

# 2012年に羅臼町で採集した植物標本リスト

野別 貴博<sup>1</sup>・眞々部 貴之<sup>1</sup>・稲村 実穂<sup>1</sup>・内田 暁友<sup>2\*</sup>

1. 086-1822 北海道目梨郡羅臼町湯ノ沢町 6-27, (公財) 知床財団, 2. 099-4113 北海道斜里郡斜里町本町 49-2, 斜里町立知床博物館

## List of Plant Specimens Collected in Rausu, Shiretoko Peninsula, 2012

NOBETSU Takahiro<sup>1</sup>, MAMABE Takayuki<sup>1</sup>, INAMURA Miho<sup>1</sup> & UCHIDA Akitomo<sup>2\*</sup>

1. Shiretoko Nature Foundation, 6-27 Yunosawa-chō, Rausu, Hokkaido 086-1822, Japan 2. Shiretoko Museum, 49-2 Hon-machi, Shari, Hokkaido 099-4113, Japan. \*✉[akitomo-u@apost.plala.or.jp](mailto:akitomo-u@apost.plala.or.jp)

For monitoring distribution of alien plants in Shiretoko Peninsula, we collected plant specimens along roadside of Rausu Town in 2012. In all the specimens collected 36 family 159 species, 18 family 63 species were alien plant. 10 alien plants, *Sisyrinchium mucronatum*, *Tritonia crocosmiflora*, *Schedonorus phoenix*, *Viola ×witrockiana*, *Euphorbia cyparissias*, *Amaranthus hybridus*, *Lysimachia nummularia*, *Bellis perennis*, *Bidens frondosa* and *Erigeron strigosus*, and 2 native plants, *Corydalis kushiroensis* and *Euphrasia maximowiczii* var. *yezoensis* were new to Shiretoko Peninsula.

### はじめに

羅臼町は、知床国立公園および世界自然遺産地域を擁し、日本国内外において有数の豊かな自然環境を持つ。特異な生態系および希少種を含む生物多様性を有する知床は、2014年に国立公園指定50周年を、2015年には遺産地域登録10周年を迎えた。一方で、哺乳類ではアライグマおよびアメリカミンクが(村上ら2011)、魚類ではニジマスやブラウンマスなどの外来生物が複数エリアで確認されている(森田ら2003)。また、植物においてもアメリカオニアザミやジギタリスなどをはじめ82種の外来植物が記録されており(内田2010)、生態系への悪影響が懸念されている。そこで羅臼町を含む関係行政機関では、外来生物の侵入状況を把握するとともに、一部の種に対しては駆除作業も継続的に実施している。これら外来生物の侵入状況を記録することは、時間的な経過に伴うその種の有無のみならず分布域の拡大や縮小を把握するための有益な情報となり、場合によっては効果的な駆除作業へも繋がると考えられる。

羅臼町は2012年に、平成24年度震災等緊急雇用

対応事業として外来植物調査を公益財団法人知床財団へ委託した。本報告では、この事業において羅臼町内にて採集された植物の標本リストを作成した。

### 材料と方法

標本の採集は2012年6-10月に、羅臼町内の国道334、335号、および道道87号線に沿った自然度の低い環境を中心に行った。採集地点は表に示したとおり、羅臼町相泊から峯浜町にかけての14エリア20地点である。採集は筆者らのうち眞々部と稲村を中心におこなった。

採集した植物は腊葉標本とし、2015年に筆者らのうち内田が再同定し、2016年に再マウントをおこなった。なお、これらの標本は羅臼町郷土資料館に所蔵されている。

### 結果と考察

調査の結果、羅臼町内から合計522点、36科159種の植物標本が得られた。これらのうち外来植物は18科63種で、ヒトフサニワゼキショウ、ヒメヒオウギ

表. 羅臼町の標本採集地点.

採集地点名	緯度	経度	標高 (m)	主な採集場所
相泊	44°11'28.05"N	145°19'29.88" E	10	ア IDMマリ川下流部の周辺
昆布浜	44°09'55.07"N	145°17'54.73" E	10	オシロコツ川下流部の周辺
北浜	44°08'52.95"N	145°16'49.78" E	15	熊岩周辺
	44°08'21.00"N	145°15'49.25" E	15	ルサフィールドハウス周辺
岬町	44°06'21.14"N	145°14'36.46" E	55	旧知円別小中学校跡地
	44°06'22.77"N	145°14'52.09" E	10	岬町コミュニティセンター周辺
海岸町	44°03'19.84"N	145°14'03.86" E	10	旧飛仁帯小学校跡地
共栄町	44°02'14.84"N	145°13'08.13" E	80	羅臼灯台周辺
湯ノ沢町	44°01'55.09"N	145°09'40.01" E	90	羅臼ビジターセンター周辺
	44°02'02.16"N	145°08'39.40" E	170	熊越えの滝歩道周辺
	44°03'11.07"N	145°06'14.92" E	750	知床峠周辺
緑町	44°01'09.29"N	145°11'09.85" E	90	旧羅臼スキー場周辺
礼文町	44°00'19.37"N	145°10'33.46" E	30	礼文南会館周辺
知昭町	43°59'21.23"N	145°08'31.39" E	50	知西別川中下流部左岸側周辺
麻布町	43°58'04.98"N	145°08'24.19" E	10	タツカリウス川南岸遺跡周辺
春日町	43°56'50.64"N	145°07'41.37" E	1	春苺古丹川下流部
幌萌町	43°56'14.72"N	145°06'56.24" E	50	羅臼町総合運動公園敷地内
	43°55'35.22"N	145°06'39.94" E	85	羅臼町役場清掃センター周辺
	43°55'08.89"N	145°06'26.67" E	70	オンコ公園敷地内
峯浜町	43°52'50.55"N	145°05'38.22" E	10	羅臼町郷土資料館敷地内



