

# 豊似湖観察会および豊似湖入込者数調査で確認された動植物

高木大稔<sup>1)</sup> 中岡利泰<sup>1)</sup>

## はじめに

えりも町目黒に北海道えりも町にある豊似湖は、えりも町と広尾町の町境にある目黒地区から林道を約 8.5 km 進んだところに位置する。

豊似湖やその周辺には、ニホンザリガニ（絶滅危惧種Ⅱ類）やリシリシノブ（準絶滅危惧種 NT）、クマガラ（絶滅危惧種Ⅱ類）などの貴重な動植物などの生息、生育などが確認されている。

豊似湖に生息する生物の調査は河村（1982）が魚類、田中ら（2014）がニホンザリガニ、魚類、湖畔に出現する動物類の調査を行っている。また、増補えりも町史（2000）には、「豊似湖に放流したニジマスの飼料にするために昭和 39 年、阿寒湖からワカサギの発眼卵 1 千万粒を移植した。」とある。

そこで、本報告では、平成 27 年（2015）の豊似湖入込者数調査で自動カウンターと同期して設置したデジタルカメラで撮影された動物と、えりも町郷土資料館主催で開催された「豊似湖自然観察会」で確認された動植物（哺乳類、鳥類、魚類・底生生物、植物）についてまとめた。

## 豊似湖の自然環境

本湖は湖岸の岩石の堆積状態から推測して深い谷間が山崩れのために堰き止められて生じたものと考えられる。深さは約 18.55m で湖岸の傾斜度は著しく大きく、砂質の部分はわずかに南西隅に 1 部あるのみである。顕著な流出入河川はなく、湖水は伏流水となって流下している（羽田ら 1938）。

本湖周辺はミズナラ・トドマツなどの針広混交林で、林床にはオシダやジュウモンジシダなどのシダ植物が多い。また、本湖には水生植物は確認されていない。

## 調査方法

2015 年 8 月～11 月までに行った豊似湖入込者数調査で自動カウンターと同期して設置したデジタルカメラで撮影された動物と、2015 年 5 月～10 月まで開催された「豊似湖観察会」開催時と下見時の観察記録をまとめた。

調査は、5 月 17 日、6 月 5 日・6 日、7 月 19 日、8 月 13 日・16 日・29 日、9 月 20 日、10 月 14 日・15 日・18 日の 12 回実施し、植物は開花植物を中心に記録した。

なお、分類、種記載順は日本野生鳥獣目録（2002）、河川水辺の国勢調査のための生物リスト（2015）、三浦忠雄（1999）を参考にした。

## 結果および考察

本報告で確認された動植物は鳥類 16 科 33 種、哺乳類 5 科 5 種、魚類・底生生物 5 科 5 種、植物 26 科 45 種であった。

確認された 88 種について、一覧（種名）を表 1 に示した。

## レッドリスト記載種

豊似湖において確認されたレッドリスト記載種、および天然記念物について表 2 に示した。

環境省レッドリストと北海道レッドリストは、分類カテゴリーが異なることから、両方を示し、また、文化庁指定天然記念物についても併記した。

環境省カテゴリーの絶滅危惧Ⅱ類（VU）は 3 種、準絶滅危惧種（NT）は 2 種、計 5 種が確認された。また、北海道カテゴリーにのみ含まれるものは、絶滅危惧Ⅱ類（VU）が 2 種、準絶滅危惧種（NT）が 1 種、地域個体群 1 種の計 4 種が確認された。

1) えりも町郷土資料館 〒058-0203 北海道幌泉郡えりも町字新濱 207 番地 E-mail: erimomus@cocoa.ocn.ne.jp

本報告では、88種の動植物が確認され、そのうち9種が環境省と北海道のレッドリストにリストアップされている。

また、本報告で確認された動植物の他にも、クロテン（聞き取り調査）、エゾタヌキ、アオサギ、ブラウントラウト、フクドジョウ（田中ら2014）、ニジマス（羽田ら1938）が確認されている。希少生物種の本格的な調査が行われていないが、豊似湖周辺は多様な生物を育むことのできる豊かな自然が残っているといえる。

### 謝辞

本報告を作成するにあたり、観察した動植物についてご教授いただいた、えりも町郷土資料館 N42°の会新松隆会長他会員、草野一郎、草野泰子、長岡菊也、尾山陽石、田中和市、大平恵子、中岡俊子、山科幸一、山科静子、外崎明佳子（敬称略）に感謝とお礼を申し上げます。

### 文献

- 羽田良禾・楠木義明（1938） 豊似湖の水質と生物.  
陸水学雑誌 P:53-67
- 田中一典・中岡利泰（2014） 北海道豊似湖における  
絶滅危惧種ニホンザリガニの分布と生息環境—豊  
似湖に生息するニホンザリガニの知られざる生息  
環境— えりも研究第12号 P:1-14
- 河村博（1982） 北海道えりも岬周辺の淡水魚類—水  
解研報 37号 P:1-12
- 三浦忠雄（1990） 新版「えりもの植物」pp400 新  
版「えりもの植物」実行委員会. えりも町教育委  
員会
- 日本野生鳥獣目録（2002） 環境省自然環境局野生  
生物課

### 参考HP

河川水辺の国勢調査のための生物リスト

<http://mizukoku.nilim.go.jp/ksnkankyo/mizukokuweb/system/seibutsuListfile.html>

環境省レッドリスト（2015）

<http://www.env.go.jp/press/101457.html>

北海道レッドリスト（2001）

<http://rdb.hokkaido-ies.go.jp/>

文化庁国指定文化財等データベース

[http://kunishitei.bunka.go.jp/bsys/index\\_pc.htm](http://kunishitei.bunka.go.jp/bsys/index_pc.htm)

