

国指定大山上池・下池鳥獣保護区
指定計画書

平成20年10月21日

環 境 省

1 国指定鳥獣保護区の概要

(1) 国指定鳥獣保護区の名称

大山上池・下池鳥獣保護区

(2) 国指定鳥獣保護区の区域

山形県鶴岡市所在上池及び下池の灌漑用ため池計画高水位水面の区域

(3) 国指定鳥獣保護区の存続期間

平成20年10月21日から平成39年10月31日まで（19年10日間）

(4) 国指定鳥獣保護区の指定区分

集団渡来地の保護区

(5) 国指定鳥獣保護区の指定目的

当該区域は、山形県鶴岡市の西部に位置し、高館山自然休養林に隣接する農業用灌漑ため池として維持管理されている湖沼の水面部分である。水面は水生植物であるハスが広範囲に繁茂しており、その他にも環境省が作成したレッドリストに掲載されている準絶滅危惧のチョウジソウを始めとして、ヒシ、ヌマトラノオ、フトイ等の多様な植生を有している。

このような自然環境を反映して、マガモ、オナガガモ、環境省が作成したレッドリストに掲載されている絶滅危惧Ⅱ類で天然記念物のヒシクイ、同じく天然記念物で準絶滅危惧のマガン等のガンカモ類を始め多くの水鳥類の生息が確認されており、ガンカモ類を始めとする渡り鳥の全国的に重要な越冬地となっている。特に、マガモは毎年2万羽から3万羽、コハクチョウは毎年千羽から3千羽の飛来が確認されている。この他、天然記念物で絶滅危惧ⅠB類のオジロワシ、同じく天然記念物で絶滅危惧Ⅱ類のオオワシ等の猛禽類の生息も確認されており、合計で177種の鳥類の生息が確認されている。

このように、当該区域は、ガンカモ類を始めとする渡り鳥の越冬地及び休息地として利用されていることから、鳥獣の保護及び狩猟の適正化に関する法律（平成14年法律第88号）第28条第1項に規定する鳥獣保護区に指定し、当該区域に渡来する渡り鳥の保護を図るものである。

2 国指定鳥獣保護区の保護に関する指針

保護管理方針

- 1) 鳥類のモニタリング調査等を通じて、区域内の鳥類の生息状況の把握に努める。
- 2) 鳥類の安定的な生息への著しい影響を防止するために、定期的な巡視や、関係地方公共団体、地域住民等と連携協力した普及啓発活動に取り組む。

3 指定する国指定鳥獣保護区の土地の地目別面積及び水面の面積

総面積 39 ha

内訳

ア 形態別内訳

林野 — ha
農耕地 — ha
水面 39 ha
その他 — ha

イ 所有者別内訳

国有地 — ha

地方公共団体有地 — ha

}	都道府県有地 — ha	}	制限林 — ha	}	保安林 — ha
			普通林 — ha		砂防指定地 — ha
			その他 — ha		その他 — ha
	市町村有地 — ha	}	制限林 — ha	}	保安林 — ha
			普通林 — ha		砂防指定地 — ha
			その他 — ha		その他 — ha

私有地 — ha

公有水面 39 ha

ウ 他の法令(条例を含む)による規制区域

自然環境保全法による地域 — ha

自然公園法による地域 39 ha
名称(庄内海浜県立自然公園)

}	特別保護地区 — ha
	特別地域 — ha
	普通地域 39 ha

文化財保護法による地域 — ha

(1) 当該地域の概要

ア 国指定鳥獣保護区の位置

当該区域は、山形県鶴岡市西部、庄内海浜県立自然公園内に所在する灌漑用ため池である。

イ 地形、地質

当該区域は、農業用灌漑のために造成された湖沼であり計画高水位にあっては、上池が標高14.7m、下池が標高15.2mとなっている。

ウ 植物相の概要

当該区域は、水面であり水生植物であるハスが大部分を占め、その他にヒシ、ヌマトラノオ、フトイの生育する場所が見られる。また、環境省レッドリストに掲載されている準絶滅危惧のチョウジソウを始め、23科42種の維管束植物が確認されている。

