

## 利尻島鴛泊ポン山の高等植物相

丹羽真一・渡辺 修・渡辺展之

〒 004-0052 札幌市厚別区厚別中央 2 条 5 丁目 4-35-705 さっぽろ自然調査館

### Flora of Mt. Pon-yama, a parasitic volcano of Mt. Rishiri, Hokkaido

Shin-ichi NIWA, Osamu WATANABE and Nobuyuki WATANABE

Sapporo Nature Research & Interpretation Office, 4-35-705, Atsubetsu-chuo 2-5, Atsubetsu-ku, Sapporo, 004-0052 Japan

e-mail: chosakan@cho.co.jp

**Abstract:** We researched flora of Mt. Pon-yama in northern Rishiri Island. This mountain is a parasitic volcano of Mt. Rishiri and the summit is 444m a.s.l. There were 198 species that were consisted of forest species, alpine species, and urban weeds. *Pyrola minor* is especially rare species, and Rishiri Island is the only habitat in Hokkaido for this species.

#### はじめに

利尻島は北海道の北西側の日本海に浮かぶ火山島で、最高地点は 1721 m である。森林限界は標高約 700 m で、それ以上はハイマツ帯となる（沖津ほか、1987）。鴛泊地区にあるポン山は利尻山の寄生火山で、標高は 444 m と森林限界に比べると低い、頂上付近は風衝のため樹林が切れて小規模な砂礫地が出現する。ポン山には利尻山登山の鴛泊コース入り口（北麓野営場）から頂上にいたる散策路が敷設されている（宮本・杉田、1997）。今回はこの散策路を使い、植生帯ごとに植物相を調査した。また、砂礫地周辺の高山植物群落では方形区を用いた植生調査を実施した。これらの結果について報告する。

現地調査には飯田紀美子さん・坂本里恵さん・秦野千津子さん・浜塚祥子さんが参加された。利尻町立博物館の佐藤雅彦学芸員には調査に参加いただくとともに研究報告への掲載でお世話になった。また、ひがし大雪博物館友の会の辻本涼子さんには標本の整理でお世話になった。これらの方には心から感謝申し上げます。なお本調査は北海道の事業である高山植物分布

データベース作成事業の一環として実施した。

#### 方法

調査は 2000 年 7 月 8 日に行なった。利尻山鴛泊登山口（北麓野営場）からポン山頂上までの登山道の

表 1. ミヤマハンノキ群落の種組成

方形区番号	Q1
方形区サイズ	2mx2m
植被率	100
ミヤマハンノキ	50
ダケカンバ	20
ナナカマド	10
ハイマツ	5
トドマツ	5
ハリギリ	5
マイヅルソウ	60
エゾイチゴ	10
イワノガリヤス	5
オオヨモギ	+
チシマアザミ	+

周辺を踏査対象とした。この区間を針広混交林・ダケカンバ林・頂上付近の砂礫地の3植生帯に分け、各植生帯ごとに目録を作成した。本地区は国立公園内であり採取は禁止されているので、現地での同定のみとした。和名は(株)野生生物総合研究所の北海道植物情報処理システム (ECPLANT; 日野間, 1993) および環境庁 (1992) に基づき、目録には環境庁コードと ECPLANT 植物番号を付記した。環境庁レッドデータブック (環境庁2000, 以下RDB), 北海道のレッドリスト (以下, RL) に基づいて稀少種の判定を行なった。

方形区はミヤマハンノキ群落に1ヶ所 (2×2 m), イワギキョウ群落に5ヶ所 (各1×1 m), オノエスゲ・エゾムカシヨモギ群落に1ヶ所 (1×1 m) それぞれ設けた。方形区の大きさは構成種のサイズを反映させて変えた。被度は10%ごとに記録し, 10%未満については5%, 1%, + (1%未満) とした。