図. エゾコゴメグサ *Euphrasia maximowiczii* var. *yezoensis*. 2010年8月27日, 斜里町.

ズイセン, オニウシノケグサ, パンジー, マツバトウダイ, ホソアオゲイトウ, コバンコナスビ, ヒナギク, アメリカセンダングサ, ヘラバヒメジョオン の10種が知床半島からは未記録だった.

また, 在来植物だがチドリケマンとエゾコゴメグサが採集され, これらは知床半島から未記録だった. 筆者らのうち内田はエゾコゴメグサを2010年8月27日に半島の斜里町側でも確認しており(図), 個体数は少ないものの半島に広く分布している可能性がある.

なお, 採集された種のうちシロスミレ, クリンソウ, シロバナサギゴケも在来植物であり, かつシロバナサギゴケは知床半島からは未記録の種だった. しかしこれら3種については, 得られた標本の少なくとも一部は国内外来植物の可能性があると考えられた. 情報不足のため本調査では外来植物として扱わなかったが, 生育環境や今後の消長について注意深く継続調査していく必要がある.

#### 謝辞

再マウント作業については, 2016年に知床財団へインターン生として勤務した日本大学生物資源科学

部海洋生物資源学科の小池綾奈氏，酪農学園大学農食環境学群環境共生学類の嵯峨山亮太氏および帯広畜産大学畜産学部畜産科学課程の渡部衿香氏の多大なる協力をいただいた。ここに厚く感謝申し上げます。なお一部の標本採集には，知床財団の石名坂豪氏および白柳正隆氏のほか，後藤菜生子氏，古村学氏，菅原弘貴氏，遠嶋歩氏，遠嶋高子氏，遠嶋伸宏氏，西川藍瑠氏，西川裕美氏，福田侑那氏および村上焰氏ら多くの方々にご協力いただいた。ここに感謝申し上げます。

### 標本リスト

外来植物については和名の前に1個のアステリスク(\*)を，また本報告で知床半島の植物相に新たに追加した外来植物については2個のアステリスク(\*\*)を付した。

### ラン科 Orchidaceae

ネジバナ *Spiranthes sinensis* (Pers.) Ames subsp. *australis* (R. Br.) Kitam.

礼文町：2012年8月16日；湯ノ沢町：2012年8月26日；共栄町：2012年8月31日。

### アヤメ科 Iridaceae

\*\*ヒトフサニワゼキショウ *Sisyrinchium mucronatum* Michx.

礼文町：2012年7月11日；幌萌町：2012年7月11日。

\*\*ヒメヒオウギズイセン *Tritonia crocosmiflora* (Lemoine) G. Nicholson

岬町：2012年8月31日。

### イグサ科 Juncaceae

イ *Juncus decipiens* (Buchenau) Nakai

相泊：2012年7月11日；湯ノ沢町：2012年7月13日；岬町：2012年7月27日。

クサイ *Juncus tenuis* Willd.

知昭町：2012年7月27日；幌萌町：2012年7月27日。

### カヤツリグサ科 Cyperaceae

ヒメシラスゲ *Carex mollicula* Boott

礼文町：2012年7月11日。

スゲ属の一種 *Carex* sp.

湯ノ沢町：2012年9月27日。

エゾアブラガヤ *Scirpus asiaticus* Beetle

知昭町：2012年9月27日。

### イネ科 Poaceae

\*コヌカグサ *Agrostis gigantea* Roth

幌萌町：2012年7月11日；緑町：2012年7月27日；岬町：2012年9月27日；湯ノ沢町：2012年9月27日。

\*ハルガヤ *Anthoxanthum odoratum* L.

相泊：2012年7月11日；峯浜町：2012年7月11日；緑町：2012年7月27日。

ヤマアワ *Calamagrostis epigeios* (L.) Roth

知昭町：2012年9月27日；幌萌町：2012年9月27日。

ヒメノガリヤス *Calamagrostis hakonensis* Franch. & Sav.

湯ノ沢町：2012年9月27日。

\*カモガヤ *Dactylis glomerata* L.

峯浜町：2012年7月11日；昆布浜：2012年7月27日；緑町：2012年7月27日；岬町：2012年9月27日。

イヌビエ *Echinochloa crus-galli* (L.) P. Beauv. var. *crus-galli*

幌萌町：2012年9月27日。

ハمامギ *Elymus daburicus* Turcz. ex Griseb.

