

ウトナイ湖サンクチュアリで観察された鳥類

田沢道広¹ 安西英明¹

1981年5月にオープンしたウトナイ湖サンクチュアリは、札幌～苫小牧低地帯南部に位置し、ウトナイ湖とその周辺を含む面積511haの地域である。湖の面積は約230haで水深0.6～0.7mの浅い海跡湖で、北側に3本の流入河川があり南側に下流で勇払川と合流する1本の流出河川がある。湖には、ヒシ、マコモ、フトイなどの水生植物が繁茂し、周辺にはヨシ原や草地、ハンノキなどの低木林が広がっている。気候は、北海道としては比較的温暖で、降雪量も少なく冬期は晴天の日が多い。6～8月には霧の日が多く、8～9月に雨量が多い。気温は真夏でも30℃を越すことはほとんどない。

苫小牧東部開発が進み、せばめられつつある勇払原野で唯一自然環境を残しているのがウトナイ湖とその周辺である。ウトナイ湖サンクチュアリは、その自然環境を確保し野生生物の生息地を守るとともに、訪れる人々に対する普及教育の場として機能している。

この地域の鳥類相を記録しておくことは、自然保護の基礎資料として、また、自然教育の教材として大きな意味を持っている。ここでは、サンクチュアリのオープン後1年間に観察された鳥類のリストを示した。表1にみられるように、1年間で42科165種の鳥類が記録されている。水域が大半を占めるため水鳥が多く、特にガンカモ科の鳥類は海ガモ類を除いてほとんどの種が記録され、個体数も多い。また、ヒタキ科、ホオジロ科などの草原の鳥の種類数が多い。一方、フクロウ科の鳥のように、森林や大木を必要とする種は種数、個体数ともに少ない。季節的にみると、5月から8、9月まで生息する夏鳥、9、10月から翌年4月まで生息する冬鳥、4、5月と8、9月に渡来する旅鳥の割合が高く全体の80%近くを占め、留鳥の割合が少ないのが特徴である。なお、1、2月の厳冬期には、湖が結氷し、ガンカモ類をはじめ全体に種類数、個体数が少なくなる。

鳥類相を詳しく分析するには長期にわたる記録が必要であり、今後も調査を継続していきたいと考えている。今まで観察を進めるにあたって、また本報をまとめるにあたって、ウトナイ湖で以前から鳥類の観察を続けてこられた多くの方々の助言や記録を参考にさせていただいたことを、この場を借りて深く感謝したい。

1982年11月5日受理

1. 〒059-13 苫小牧市植苗150-3. ウトナイ湖サンクチュアリ。

Birds of Lake Utonai Sanctuary (May 1981-April 1982)

Michihiro Tazawa and Hideaki Anzai

Lake Utonai lies about 12km northeast of Tomakomai City, Hokkaido. The 283ha lake and its surrounding habitats became the 511ha bird sanctuary in 1981. It is established by the Wild Bird Society of Japan and is the first of its kind in Japan. The birds recorded in the sanctuary during its first year operation are listed in the table.

3-150 Uenae, Tomakomai-shi, Hokkaido 059-13

表 1. ウトナイ湖サンクチュアリで観察された鳥類 (1981. 5~1982. 4).

⊕は個体数 100 羽以上, +は 10~99 羽, -は 1~9 羽を示し, Sは夏鳥, Wは冬鳥, Rは留鳥, Tは旅鳥を表わす. CBは繁殖確認, PBは繁殖可能性があることを示す.

The list of birds found at Lake Utonai Sanctuary from May 1981. to April 1982.

⊕: 100 ≤ +: 10~99, -: 1~9, S: summer visitor, W: winter visitor, R: resident, T: transient, CB: confirmed breeder, PB: provable breeder.

No	Species		month												status and breeding		
			5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4			
1	<i>Gavia pacifica</i>	オオハム									-						W
2	<i>Podiceps ruficollis</i>	カイツブリ	-	-	-	-	-	-	-	-					-	-	S PB
3	<i>Podiceps nigricollis</i>	ハジロカイツブリ								-	-						W
4	<i>Podiceps auritus</i>	ミミカイツブリ								-							W
5	<i>Podiceps grisegena</i>	アカエリカイツブリ	-	-	-	-	-	-				-			-		S PB
6	<i>Phalacrocorax filamentosus</i>	ウミウ														-	R
7	<i>Bubulcus ibis</i>	アマサギ	-	-													S
8	<i>Egretta alba</i>	ダイサギ	-	-	-	-				-							S
9	<i>Egretta intermedia</i>	チュウサギ	-	-	-	-											S
10	<i>Egretta garzetta</i>	コサギ	-										-				S
11	<i>Ardea cinerea</i>	アオサギ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	R PB
12	<i>Anser anser</i>	ハイイロガン							-								W
13	<i>Anser albifrons</i>	マガン						-	+	-					⊕	⊕	W
14	<i>Anser fabalis</i>	ヒシクイ						+	+	+			-	⊕	⊕		W
15	<i>Anser caerulescens</i>	ハクガン														-	W
16	<i>Cygnus olor</i>	コブハクチョウ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	R CB
17	<i>Cygnus cygnus</i>	オオハクチョウ								+	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	W
18	<i>Cygnus columbianus</i>	コハクチョウ								+	+				⊕	-	W
19	<i>Anas platyrhynchos</i>	マガモ	+	+	+	-	+	-	-	⊕	+	+	+	+	+		R CB
20	<i>Anas poecilorhyncha</i>	カルガモ		+	+	⊕	+	-	-	+	-	-	+	+			R CB
21	<i>Anas crecca</i>	コガモ					-	+	-	-	-	-			-	+	W
22	<i>Anas formosa</i>	トモエガモ													+		W
23	<i>Anas falcata</i>	ヨシガモ	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		R CB
24	<i>Anas strepera</i>	オカヨシガモ														-	W
25	<i>Anas penelope</i>	ヒドリガモ	-					+	+	-	+	⊕	-	⊕	+		W
26	<i>Anas americana</i>	アメリカヒドリ											-	-	-		W
27	<i>Anas acuta</i>	オナガガモ						+	+	-	⊕	+	+	⊕	+		W
28	<i>Anas querquedula</i>	シマアジ						-								-	W
29	<i>Anas clypeata</i>	ハシビロガモ	-	-													W
30	<i>Aythya ferina</i>	ホシハジロ						+	+	-	-				-	+	W

