

発表項目 (行事名)	令和5年度(2023年度)第2回タンチョウ越冬分布調査の実施について																																																			
概要	<p>絶滅危惧種タンチョウの越冬分布・規模の把握等を目的に、環境省の委託を受け道が毎年実施している本調査について、次のとおり今年度第2回目の調査を実施しますのでお知らせします。</p> <p>1 調査の概要</p> <p>(1) 日時 令和6年(2024年)1月24日(水)~26日(金) 午前8時から午後4時までの間の任意時間帯 ※調査は基本的に24日に行いますが、状況により25日、26日に行う場合があります ※悪天候などにより中止の場合は1月31日(水)~2月2日(金)に延期</p> <p>(2) 場所 道内8(総合)振興局、42市町村管内の計353箇所を予定 空知管内では長沼町、栗山町、由仁町のタンチョウ飛来地</p> <p>(3) 調査協力者 関係市町、鳥獣保護監視員、関係市町村教育委員会など</p> <p>(4) 調査の内容 振興局職員及び調査協力者がタンチョウの見られた場所や羽数などを記録しタンチョウの越冬状況を把握します。</p> <p>2 調査結果の公表 調査結果は、関係(総合)振興局で集計したものを、環境生活部自然環境局自然環境課で全道分を取りまとめ、2月下旬から3月上旬に公表します。</p> <p>3 空知管内における過去の調査でのタンチョウ確認羽数 空知管内では第1回調査で平成30年度以降、毎年2~3羽が確認されており、令和5年度の第1回調査でも計3羽が確認されました。なお、第2回調査では平成30年度に1羽確認されていますが、令和元年度以降は確認されていません。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>H30年度</th> <th>R元年度</th> <th>R2年度</th> <th>R3年度</th> <th>R4年度</th> <th>R5年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">第1回</td> <td>合計</td> <td>3羽</td> <td>2羽</td> <td>3羽</td> <td>3羽</td> <td>3羽</td> <td>3羽</td> </tr> <tr> <td>成鳥</td> <td>3羽</td> <td>2羽</td> <td>2羽</td> <td>2羽</td> <td>2羽</td> <td>2羽</td> </tr> <tr> <td>幼鳥</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1羽</td> <td>1羽</td> <td>1羽</td> <td>1羽</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">第2回</td> <td>合計</td> <td>1羽</td> <td>0羽</td> <td>0羽</td> <td>0羽</td> <td>0羽</td> <td rowspan="3">(今回実施)</td> </tr> <tr> <td>成鳥</td> <td>1羽</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>幼鳥</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>				H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	第1回	合計	3羽	2羽	3羽	3羽	3羽	3羽	成鳥	3羽	2羽	2羽	2羽	2羽	2羽	幼鳥	-	-	1羽	1羽	1羽	1羽	第2回	合計	1羽	0羽	0羽	0羽	0羽	(今回実施)	成鳥	1羽	-	-	-	-	幼鳥	-	-	-	-	-
		H30年度	R元年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度																																													
第1回	合計	3羽	2羽	3羽	3羽	3羽	3羽																																													
	成鳥	3羽	2羽	2羽	2羽	2羽	2羽																																													
	幼鳥	-	-	1羽	1羽	1羽	1羽																																													
第2回	合計	1羽	0羽	0羽	0羽	0羽	(今回実施)																																													
	成鳥	1羽	-	-	-	-																																														
	幼鳥	-	-	-	-	-																																														
参考	<p>・第2回調査の詳細につきましては別紙1をご参照下さい。</p> <p>・今年度第1回の調査は令和5年(2023年)12月5日(火)に実施しました。なお、調査結果については別紙2または環境生活部環境局自然環境課のHPをご覧ください。</p> <p>https://www.pref.hokkaido.lg.jp/ks/skn/tantyou.html  環境生活部環境局自然環境課HP</p>																																																			
報道(取材)に当たってのお願い	本調査においては多くの方々のご協力をいただいていることから、積極的な報道をお願いします。																																																			
他のクラブとの関係	同時配信 同時レク	北海道庁(本庁)記者クラブ、関係(総合)振興局(石狩、胆振、日高、オホーツク、十勝、釧路、根室)																																																		
担当(連絡先)	<p>空知総合振興局保健環境部環境生活課 (担当者:課長 角谷 栄政)</p> <p>TEL ダイヤルイン 0126-20-0160 内線 2950</p> <p>環境生活部自然環境局自然環境課 (担当者:課長補佐 橋本 和彦)</p> <p>TEL ダイヤルイン 011-204-5203 内線 24-352</p>																																																			