昆布浜：2012年9月27日。

\*シバムギ *Elytrigia repens* (L.) Desv. ex B. D. Jackson

湯ノ沢町：2012年9月27日。

ウシノケグサ *Festuca ovina* L.

知昭町: 2012年9月27日.

\*オオアワガエリ *Phleum pratense* L.

麻布町: 2012年7月11日; 幌萌町: 2012年7月11日; 昆布浜: 2012年7月27日; 共栄町: 2012年7月27日; 知昭町: 2012年7月27日.

\*ナガハグサ *Poa pratensis* L. subsp. *pratensis*

知昭町: 2012年7月27日; 麻布町: 2012年7月11日; 峯浜町: 2012年7月11日.

\*オオスズメノカタビラ *Poa trivialis* L.

幌萌町: 2012年7月27日.

\*\*オニウシノケグサ *Schedonorus phoenix* (Scop.) Holub

昆布浜: 2012年9月27日.

アキノエノコログサ *Setaria faberi* R. A. W. Herrm.

幌萌町: 2012年9月27日.

### ケシ科 *Papaveraceae*

クサノオウ *Chelidonium majus* L. subsp. *asiaticum* H. Hara

峯浜町: 2012年6月24日, 2012年7月11日.

チドリケマン *Corydalis kushiroensis* Fukuhara

麻布町: 2012年8月15日.

### キンポウゲ科 *Ranunculaceae*

シコタンキンポウゲ *Ranunculus grandis* Honda var.

*austrokurilensis* (Tatew.) H. Hara

共栄町: 2012年6月23日.

\*コバノハイキンポウゲ *Ranunculus repens* L. var. *repens*

湯ノ沢町: 2012年7月13日; 北浜: 2012年6月22日, 2012年7月11日; 峯浜町: 2012年7月11日; 海岸町: 2012年7月11日; 幌萌町: 2012年6月24日, 2012年7月27日; 岬町: 2012年6月23日, 2012年7月27日, 2012年8月31日; 知昭町: 2012年6月24日.

ヤマキツネノボタン *Ranunculus silerifolius* H. Lév. var.

*silerifolius*

知昭町: 2012年7月27日.

アキカラマツ *Thalictrum minus* L. var. *hypoleucum* (Siebold & Zucc.) Miq.

幌萌町: 2012年9月27日.

### ユキノシタ科 *Saxifragaceae*

ネコノメソウ *Chrysosplenium grayanum* Maxim.

礼文町: 2012年6月6日; 岬町: 2012年6月6日; 昆布浜: 2012年6月22日.

### マメ科 *Fabaceae*

\*タヨウハウチワマメ (ルピナス) *Lupinus polyphyllus* Lindl.

礼文町: 2012年7月11日.

\*テマリツメクサ *Trifolium aureum* Pollich

湯ノ沢町: 2012年7月13日; 岬町: 2012年7月27日, 2012年8月31日; 知昭町: 2012年7月27日; 共栄町: 2012年7月27日; 幌萌町: 2012年8月15日.

\*ムラサキツメクサ *Trifolium pratense* L.

湯ノ沢町: 2012年7月13日; 幌萌町: 2012年7月11日; 知昭町: 2012年7月27日.

\*シロツメクサ *Trifolium repens* L.

湯ノ沢町: 2012年6月11日; 海岸町: 2012年6月23日; 相泊: 2012年7月11日; 峯浜町: 2012年7月11日; 緑町: 2012年7月27日; 幌萌町: 2012年7月11日, 2012年7月27日; 共栄町: 2012年7月27日.

クサフジ *Vicia cracca* L.

北浜: 2012年8月15日; 昆布浜: 2012年8月31日; 知昭町: 2012年9月1日.

### バラ科 *Rosaceae*

キンミズヒキ *Agrimonia pilosa* Ledeb. var. *viscidula* (Bunge) Kom.

幌萌町: 2012年9月13日; 湯ノ沢町: 2012年9月27日.

ヤマブキシヨウマ *Aruncus dioicus* (Walter) Fernald var.  
*kamtschaticus* (Maxim.) H. Hara  
峯浜町: 2012年7月11日.

エゾノクサイチゴ *Fragaria yezoensis* H. Hara  
湯ノ沢町: 2012年6月7日; 知昭町: 2012年6月  
24日; 麻布町: 2012年6月24日; 幌萌町: 2012年6  
月24日.

オオダイコンソウ *Geum aleppicum* Jacq.  
湯ノ沢町: 2012年7月31日; 幌萌町: 2012年7月  
11日, 2012年7月27日; 麻布町: 2012年7月11日; 知  
昭町: 2012年7月27日; 昆布浜: 2012年7月27日.

ミツバツチグリ *Potentilla freyniana* Bornm.  
幌萌町: 2012年6月6日, 2012年6月24日; 共栄  
町: 2012年6月23日; 緑町: 2012年6月24日; 湯ノ  
沢町: 2012年6月24日.