エ 動物相の概要

当該区域では、鳥類としては、マガモ、ヒシクイ、コハクチョウ等のガンカモ類を始めとする渡り鳥や、オジロワシ、オオワシ等の猛禽類等、17目45科177種が確認されている。また、水生生物としては絶滅危惧ⅠB類のゲンゴロウブナを始め絶滅危惧Ⅱ類のスナヤツメ等淡水魚類17種、甲虫類4種、貝類4種の生息が確認されている。

(2) 生息する鳥獣類

別表のとおり

(3) 当該地域の農林水産物の被害状況

当該区域においては、農林水産物への被害は発生していない。

5 鳥獣の保護及び狩猟の適正化に関する法律第32条の規定による補償に関する事項

当該区域において、第32条に規定する損失を受けた者に対しては、通常生ずべき損失の補償をする。

6 施設整備に関する事項

- | | |
|-------------|----|
| ① 鳥獣保護区用制札 | 8本 |
| ② 特別保護地区用制札 | 8本 |
| ③ 案内板 | 3基 |

ア 鳥類

目	科	種又は亜種	種の指定等	
アビ	アビ	アビ オオハム		
カイツブリ	カイツブリ	カイツブリ ハジロカイツブリ アカエリカイツブリ ○ カムリカイツブリ		
ペリカン	ウ	カワウ		
コウノトリ	サギ	スズクミサギ コイサギ ヨシコイ ササコイ アマサギ ダイサギ チュウサギ コサギ アオサギ ムラサキサギ		VU NT
	コウノトリ	<u>コウノトリ</u>	国内希少	CR
カモ	カモ	マガン ヒシクイ (オオヒシクイ) ハクガン サカツラガン オオハクチョウ コハクチョウ (アメリカコハクチョウ) <u>ツクシガモ</u> ホシノロガモ オシドリ ○ マガモ ○ カルガモ ○ コガモ (アメリカコガモ) <u>トモエガモ</u> ○ ヨシガモ ○ オカヨシガモ シマアジ ○ ヒドリガモ アメリカヒドリ ○ オナガガモ ○ ハシビロガモ ○ ホシハジロ ○ キンクロハジロ ○ スズガモ ○ ミコアイサ ○ カワアイサ	国天 国天	NT VU DD EN DD VU
カ	カ	○ ミサゴ ハチクマ ○ トビ <u>オジロワシ</u>	国天 国内希少	NT NT EN

材22

国天 国内希少 VU

		材カ	国内希少	NT
		ツミ		
		○ ハイカ		NT
		○ ノスリ		
		サシハ		VU
		ハイロチュウヒ		
カ	カ	クマカ	国内希少	EN
		イヌシ	国天 国内希少	EN
		○ チュウヒ		EN
	ハヤフサ	ハヤフサ	国内希少	VU
		チゴ ハヤフサ		
		チヨウケンホウ		
キジ	キジ	ヤマトリ		
		○ キジ		
ツル	クイ	クイ		
		ヒメクイ		
		ヒクイ		VU
		○ バン		
		○ オオバン		
チドリ	チドリ	イカルチドリ		
		シロチドリ		
		○ ケリ		
		タケリ		
	シキ	○ タカフシキ		
		キアシシキ		
		イソシキ		
		チュウシャクシキ		
		ヤマシキ		
		セイタカシキ		
		○ タシキ		
	ヒレアシキ	アカエリヒレアシキ		
	カモメ	○ ユリカモメ		
		セグ ロカモメ		
		オセグ ロカモメ		
		ウミネコ		
		クロハラアジ サシ		
		アジ サシ		
		コアシ サシ	国際希少	VU
ハト	ハト	キジハト		
		アオハト		
カッコウ	カッコウ	○ シュウイチ		
		カッコウ		
		ツツトリ		
		ホトキス		
フクロウ	フクロウ	○ トラフスク		
		コノハズク		
		オオコノハズク		
		アオハズク		
		フクロウ		
ヨタカ	ヨタカ	ヨタカ		VU
アマツハメ	アマツハメ	ハリオアマツハメ		
フッホウソウ	カワセミ	ヤマセミ		
		アカシヨウビ		