令和5年度(2023年度)第2回タンチョウ越冬分布調査について

1 調査の趣旨

絶滅のおそれがあるタンチョウの越冬分布・規模の把握等を目的に、タンチョウ給餌人等の協力を得ながら、環境省委嘱給餌場(鶴見台、鶴居・伊藤サンクチュアリ及び阿寒国際ツルセンター)及び北海道委嘱給餌場(音別高橋給餌場及び茶安別丸山給餌場)(以下「5大給餌場」という。)を中心に、タンチョウの飛来数、幼鳥の有無等を把握するとともに、飛来地の土地利用状況や給餌の有無、農家の存在等の情報を収集します。

2 調査主体

北海道(環境省委託)

3 調査協力機関等

市町村、市町村教育委員会、釧路市動物園等関係機関、鳥獣保護監視員、タンチョウ給餌人、日本野鳥の会、日本航空株式会社など

4 調査対象地域

十勝、釧路、根室管内を中心としたタンチョウ生息地及び飛来地全域

※ 現在のところ、空知、石狩、胆振、日高、オホーツク、十勝、釧路及び根室の8(総合)振興局、42市町村管内の計353箇所について調査を実施予定

5 調査期日

令和6年(2024年)1月24日(水)~26日(金)

※ 基準調査日を24日とし、補足調査日を25日及び26日とします。

※ 荒天時予備日 1月31日(水)~2月2日(金)

6 調査時間

(1) 5大給餌場及びその近接地区 各給餌場の給餌時間帯

(2) 上記以外 午前8時から午後4時までの間の任意時間帯

7 調査方法

タンチョウの分布・生息状況に応じて、次のとおり定点調査または移動調査を行います。

(1) 定点調査(給餌場等を移動せずに調査する場合)

定点で目視による調査を実施し、各時刻の確認羽数等を記録します。

(2) 移動調査(複数地点を移動して調査する場合)

車両等で複数地点を移動しながら目視による調査を実施し、各地点の調査時刻、確認羽数等を記録します。

(3) エリア調査(あらかじめ設定した区域内を移動して調査する場合)

あらかじめ設定した一定の区域内の複数の観察可能な場所を移動しながら目視による調査を実施し、確認時刻、確認羽数等を記録します。

8 調査内容

次の事項について調査・記録を行います。

(1) 着地しているタンチョウ

羽数(幼鳥、成鳥、不明の別)、場所(地点名)

(2) 飛翔中のタンチョウ

羽数(幼鳥、成鳥、不明の別)、場所(地点名)、飛来又は飛去の方向

(3) 確認時刻

(4) 調査地の土地利用状況(畑・牧草地、農家の堆肥場、河川・湿地等)

(5) 調査地における給餌の有無

(6) 調査地近隣の農家の有無

9 調査結果の集計、公表

調査結果は関係(総合)振興局で集計し、本庁で全道分を取りまとめた後、2月下旬から3月上旬を目途に公表します。

令和5年度（2023年度）第1回タンチョウ越冬分布調査の結果について

1 調査の趣旨

本調査は、絶滅危惧種のタンチョウの越冬分布・規模の把握等を目的に、地元小・中学校や関係機関等の御協力のもと、調査の基礎的な手法やタンチョウ保護の歴史について学ぶことができるよう調査を進め、見られた場所、個体数を記録しました。

2 調査日時

令和5年（2023年）12月5日(火) 午前8時50分～9時10分

3 調査区域及び調査地区

- (1) 調査区域 10(総合)振興局、44市町村管内のタンチョウ生息地及び飛来地全域
- (2) 調査地区・箇所 合計354地区、407箇所
※1地区内に複数の調査箇所を設定する場合があるため、地区数と箇所数は一致しない。

○調査地区所在市町村数の推移 (市町村数)

振興局	令和5年度		令和4年度		令和3年度	
	第1回	第2回	第1回	第2回	第1回	第2回
空知	3		3	3	2	3
石狩	1		1	1	1	-
後志	-		1	-	-	-
胆振	3		4	3	4	3
日高	2		2	2	2	3
留萌	1		-	-	-	-
宗谷	3		4	-	4	-
オホーツク	4		4	4	5	3
十勝	15		15	16	11	12
釧路	8		8	8	8	8
根室	4		4	4	4	3
合計	44		46	41	41	35