ナガボノワレモコウ *Sanguisorba tenuifolia* Fisch. ex  
Link  
幌萌町: 2012年9月13日.

エゾノミツモトソウ *Potentilla norvegica* L.  
知昭町: 2012年7月27日.

### イラクサ科 Urticaceae

エゾイラクサ *Urtica platyphylla* Wedd.  
昆布浜: 2012年8月31日; 峯浜町: 2012年8月15  
日, 2012年9月13日; 湯ノ沢町: 2012年9月27日.

ミズ *Pilea hamaoi* Makino  
昆布浜: 2012年9月27日; 湯ノ沢町: 2012年9月  
27日.

### ウリ科 Cucurbitaceae

ミヤマニガウリ *Schizopepon bryoniifolius* Maxim.  
峯浜町: 2012年8月15日.

### カタバミ科 Oxalidaceae

エゾタチカタバミ *Oxalis stricta* L.

相泊: 2012年7月11日; 礼文町: 2012年7月11日;  
麻布町: 2012年7月11日; 幌萌町: 2012年9月1日.

### オトギリソウ科 Hypericaceae

オトギリソウ *Hypericum erectum* Thunb.  
礼文町: 2012年8月16日.

### スミレ科 Violaceae

\*\*パンジー *Viola × wittrockiana* Hort. ex Gams  
海岸町: 2012年6月6日; 麻布町: 2012年6月24日.

オオタチツボスミレ *Viola kusanoana* Makino  
昆布浜: 2012年6月6日; 峯浜町: 2012年6月6  
日; 湯ノ沢町: 2012年6月24日.

スミレ *Viola mandshurica* W. Becker  
岬町: 2012年6月6日.

シロスミレ *Viola patrinii* DC.  
峯浜町: 2012年6月24日.

ミヤマスミレ *Viola selkirkii* Pursh ex Goldie  
幌萌町: 2012年6月6日.

ツボスミレ *Viola verecunda* A. Gray  
共栄町: 2012年6月6日; 幌萌町: 2012年6月6  
日; 礼文町: 2012年6月6日, 2012年7月11日; 昆  
布浜: 2012年6月6日; 北浜: 2012年6月6日; 岬  
町: 2012年6月6日; 相泊: 2012年6月6日; 峯浜  
町: 2012年6月24日; 麻布町: 2012年6月6日,  
2012年7月11日; 湯ノ沢町: 2012年6月11日, 2012  
年6月24日; 緑町: 2012年6月24日.

### トウダイグサ科 Euphorbiaceae

\*\*マツバトウダイ *Euphorbia cyparissias* L.  
昆布浜: 2012年7月11日.

### フウロソウ科 Geraniaceae

イチゲフウロ *Geranium sibiricum* L.  
麻布町: 2012年7月11日; 知昭町: 2012年7月  
27日.



ゲンノシヨウコ *Geranium thunbergii* Siebold ex Lindl. & Paxton

湯ノ沢町: 2012年8月26日; 幌萌町: 2012年7月27日; 麻布町: 2012年8月15日; 岬町: 2012年8月31日.

### アカバナ科 Onagraceae

ミヤマタニタデ *Circaea alpina* L. subsp. *alpina*

幌萌町: 2012年7月27日; 湯ノ沢町: 2012年7月31日.

エゾアカバナ *Epilobium montanum* L.

海岸町: 2012年8月15日; 幌萌町: 2012年9月1日.

アカバナ *Epilobium pyrricholophum* Franch. & Sav.

礼文町: 2012年8月16日; 岬町: 2012年8月31日; 幌萌町: 2012年9月1日.

\*メマツヨイグサ *Oenothera biennis* L.

知昭町: 2012年7月27日; 湯ノ沢町: 2012年9月27日.

### アオイ科 Malvaceae

\*ジャコウアオイ *Malva moschata* L.

岬町: 2012年8月30日; 麻布町: 2012年8月15日, 2012年9月13日.

### アブラナ科 Brassicaceae

\*ハルザキヤマガラシ *Barbarea vulgaris* R. Br.

北浜: 2012年6月6日; 岬町: 2012年6月6日; 海岸町: 2012年6月6日; 共栄町: 2012年6月6日, 2012年7月27日; 緑町: 2012年6月6日, 2012年6月24日; 知昭町: 2012年6月6日, 2012年6月24日; 麻布町: 2012年6月6日, 2012年7月11日; 幌萌町: 2012年6月6日, 2012年6月24日; 湯ノ沢町: 2012年6月11日, 2012年6月24日, 2012年7月31日; 相泊: 2012年7月11日.

ナズナ *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.

海岸町: 2012年6月6日, 2012年6月23日; 麻布町: 2012年6月24日; 峯浜町: 2012年6月24日.

コンロンソウ *Cardamine leucantha* (Tausch) O. E. Schulz  
峯浜町: 2012年7月11日.

オオバタネツケバナ *Cardamine regeliana* Miq.

海岸町: 2012年6月6日; 昆布浜: 2012年6月22日; 湯ノ沢町: 2012年6月24日; 麻布町: 2012年6月24日.

エゾスズシロ *Erysimum cheiranthoides* L.