### 結果と考察

今回の調査により, 針広混交林で154種, ダケカンバ林90種, 砂礫地35種, 計198種の高等植物を確認した。針広混交林帯では, 高木種・林床草本のほか, 登山口周辺を中心に荒地草本が多かった。また, エゾユズリハ・ミヤマガマズミ・ハイイヌツゲなどの日本海要素もみられた。ダケカンバ林では, エゾカンゾウ・エゾノヨロイグサなど林縁や明るい林内を好む植物が多かった。砂礫地ではハイマツ・イワギキョウ・キクバクワガタなどの高山植物10種が生育していた。稀少種としては, エゾイチヤクソウがRDBの絶滅危惧IA類 (CR), エゾタカネ

表2. イワギキョウ群落およびオノエスゲ・エゾムカシヨモギ群落の種組成

群落名	イワギキョウ群落					オノエスゲ・エゾムカシヨモギ群落
	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7
方形区番号						
方形区サイズ	1mx1m					
植被率	5	70	10	30	50	70
イワギキョウ	5	5	5	20	40	
スズメノヤリ	+	1		+	+	10
ダケカンバ		60		5	10	
ミヤマハンノキ		5	5			
オノエスゲ				5	+	60
エゾムカシヨモギ		+				20
ハマハタザオ		+				+
キクバクワガタ		+	+			+
アイヌタチツボスミレ		+	+	+		1
ヤナギラン				+		+
エゾイチゴ				1	+	+
ヤマハハコ			+			
コガネギク					+	1
オオヨモギ				+		
ミヤマイボタ					5	
ハイマツ					+	+
エゾタンポポ						1
カンチコウゾリナ						+

ツメクサがRDBの絶滅危惧IB類 (EN)・RLの絶滅危機種 (Cr), オノエスゲ・オオハコベ・キタノコギリソウがRDBの絶滅危惧II類 (VU), コフタバランがRLの希少種 (R) だった。帰化種は, 針広混交林で16種, ダケカンバ林・砂礫地でそれぞれ1種 (ともにカモガヤ) 出現した。

ミヤマハンノキ群落は, 樹高1~1.5 mのミヤマハンノキが上層を形成し, 下層にはマイヅルソウが優占していた (表1)。植被率は100%, 合計被度は168%だった。出現種は全部で11種で, ハリギリ・ダケカンバ・トドマツなど針広混交林の構成種も含まれていた。強い風衝によって樹林化することが阻止されてきた群落といえる。

イワギキョウ群落は砂礫地に多く見られたが, ダ

ケカンバのバッチの縁にも分布していた(表2)。植被率は5-70%、合計被度は5-71%だった。出現種は2~8種(全部で16種)で、ヤナギラン・ハマハタザオなどの草原性の種やキクバクワガタ・カンチコウゾリナなどの高山植物も含まれていた。風衝がもっとも強く、斜面の傾斜も大きいため砂礫土壌は不安定で、低木・高茎草本も生育できない場所に成立した群落といえる。

オノエスゲーエゾムカシヨモギ群落は、イワギキョウ群落に隣接して分布していた。植被率は70%、合計被度は93%だった(表2)。出現種は全部で12種で、スズメノヤリ・アイヌタチツボスミレなどイワギキョウ群落との共通種も多かった(10種)。ミヤマハンノキ群落とイワギキョウ群落との

中間的な環境にできた群落といえる。

#### 引用・参考文献

- 日野間彰, 1993. 北海道植物情報システムについて. 菅多尼訶, 9: 22-28. 北海道植物友の会.
- 環境庁自然保護局自然環境調査室編, 1992. 植物目録. 740pp. 大蔵省印刷局.
- 環境庁自然保護局自然環境調査室編, 2000. レッドデータブック. 662pp. 大蔵省印刷局.
- 宮本誠一郎・旭田美野里, 1997. 利尻・山の島・花の島. 95pp. 北海道新聞社. 札幌.
- 沖津進・小島覚・伊藤浩司, 1987. 植生各論. 北海道の植生. 伊藤浩司編. pp127-281. 北海道大学図書出版会. 札幌.