No	Species		month												status and breeding		
			5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4			
111	<i>Anthus spinoletta</i>	タヒバリ														-	T
112	<i>Hypsipetes amaurotis</i>	ヒヨドリ								-	-	-	-	-	-	-	R
113	<i>Lanius bucephalus</i>	モズ			-	-	-										S PB
114	<i>Lanius cristatus</i>	アカモズ	-	-	-	-	-										S CB
115	<i>Lanius excubitor</i>	オオモズ												-	-		W
116	<i>Bombycilla garrulus</i>	キレンジャク												-	-		W
117	<i>Bombycilla japonica</i>	ヒレンジャク													+		W
118	<i>Erithacus calliope</i>	ノゴマ	-	-	-												S PB
119	<i>Phoenicurus aureus</i>	ジョウビタキ						-	-								W
120	<i>Saxicola torquata</i>	ノビタキ	-	-	-	-	-										S PB
121	<i>Turdus dauma</i>	トラツグミ	-	-											-		S PB
122	<i>Turdus chrysolais</i>	アカハラ	-	-	-	-									-		S PB
123	<i>Turdus naumanni</i>	ツグミ							-		-	-	-	-			W
124	<i>Turdus obscurus</i>	マミチャシナイ						-									T
125	<i>Cettia diphone</i>	ウグイス				-	-								-		S
126	<i>Locustella fasciolata</i>	エゾセンニュウ	-	-	-	-	-										S PB
127	<i>Locustella ochotensis</i>	シマセンニュウ			-												S PB
128	<i>Locustella lanceolata</i>	マキノセンニュウ	-	-	-												S PB
129	<i>Acrocephalus bistrigiceps</i>	コヨシキリ	-	-	-	-	-										S PB
130	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	オオヨシキリ				-											S PB
131	<i>Phylloscopus occipitalis</i>	センダイムシクイ	-			-											S PB
132	<i>Ficedula narcissina</i>	キビタキ			-												S PB
133	<i>Cyanoptila cyanomelana</i>	オオルリ			-												S
134	<i>Muscicapa sibirica</i>	サメビタキ	-														S
135	<i>Muscicapa griseisticta</i>	エゾビタキ							-								T
136	<i>Muscicapa latirostris</i>	コサメビタキ				-	-										S PB
137	<i>Aegithalos caudatus</i>	エナガ	-		+		-	+	-	+	-	-	-	-	-		R PB
138	<i>Parus palustris</i>	ハシブトガラ	-	-	-	-	-	-	-								R PB
139	<i>Parus ater</i>	ヒガラ	-	-											-		R
140	<i>Parus varius</i>	ヤマガラ													-		R
141	<i>Parus major</i>	シジュウカラ	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-		R CB
142	<i>Sitta europaea</i>	ゴジュウカラ						-									R PB
143	<i>Zosterops japonica</i>	メジロ	-		-	-	-										S
144	<i>Emberiza cioides</i>	ホオシロ						-	-	-	-	-			-		S PB
145	<i>Emberiza fucata</i>	ホオアカ	-	-	-												S PB
146	<i>Emberiza rustica</i>	カシラダカ								-							W
147	<i>Emberiza elegans</i>	ミヤマホオシロ									-						W
148	<i>Emberiza aureola</i>	シマアオジ	-	-	-	-	-										S CB
149	<i>Emberiza spodocephala</i>	アオジ	-	-	-	-	-	-							-		S CB
150	<i>Emberiza schoeniclus</i>	オオジュリン	-	-	-										-		S PB

No	Species		month												status and breeding		
			5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4			
151	<i>Plectrophenax nivalis</i>	ユキホオシロ													+	W	
152	<i>Fringilla montifringilla</i>	アトリ								-	+	+	+	+	+	W	
153	<i>Carduelis sinica</i>	カワラヒワ			-	-			+						+	S PB	
154	<i>Carduelis spinus</i>	マヒワ													-	-	W
155	<i>Uragus sibiricus</i>	ベニマシコ	-	-	-				-	-	-					-	S PB
156	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	ウソ													-	-	W
157	<i>Eophona personata</i>	イカル						-									S PB
158	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	シメ			-	-	-	-								-	S PB
159	<i>Passer rutilans</i>	ニューナイスズメ	-														S PB
160	<i>Passer montanus</i>	スズメ			-				-	+	+	+	-	-	-	-	R PB
161	<i>Sturnus philippensis</i>	コムドリ	-	-	-	-	-	-									S PB
162	<i>Sturnus cineraceus</i>	ムクドリ	-	+	-				+	+	-	-	-	-	-	-	R PB
163	<i>Garrulus glandarius</i>	カケス							-	-	-	-	-	-	-	-	R
164	<i>Corvus corone</i>	ハシボソガラス	-	-					-	-	-	-	-	-	+		R CB
165	<i>Corvus macrorhynchos</i>	ハシブトガラス			-			-	+	-	-	-	-	-	-	-	R CB