知昭町: 2012年7月27日, 2012年10月17日.

\*オランダガラシ *Nasturtium officinale* R. Br.

岬町: 2012年6月23日.

スカシタゴボウ *Rorippa palustris* (L.) Besser

麻布町: 2012年8月15日.

\*キレハイヌガラシ *Rorippa sylvestris* (L.) Besser

北浜: 2012年7月11日, 2012年8月15日; 岬町: 2012年7月27日; 緑町: 2012年7月27日; 海岸町: 2012年8月15日; 礼文町: 2012年8月16日.

### タデ科 Polygonaceae

オオイタドリ *Fallopia sachalinensis* (F. Schmidt) Ronse Decr.

峯浜町: 2012年8月15日.

イヌタデ *Persicaria longiseta* (Bruijn) Kitag.

湯ノ沢町: 2012年9月27日.

タニソバ *Persicaria nepalensis* (Meisn.) H. Gross

礼文町: 2012年8月16日; 昆布浜: 2012年8月31日; 知昭町: 2012年9月1日; 海岸町: 2012年9月13日.

ミゾソバ *Persicaria thunbergii* (Siebold & Zucc.) H. Gross

海岸町: 2012年8月15日; 昆布浜: 2012年8月31日; 峯浜町: 2012年9月13日.

アキノミチヤナギ *Polygonum polyneuron* Franch. & Sav.

麻布町: 2012年8月15日.

\*エゾノギシギシ *Rumex obtusifolius* L.

幌萌町: 2012年7月27日; 知昭町: 2012年7月27日; 北浜: 2012年8月15日; 麻布町: 2012年8月15日.

\*ヒメスイバ *Rumex acetosella* L. subsp. *pyrenaicus* (Pourret ex Lapeyr.) Akeroyd

湯ノ沢町: 2012年6月11日; 北浜: 2012年6月22日; 知昭町: 2012年6月24日; 麻布町: 2012年6月24日; 峯浜町: 2012年6月24日; 海岸町: 2012年7月11日; 礼文町: 2012年7月11日; 昆布浜: 2012年7月27日; 岬町: 2012年7月27日; 共栄町: 2012年7月27日; 緑町: 2012年7月27日; 幌萌町: 2012年7月27日.

**ナデシコ科 Caryophyllaceae**

ミミナグサ *Cerastium fontanum* Baumg. subsp. *vulgare* (Hartm.) Greuter & Burdet var. *angustifolium* (Franch.) H. Hara

北浜: 2012年6月22日, 2012年8月15日; 昆布浜: 2012年7月27日; 幌萌町: 2012年6月24日, 2012年7月11日; 麻布町: 2012年7月11日; 峯浜町: 2012年7月11日; 岬町: 2012年6月23日; 共栄町: 2012年7月27日.

オオヤマフスマ *Moebria lateriflora* (L.) Fenzl

幌萌町: 2012年6月24日, 2012年7月11日.

\*アライトツメクサ *Sagina procumbens* L.

相泊: 2012年7月11日.

\*ムシトリナデシコ *Silene armeria* L.

幌萌町: 2012年7月27日; 北浜: 2012年8月15日.

\*マツヨイセンノウ *Silene latifolia* Poir. subsp. *alba* (Mill.) Greuter & Burdet

海岸町: 2012年7月11日, 2012年9月13日.

\*ノハラツメクサ *Spergula arvensis* L. var. *arvensis*

幌萌町: 2012年9月27日.

\*カラフトホソバハコベ *Stellaria graminea* L.

湯ノ沢町: 2012年7月13日; 海岸町: 2012年7月11日; 幌萌町: 2012年7月11日, 7月27日; 相泊: 2012年7月11日; 麻布町: 2012年7月11日; 北浜: 2012年7月11日; 峯浜町: 2012年7月11日; 緑町: 2012年7月27日; 知昭町: 2012年7月27日; 礼文町: 2012年7月11日; 共栄町: 2012年7月27日; 岬町: 2012年7月27日; 昆布浜: 2012年10月17日.

\*コハコベ *Stellaria media* (L.) Vill.

峯浜町: 2012年6月6日, 2012年7月11日; 昆布浜: 2012年7月27日, 2012年8月31日; 麻布町: 2012年7月11日; 相泊: 2012年6月22日, 2012年7月11日.

**ヒユ科 Amaranthaceae**\*\*ホソアオゲイトウ *Amaranthus hybridus* L.

幌萌町: 2012年9月27日.

**ツリフネソウ科 Balsaminaceae**キツリフネ *Impatiens noli-tangere* L.

峯浜町: 2012年8月15日.

**サクラソウ科 Primulaceae**\*\*コバンコナスビ *Lysimachia nummularia* L.

礼文町: 2012年8月16日.

クリンソウ *Primula japonica* A. Gray

岬町: 2012年6月6日; 緑町: 2012年6月24日; 湯ノ沢町: 2012年6月24日.

**アカネ科 Malvaceae**

エゾキヌタソウ *Galium boreale* L. var. *kamtschaticum* (Maxim.) Maxim. ex Herder

湯ノ沢町: 2012年9月27日.