○調査地区・箇所数の推移 (地区数(箇所数))

振興局	令和5年度		令和4年度		令和3年度	
	第1回	第2回	第1回	第2回	第1回	第2回
空知	8(8)		8(9)	9(15)	8(8)	8(8)
石狩	1(1)		2(2)	2(3)	3(3)	-
後志	-		1(1)	-	-	-
胆振	20(20)		21(21)	5(6)	13(13)	5(8)
日高	9(9)		8(9)	7(7)	5(5)	8(8)
留萌	1(1)		-	-	-	-
宗谷	6(6)		8(8)	-	6(6)	-
オホーツク	13(13)		15(15)	11(12)	15(15)	7(7)
十勝	101(116)		91(118)	70(89)	78(78)	69(78)
釧路	170(199)		162(187)	134(173)	165(203)	128(182)
根室	25(34)		46(49)	41(43)	19(19)	15(15)
合計	354(407)		362(419)	279(348)	312(350)	240(306)

4 調査主体及び調査協力機関等

- (1) 調査主体 北海道（環境省委託）
- (2) 調査協力機関等 市町村、市町村教育委員会、釧路市動物園、小・中学校、日本航空株式会社、タンチョウ給餌人など

○調査協力者数

振興局	総計 (人数)	内 訳						教職員	一般
		小学校		中学校		(小計)			
		校数	児童数	校数	生徒数	校数	児童・生徒		
空知	3							3	
石狩	0								
胆振	7							7	
日高	2							2	
留萌	0								
宗谷	2							2	
オホーツク	0								
十勝	26							26	
釧路	273	8	32	5	67	13	99	123	
根室	21							21	
合計	334	8	32	5	67	13	99	184	

※本庁、振興局職員を除く。

5 タンチョウ確認羽数（振興局別）

(羽)

振興局	令和5年度第1回				令和5年度第2回
	成鳥	幼鳥	不明	計	
空知	2	1	0	3	
石狩	0	0	0	0	
胆振	7	4	0	11	
日高	4	0	0	4	
留萌	0	0	0	0	
宗谷	5	0	3	8	
オホーツク	0	0	0	0	
十勝	183	26	0	209	
釧路	666	77	13	756	
根室	51	7	0	58	
小計	918	115	16	1,049	
飼育個体	35	2	0	37	
合計	953	117	16	1,086	

<過去2カ年実績>

(羽)

振興局	令和4年度第1回				令和4年度第2回				令和3年度第1回				令和3年度第2回			
	成鳥	幼鳥	不明	計	成鳥	幼鳥	不明	計	成鳥	幼鳥	不明	計	成鳥	幼鳥	不明	計
空知	2	1	0	3	0	0	0	0	2	1	0	3	0	0	0	0
石狩	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	-	-	-	-
後志	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
胆振	6	0	0	6	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0
日高	5	1	0	6	4	0	0	4	8	2	0	10	0	0	0	0
留萌	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
宗谷	2	0	0	2	-	-	-	-	0	0	0	0	-	-	-	-
オホーツク	0	0	0	0	0	0	0	0	8	1	0	9	0	0	0	0
十勝	182	16	0	198	79	3	0	82	126	9	0	135	65	5	3	73
釧路	577	74	17	668	1,049	121	2	1,172	666	58	0	724	1,265	80	37	1,382
根室	44	6	0	50	41	6	0	47	14	1	0	15	29	5	0	34
小計	818	98	17	933	1,173	130	2	1,305	829	72	0	901	1,359	90	40	1,489
飼育個体	34	5	0	39	34	5	0	39	35	1	0	36	35	1	0	36
合計	852	103	17	972	1,207	135	2	1,344	864	73	0	937	1,394	91	40	1,525

※「-」は調査を実施しなかったもの。「0」は調査を実施したが確認できなかったもの。

※各年度の確認羽数の推移については別添グラフ参照。

6 (参考) 調査当日の気象状況

○令和5年度第1回調査(令和5年12月5日 午前9時)

振興局	天候	気温	風向	風速	備考
空知	晴	6.5℃	南	3.7 m/s	札幌管区気象台
石狩	曇	6.5℃	北	2.3 m/s	札幌管区気象台
胆振	晴	6.8℃	北東	1.2 m/s	室蘭地方気象台
日高	晴	6.1℃	北東	2.4 m/s	室蘭地方気象台
留萌	晴	6.6℃	北西	5.5 m/s	旭川地方気象台
宗谷	晴	6.1℃	西北西	2.4 m/s	稚内地方気象台
オホーツク	曇	4.9℃	南西	7.0 m/s	網走地方気象台
十勝	晴	-1.3℃	南	0.8 m/s	帯広測候所
釧路	晴	-0.8℃	南	3.0 m/s	釧路地方気象台
根室	晴	7.9℃	南南西	7.4 m/s	釧路地方気象台