○ カワセミ

フッホウソウ

フッホウソウ

EN

	ヤツカ°シラ	ヤツカ°シラ	
キツツキ	キツツキ	アリスイ アオケ°ラ アカケ°ラ オオアカケ°ラ コケ°ラ	
スス°メ	ヒバ°リ	○ ヒバ°リ	
	ツバ°メ	○ ショウト°ウツバ°メ ○ ツバ°メ コシアカツバ°メ イワツバ°メ	
	セキレイ	キセキレイ ○ ハクセキレイ セグ°ロセキレイ タヒバ°リ	
	サンショウクイ	<u>サンショウクイ</u>	VU
	ヒヨト°リ	○ ヒヨト°リ	
	モス°	<u>チゴ°モス°</u> ○ モス° アカモス°	GR EN
	レンジ°ヤク	キレンジ°ヤク ヒレンジ°ヤク	
	カワカ°ラス	カワカ°ラス	
	ミソサザ°イ	○ ミソサザ°イ	
	ツグ°ミ	コマト°リ ノゴ°マ コルリ ルリヒ°タキ ジ°ヨウヒ°タキ ノビ°タキ トラツグ°ミ マミジ°ロ ○ クロツグ°ミ アカハラ シロハラ マミチャジ°ナイ ○ ツグ°ミ	
	ウグ°イス	ヤフ°サメ ○ ウグ°イス ○ エゾ°センニュウ ○ コヨシキリ ○ オオヨシキリ メホ°ソムシクイ エゾ°ムシクイ センダ°イムシクイ クイタタ°キ セツカ	

ヒタキ	キビ [°] タキ オオルリ サメビ [°] タキ コサメビ [°] タキ	
カササキ [°] ヒタキ	サンコウチョウ	
エナガ [°]	エナガ [°]	
シジ [°] ユウカラ	シジ [°] ユウカラ ○ コガ [°] ラ ○ ヒガ [°] ラ ○ ヤマガ [°] ラ	
ゴ [°] シ [°] ユウカラ	ゴ [°] シ [°] ユウカラ	
メジ [°] ロ	メジ [°] ロ	
ホオシ [°] ロ	ホオシ [°] ロ ホオアカ ○ カシラタ [°] カ ミヤマホシ [°] ロ ノジ [°] コ ○ アオシ [°] クロシ [°] ○ オオシ [°] ユリン	NT
アトリ	カワラヒワ マヒワ ベ [°] ニヒワ イスカ ○ ベ [°] ニマシコ ウリ (アカウリ) イカル ○ シメ	
ハタオリト [°] リ	○ ニユウナイス [°] メ ○ スス [°] メ	
ムクト [°] リ	○ コムクト [°] リ ○ ムクト [°] リ	
カラス	カラス ○ オナガ [°] ○ ミヤマカ [°] ラス ○ ハシホ [°] ソガ [°] ラス ○ ハシフ [°] トガ [°] ラス	
合計 (種)	189種	

- 鳥類の目・科・種（和名）及び配列は、日本野生鳥獣目録（2002年7月、環境省自然環境局野生生物課）に依った。
- 種の指定等の要件は次の通りである。
 国定：国指定天然記念物
 レッドリスト（平成18年環境省）（ア鳥類）
 CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、VU：絶滅危惧Ⅱ類、NT：準絶滅危惧、
 DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群
 国内希少：絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律による国内希少野生動植物種
 国際希少：絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律による国際希少野生動植物種
- 印は一般的に見られる鳥獣。アンダーラインは鳥獣の保護及び狩猟の適正化に関する法律第7条第5項第1項により特に保護を図る必要があるものとして環境省令で定める鳥獣及び天然記念物に指定された鳥獣。