\*トゲナシムグラ *Galium mollugo* L.

岬町: 2012年7月27日.

オククルマムグラ *Galium trifloriforme* Kom.

昆布浜: 2012年6月22日; 相泊: 2012年7月11日; 礼文町: 2012年7月11日; 幌萌町: 2012年7月27日; 知昭町: 2012年9月27日.

エゾノカワラマツバ *Galium verum* L. subsp. *asiaticum*  
(Nakai) T. Yamaz. var. *trachycarpum* DC.  
知昭町: 2012年7月27日, 2012年9月1日.

### リンドウ科 Gentianaceae

ハナイカリ *Halenia corniculata* (L.) Cornaz  
幌萌町: 2012年8月15日.

### ムラサキ科 Boraginaceae

オニルリソウ *Cynoglossum asperrimum* Nakai var.  
*tosaense* (Nakai) H. Hara  
知昭町: 2012年7月27日; 海岸町: 2012年8月  
15日.

\*ノハラムラサキ *Myosotis arvensis* (L.) Hill  
岬町: 2012年6月23日; 湯ノ沢町: 2012年6月11  
日, 2012年7月13日; 幌萌町: 2012年6月6日; 知  
昭町: 2012年6月6日, 2012年6月24日; 峯浜町:  
2012年6月24日, 2012年7月11日; 北浜: 2012年6  
月22日; 相泊: 2012年7月11日; 共栄町: 2012年6  
月23日.

\*ヒレハリソウ *Symphytum officinale* L.  
麻布町: 2012年7月11日.

### ナス科 Solanaceae

イヌホオズキ *Solanum nigrum* L.  
幌萌町: 2012年9月1日.

### シソ科 Lamiaceae

クルマバナ *Clinopodium chinense* (Benth.) Kuntze  
subsp. *grandiflorum* (Maxim.) H. Hara  
昆布浜: 2012年7月27日; 共栄町: 2012年8月  
31日.

ミヤマトウバナ *Clinopodium micranthum* (Regel) H.  
Hara var. *sachalinense* (F. Schmidt) T. Yamaz. & Murata  
緑町: 2012年9月1日.

ナギナタコウジュ *Elsholtzia ciliata* (Thunb.) Hyl.  
相泊: 2012年9月13日.

チシマオドリコソウ *Galeopsis bifida* Boenn.

昆布浜: 2012年8月31日; 幌萌町: 2012年9月1  
日; 相泊: 2012年9月13日.

\*セイヨウカキドオシ (コバノカキドオシ) *Glechoma*  
*hederacea* L. subsp. *grandis* (A. Gray) H. Hara  
相泊: 2012年6月6日; 岬町: 2012年6月6日,  
2012年6月23日; 海岸町: 2012年6月6日; 麻布  
町: 2012年6月6日, 2012年6月24日, 2012年7月  
11日; 峯浜町: 2012年6月6日, 2012年6月24日,  
2012年7月11日; 緑町: 2012年6月24日.

オドリコソウ *Lamium album* L. var. *barbatum* (Siebold  
& Zucc.) Franch. & Sav.  
麻布町: 2012年6月24日, 2012年7月11日.

ミソガワソウ *Nepeta subsessilis* Maxim.  
北浜: 2012年8月15日.

ウツボグサ *Prunella vulgaris* L. subsp. *asiatica* (Nakai)  
H. Hara  
幌萌町: 2012年7月11日, 2012年7月27日; 緑  
町: 2012年7月27日; 海岸町: 2012年7月11日.  
シロバナウツボグサ f. *candida* Yonek.  
緑町: 2012年7月27日.

ナミキソウ *Scutellaria strigillosa* Hemsl.  
湯ノ沢町: 2012年8月26日; 相泊: 2012年9月  
13日.

### オオバコ科 Plantaginaceae

\*ジギタリス (キツネノテブクロ) *Digitalis purpurea* L.  
岬町: 2012年7月27日; 知昭町: 2012年7月27  
日; 北浜: 2012年8月15日.

エゾオオバコ *Plantago camtschatica* Cham. ex Link  
北浜: 2012年6月6日; 湯ノ沢町: 2012年6月7  
日; 昆布浜: 2012年7月27日.

\*ヘラオオバコ *Plantago lanceolata* L.  
北浜: 2012年7月11日; 知昭町: 2012年7月27日.



オオバコ属の一種 *Plantago* sp.  
海岸町: 2012年7月11日.

エゾノカワヂシャ *Veronica americana* (Raf.) Schwein.  
ex Benth.

北浜: 2012年7月11日; 昆布浜: 2012年7月27  
日; 岬町: 2012年7月27日.

\*タチイヌノフグリ *Veronica arvensis* L.

相泊: 2012年7月11日; 麻布町: 2012年7月11  
日; 峯浜町: 2012年7月11日.

\*オオイヌノフグリ *Veronica persica* Poir.

昆布浜: 2012年6月22日.