※ 天候は現地調査者からの情報により、その他のデータは気象庁公表データを使用

※ 令和4年度第1回調査(令和4年12月2日 午前9時)

振興局	天候	気温	風向	風速	備考
空知	晴	-3.9℃	南	2.5 m/s	札幌管区気象台
石狩	晴	-4.6℃	南南東	0.7 m/s	札幌管区気象台
後志	晴	-3.8℃	西南西	5.2 m/s	札幌管区気象台
胆振	晴	-3.6℃	北北西	3.6 m/s	室蘭地方気象台
日高	晴	-4.0℃	北	2.2 m/s	室蘭地方気象台
宗谷	曇	-6.2℃	西北西	3.0 m/s	稚内地方気象台
オホーツク	晴	-3.5℃	西北西	1.2 m/s	網走地方気象台
十勝	晴	-2.2℃	西北西	3.4 m/s	帯広測候所
釧路	晴	-2.0℃	北西	5.5 m/s	釧路地方気象台
根室	晴	-1.5℃	西北西	5.8 m/s	釧路地方気象台

※ 令和3年度第1回調査(令和3年12月3日 午前9時)

振興局	天候	気温	風向	風速	備考
空知	雨	5.8℃	南南東	3.1 m/s	札幌管区気象台
石狩	雨	7.7℃	南	9.8 m/s	札幌管区気象台
胆振	曇	9.1℃	南	7.6 m/s	室蘭地方気象台
日高	雨	8.8℃	南	8.2 m/s	室蘭地方気象台
宗谷	雨	3.1℃	北北西	1.5 m/s	稚内地方気象台
オホーツク	晴	8.2℃	南南西	7.5 m/s	網走地方気象台
十勝	みぞれ	1.3℃	西北西	1.3 m/s	帯広測候所
釧路	曇	9.9℃	南南西	12.8 m/s	釧路地方気象台
根室	晴	9.2℃	南	13.3 m/s	釧路地方気象台

7 タンチョウ確認羽数(市町村別)

(羽)

市町村		令和5年度第1回				令和5年度第2回
		成鳥	幼鳥	不明	計	
空知	長沼町	2	1	0	3	
	栗山町	0	0	0	0	
	由仁町	0	0	0	0	
石狩	千歳市	0	0	0	0	
胆振	むかわ町	5	3	0	8	
	厚真町	2	1	0	3	
	苫小牧市	0	0	0	0	
日高	日高町	4	0	0	4	
	新冠町	0	0	0	0	
留萌	天塩町	0	0	0	0	
宗谷	豊富町	0	0	0	0	
	浜頓別町	2	0	3	5	
	枝幸町	3	0	0	3	
オホーツク	網走市	0	0	0	0	
	小清水町	0	0	0	0	
	斜里町	0	0	0	0	
	大空町	0	0	0	0	
十勝	帯広市	2	0	0	2	
	中札内村	0	0	0	0	
	更別村	0	0	0	0	
	大樹町	61	8	0	69	
	広尾町	2	0	0	2	
	幕別町	23	1	0	24	
	池田町	4	1	0	5	
	豊頃町	23	5	0	28	
	浦幌町	59	10	0	69	
	音更町	6	1	0	7	
	上士幌町	0	0	0	0	
	足寄町	0	0	0	0	
	陸別町	3	0	0	3	
	鹿追町	0	0	0	0	
	清水町	0	0	0	0	
	釧路	釧路市釧路	32	4	0	36
釧路市阿寒		113	15	0	128	
釧路市音別		44	1	8	53	
釧路町		7	0	0	7	
厚岸町		0	0	0	0	
浜中町		34	1	2	37	
弟子屈町		7	0	0	7	
標茶町		147	19	3	169	
鶴居村		253	33	0	286	
白糠町		29	4	0	33	
根室	根室市	9	1	0	10	
	別海町	29	3	0	32	
	標津町	4	1	0	5	
	中標津町	9	2	0	11	
小計		918	115	16	1,049	
飼育個体		35	2	0	37	
合計		953	117	16	1,086	