1541
				(森林管理局)		(町内NPO)			
		白糠町				林道除雪	4-3	5356	5239
						(森林管理局)			
		鶴居村				囲いわな:2基	4-3	1872	1944
		一歩園	囲いわな:5基				1-4	130*	未実施
	オブザーバー	釧路市			囲いわな:1基	囲いわな:1基	4-9	2356	2538
					(森林管理局)	(個人)			
		津別町				囲いわな:1基	(3)4-10	771	802
						(北海道)			
		美幌町					4-9	505	528
		大空町					4-10	201	248
		中標津町					4-10	887	939

^{*}釧路市に合算済み