ホソバノキクバクワガタ *Veronica schmidtiana* Regel  
subsp. *schmidtiana* f. *lineariloba* (Miyabe & Tatew.)  
T. Yamaz.

知昭町: 2012年7月27日.

\*コテングクワガタ *Veronica serpyllifolia* L. subsp.  
*serpyllifolia*

北浜: 2012年6月6日; 岬町: 2012年6月6日,  
2012年6月23日; 共栄町: 2012年6月6日, 2012年  
6月23日; 峯浜町: 2012年6月6日; 湯ノ沢町: 2012  
年6月11日, 2012年6月24日; 相泊: 2012年6月22  
日; 昆布浜: 2012年6月22日; 知昭町: 2012年6月  
24日; 幌萌町: 2012年6月24日; 礼文町: 2012年6  
月24日, 2012年7月11日; 緑町: 2012年6月24日.

## ハエドクソウ科 Phrymaceae

シロバナサギゴケ *Mazus miquelii* Makino f. *albiflorus*  
(Makino) Makino

岬町: 2012年6月23日.

ミゾホオズキ *Mimulus nepalensis* Benth.

昆布浜: 2012年7月27日; 岬町: 2012年7月27  
日, 2012年8月31日; 海岸町: 2012年8月15日.

## ハマウツボ科 Orobanchaceae

エゾコゴメグサ *Euphrasia maximowiczii* Wettst. var.

*yezoensis* (H. Hara) H. Hara ex T. Yamaz.

岬町: 2012年8月31日.

## キキョウ科 Campanulaceae

ツルニンジン *Codonopsis lanceolata* (Siebold & Zucc.)  
Trautv.

共栄町: 2012年8月31日.

## キク科 Asteraceae

\*セイヨウノコギリソウ *Achillea millefolium* L.

湯ノ沢町: 2012年7月13日; 昆布浜: 2012年7月  
27日; 岬町: 2012年7月27日; 共栄町: 2012年7月  
27日; 緑町: 2012年7月27日; 知昭町: 2012年7月  
27日; 幌萌町: 2012年7月27日; 海岸町: 2012年8  
月15日; 峯浜町: 2012年8月30日.

エゾノコギリソウ *Achillea ptarmica* L. subsp.  
*macrocephala* (Rupr.) Heimerl

北浜: 2012年9月13日.

ヤマハハコ *Anaphalis margaritacea* (L.) Benth. &  
Hook. f. subsp. *margaritacea*

幌萌町: 2012年9月1日.

\*コウヤカミツレ *Anthemis tinctoria* L.

岬町: 2012年8月30日.

オオヨモギ *Artemisia montana* (Nakai) Pamp.

知昭町: 2012年9月1日; 幌萌町: 2012年9月1日.

エゾゴマナ *Aster glehnii* F. Schmidt var. *glehnii*

知昭町: 2012年9月1日.

エゾノコンギク *Aster microcephalus* (Miq.) Franch.  
& Sav. var. *yezoensis* (Kitam. & H. Hara) Socjima &  
Mot. Ito

幌萌町: 2012年9月27日.

\*\*ヒナギク *Bellis perennis* L.

岬町: 2012年6月6日; 海岸町: 2012年6月6日;  
峯浜町: 2012年6月6日, 2012年6月24日.

\*\*アメリカセンダングサ *Bidens frondosa* L.

幌萌町: 2012年9月27日.

ミヤマアブラタバコ *Carpesium triste* Maxim.

北浜: 2012年9月13日.

\*セイヨウトゲアザミ *Cirsium arvense* (L.) Scop.

湯ノ沢町: 2012年9月27日.

\*アメリカオニアザミ *Cirsium vulgare* (Savi) Ten.

北浜: 2012年9月27日.

\*ヒメムカシヨモギ *Conyza canadensis* (L.) Cronquist

岬町: 2012年8月31日; 幌萌町: 2012年9月1日;  
海岸町: 2012年9月13日; 麻布町: 2012年9月13日.

\*ヤネタピラコ *Crepis tectorum* L.

湯ノ沢町: 2012年7月13日.

\*\*ヘラバヒメジョオン *Erigeron strigosus* Muhl. ex Willd.

湯ノ沢町: 2012年7月13日; 緑町: 2012年7月27日;  
知昭町: 2012年7月27日; 北浜: 2012年8月15日;  
海岸町: 2012年8月15日; 幌萌町: 2012年8月15日;  
峯浜町: 2012年8月15日; 礼文町: 2012年8月16日.

ヨツバヒヨドリ *Eupatorium glehnii* F. Schmidt ex Trautv.

幌萌町: 2012年7月27日, 2012年8月15日.

\*ヒメチチコグサ *Gnaphalium uliginosum* L.

岬町: 2012年8月31日; 幌萌町: 2012年10月17日.

\*ブタナ *Hypochaeris radicata* L.

岬町: 2012年7月27日; 知昭町: 2012年7月27日;  
幌萌町: 2012年7月27日, 2012年8月15日.

ヤマニガナ *Lactuca raddeana* Maxim. var. *elata* (Hemsl.) Kitam.

幌萌町: 2012年9月1日; 湯ノ沢町: 2012年9月27日.