1

表1.本調査で確認された動植物(速報)

本調査(2015年5月17日~10月18日)で確認された動植物を記載した。

分類、配列は日本野生鳥獣目録(2002)、河川水辺の国勢調査のための生物リスト(2015)、三浦忠雄(1999)を参考にした。

## 鳥網

## カモ目

- |     |        |
|-----|--------|
| カモ科 | 1 オシドリ |
|     | 2 マガモ  |

## タカ目

- |     |      |
|-----|------|
| タカ科 | 3 トビ |
|-----|------|

## ハト目

- |     |        |
|-----|--------|
| ハト科 | 4 キジバト |
|     | 5 アオバト |

## カッコウ目

- |       |        |
|-------|--------|
| カッコウ科 | 6 ツツドリ |
|-------|--------|

## キツツキ目

- |       |            |
|-------|------------|
| キツツキ科 | 7 クマゲラ     |
|       | 8 エゾアカゲラ   |
|       | 9 エゾオオアカゲラ |
|       | 10 コゲラ     |

## スズメ目

- |         |             |
|---------|-------------|
| セキレイ科   | 11 キセキレイ    |
| ミソサザイ科  | 12 ミソサザイ    |
| ツグミ科    | 13 コマドリ     |
|         | 14 コルリ      |
|         | 15 トラツグミ    |
|         | 16 アカハラ     |
| ウグイス科   | 17 ヤブサメ     |
|         | 18 ウグイス     |
|         | 19 エゾムシクイ   |
|         | 20 センダイムシクイ |
| ヒタキ科    | 21 キビタキ     |
|         | 22 オオルリ     |
|         | 23 コサメビタキ   |
| シジュウカラ科 | 24 ハシブトガラ   |

		25 コガラ
		26 ヒガラ
		27 ヤマガラ
		28 シジュウカラ
	ゴジュウカラ科	29 ゴジュウカラ
	キバシリ科	30 キバシリ
	ホオジロ科	31 アオジ
	アトリ科	32 イカル
	カラス科	33 ミヤマカケス
 哺乳類綱		
ネコ目		
	イヌ科	1 キタキツネ
	クマ科	2 エゾヒグマ
ウシ目		
	シカ科	3 エゾシカ
ネズミ目		
	リス科	4 エゾシマリス
ウサギ目		
	ナキウサギ科	5 エゾナキウサギ
 魚類綱・底生生物綱		
トゲウオ目	トゲウオ科	1 イトヨ
サケ目	キュウリウオ科	2 ワカサギ
カサゴ目	カジカ科	3 ハナカジカ
サケ目	サケ科	4 アメマス
エビ目	アメリカザリガニ科	5 ニホンザリガニ
 植物綱		
	ホウライシダ科	1 リンリシノブ
	オシダ科	2 ジュウモンジシダ
		3 オシダ
	ウラボシ科	4 イワオモダカ
	サトイモ科	5 コウライテンナンショウ
	ユリ科	6 オオバナノエンレイソウ
		7 オオアマドコロ
	センリョウ科	8 ヒトリシズカ
		9 フタリシズカ

カバノキ科	10 ケヤマハンノキ
クワ科	11 ヤマグワ
キンポウゲ科	12 エゾトリカブト
	13 オオヤマオダマキ
	14 エゾノレイジンソウ
	15 ヒメイチゲ
	16 シラネアオイ
アブラナ科	17 エゾノイワハタザオ
	18 コンロンソウ
	19 ヤマハタザオ
ユキノシタ科	20 ズダヤクシュ
	21 ツルアジサイ
	22 イワガラミ
	23 エゾアジサイ
バラ科	24 ダイコンソウ
	25 エゾヤマザクラ
	26 シウリザクラ
ツゲ科	27 フッキソウ
ウルシ科	28 ツタウルシ
カエデ科	29 イタヤカエデ
オトギリソウ科	30 オトギリソウ
スミレ科	31 ツボスミレ
	32 オオタチツボスミレ
	33 ミヤマスミレ
アカバナ科	34 ミヤマタニタデ
ツツジ科	35 ハナヒリノキ
サクラソウ科	36 エゾオオサクラソウ
	37 クリンソウ
モクセイ科	38 イボタノキ
ガガイモ科	39 ガガイモ
シソ科	40 エゾタツナミソウ
	41 ニシキゴロモ
ゴマノハグサ科	42 ミゾホオズキ
スイカズラ科	43 オオカメノキ
	44 ベニバナヒョウタンボク
キク科	45 ノブキ

表2.本調査で確認されたレッドリスト記載動植物

種名	レッドリスト分類		文化財保護法
	環境省(2015年)	北海道(2001年)	天然記念物
クマゲラ	絶滅危惧Ⅱ類(VU)	絶滅危惧Ⅱ類	天然記念物
ニホンザリガニ	絶滅危惧Ⅱ類(VU)	指定なし	指定なし
ベニバナヒヨウタンボク	絶滅危惧Ⅱ類(VU)	指定なし	指定なし
エゾナキウサギ	準絶滅危惧(NT)	指定なし	指定なし
リシリシノブ	準絶滅危惧(NT)	指定なし	指定なし
オシドリ	情報不足(DD)	準絶滅危惧種	指定なし
エゾシマリス	情報不足(DD)	指定なし	指定なし
シラネアオイ	指定なし	絶滅危惧種Ⅱ類	指定なし
クリンソウ	指定なし	絶滅危惧種Ⅱ類	指定なし
エゾオオサクラソウ	指定なし	準絶滅危惧種	指定なし
イトヨ淡水型	指定なし	地域個体群	指定なし