\*フランスギク *Leucanthemum vulgare* Lam.

海岸町: 2012年7月11日; 礼文町: 2012年7月11日;  
麻布町: 2012年7月11日; 幌萌町: 2012年7月11日,  
2012年7月27日, 2012年8月15日; 湯ノ沢町: 2012年7月13日;  
昆布浜: 2012年7月27日; 岬町: 2012年7月27日;  
共栄町: 2012年7月27日; 緑町: 2012年7月27日;  
知昭町: 2012年7月27日.

\*コシカギク *Matricaria matricarioides* (Less.) Ced. Porter ex Britton

岬町: 2012年7月27日; 北浜: 2012年8月15日.

\*エダウチチチコグサ *Omalotheca sylvatica* (L.) Sch. Bip. & F. W. Schultz

麻布町: 2012年9月13日; 幌萌町: 2012年9月27日.

ミミコウモリ *Parasenecio kamtschaticus* (Maxim.) Kadota

礼文町: 2012年9月13日.

コウゾリナ *Picris hieracioides* L. subsp. *japonica* (Thunb.) Krylov

知昭町: 2012年7月27日; 北浜: 2012年8月15日.

\*コウリントンポポ *Pilosella aurantiaca* (L.) F. Schultz & Sch. Bip.

幌萌町: 2012年7月27日; 湯ノ沢町: 2012年7月13日;  
麻布町: 2012年7月11日; 礼文町: 2012年7月11日.

\*キバナコウリントンポポ *Pilosella caespitosa* (Dumort.) P. D. Sell & C. West

湯ノ沢町: 2012年7月13日.

\*アラゲハンゴンソウ *Rudbeckia hirta* L. var. *pulcherrima* Farw.

幌萌町: 2012年8月15日; 湯ノ沢町: 2012年8月26日;  
春日町: 2012年10月4日.

ハンゴンソウ *Senecio cannabifolius* Less.

相泊: 2012年9月13日.

ヒトツバハンゴンソウ *f. integrifolius* (Koidz.) Kitag.  
北浜: 2012年9月27日.

エゾオグルマ *Senecio pseudoarnica* Less.  
北浜: 2012年9月13日.

\*ノボロギク *Senecio vulgaris* L.  
知昭町: 2012年7月27日; 北浜: 2012年8月15日.

\*オオアワダチソウ *Solidago gigantea* Aiton subsp. *serotina* (Kuntze) McNeill  
幌萌町: 2012年9月1日, 2012年9月27日; 湯ノ沢町: 2012年9月24日.

ミヤマアキノキリンソウ *Solidago virgaurea* L. subsp. *leiocarpa* (Benth.) Hultén  
北浜: 2012年9月13日.

\*オニノゲシ *Sonchus asper* (L.) Hill  
海岸町: 2012年8月15日; 知昭町: 2012年9月1日.

ハチジョウナ *Sonchus brachyotus* DC.  
湯ノ沢町: 2012年6月11日.

\*セイヨウタンポポ *Taraxacum officinale* Weber ex F. H. Wigg.  
相泊: 2012年6月6日; 昆布浜: 2012年6月6日;  
北浜: 2012年6月6日; 岬町: 2012年6月6日; 海岸町: 2012年6月6日; 共栄町: 2012年6月6日; 緑町: 2012年6月6日; 礼文町: 2012年6月6日; 知昭町: 2012年6月6日; 麻布町: 2012年6月6日; 幌萌町: 2012年6月6日, 2012年7月27日; 峯浜町: 2012年6月6日; 湯ノ沢町: 2012年6月7日, 2012年6月11日, 2012年6月24日.

\*イヌカミツレ *Tripleurospermum maritimum* (L.) Sch. Bip. subsp. *inodorum* (L.) Applequist  
幌萌町: 2012年9月1日.

## セリ科 Apiaceae

シヤク *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm. subsp. *sylvestris*  
麻布町: 2012年7月11日; 峯浜町: 2012年6月11日.

ミツバ *Cryptotaenia canadensis* (L.) DC. subsp. *japonica* (Hassk.) Hand.-Mazz.  
海岸町: 2012年8月15日; 昆布浜: 2012年9月27日.

オオハナウド *Heracleum lanatum* Michx. var. *lanatum*  
知昭町: 2012年7月27日.

マルバトウキ *Ligusticum scoticum* L. subsp. *hultenii* (Fernald) Hultén  
北浜: 2012年7月11日.

セリ *Oenanthe javanica* (Blume) DC.  
麻布町: 2012年9月13日.

## 引用文献

- 内田暁友 (編・著). 2010. データブック知床・2010. 148 pp. 知床博物館協力会, 斜里.
- 村上隆広・池田透・島田健一郎. 2011. 知床半島および周辺地域における特定外来生物アメリカミンクの分布. 知床博物館研究報告 33: 61-67.
- 森田健太郎・岸大弼・坪井潤一・森田晶子・新井崇臣. 2003. 北海道知床半島の小河川に生息するニジマスとブラウンマス. 知床博物館研究報告 24:17-26.