稀少種と群落代表種。 a, エゾイチヤクソウ；  
b, エゾタカネツメクサ； c, エゾムカシヨモギ； d, イワギキョウ。

## 付表. 利尻島鴛泊ボン山の高等植物目録

「道RL」は北海道レッドリスト記載種, 「環境庁」は環境庁レッドデータブック記載種のランクを示す. 「CR/Cr」絶滅危機種, 「EN」絶滅危惧種, 「VU」絶滅危急種, 「R」希少種.

通し 番号	ECP 植物 番号	環境庁 コード	和名	学名	備 化	道 RL	環 境 庁	分布 針 広 混 交 林	ダ ケ カ ン バ 林	砂 礫 地
ヒカゲノカズラ科										
1	202800	80	ヒカゲノカズラ	<i>Lycopodium clavatum</i> var. <i>nipponicum</i>						●
2	203300	90	アスヒカズラ	<i>Lycopodium complanatum</i>						●
3	204300	170	マンネンスギ	<i>Lycopodium obscurum</i>						●
4	205600	210	トウゲシバ	<i>Lycopodium serratum</i>						●
オシダ科										
5	224400	6230	エゾメシダ	<i>Athyrium brevifrons</i>					●	●
6	230100	6880	ヤマイヌワラビ	<i>Athyrium vidalii</i>					●	
7	234000	3990	シラネワラビ	<i>Dryopteris austriaca</i>					●	●
8	235400	4040	オシダ	<i>Dryopteris crassirhizoma</i>					●	
9	241800	5740	オオバシヨリマ	<i>Lastrea quelpaertensis</i>					●	
10	243000	7830	クサソテツ	<i>Matteuccia struthiopteris</i>						●
11	243600	5760	ミヤマワラビ	<i>Phegopteris polypodioides</i>					●	
12	244500	3660	シノブカグマ	<i>Polystichopsis mutica</i>					●	
13	245100	4880	ホソイノデ	<i>Polystichum braunii</i>					●	
14	246300	5460	ジュウモンジシダ	<i>Polystichum tripterum</i>					●	
マツ科										
15	301200	8770	トドマツ	<i>Abies sachalinensis</i>					●	● ●
16	304100	8890	エゾマツ	<i>Picea jezoensis</i>					●	● ●
17	308000	9070	ハイマツ	<i>Pinus pumila</i>						● ●
イチイ科										
18	316100	9380	イチイ	<i>Taxus cuspidata</i>						●
イネ科										
19	413300	65775	シバムギ	<i>Agropyron repens</i>	*				●	
20	417500	66060	ハルガヤ	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	*				●	
21	421510	66550	ヤマカモジグサ	<i>Brachypodium sylvaticum</i>					●	
22	426200	66900	イワノガリヤス	<i>Calamagrostis canadensis</i> var. <i>langsдорffii</i>					●	●
23	430600	67330	カモガヤ	<i>Dactylis glomerata</i>	*				●	● ●
24	449200	68910	コメガヤ	<i>Melica nutans</i>						●
25	457800	69690	オオアワガエリ	<i>Phleum pratense</i>	*				●	
26	460100	70200	スズメノカタビラ	<i>Poa annua</i>					●	
27	464300	70400	ナガハグサ	<i>Poa pratensis</i>	*				●	
28	468900	70890	チシマザサ	<i>Sasa kurilensis</i>					●	●
29	472400	71220	クマイザサ	<i>Sasa senanensis</i>					●	
カヤツリグサ科										
30	492600	74450	オクノカンスゲ	<i>Carex foliosissima</i>					●	

通し 番号	ECP 植物 番号	環境庁 コード	和名	学名	帰 化	道 RL	環 境 庁	分布 針 広 混 交 林	ダ ケ カ ン バ 林	砂 礫 地
31	501200	75170	ヒメシラスゲ	<i>Carex mollicula</i>				●		
32	504000	75380	ヒメスゲ	<i>Carex oxyandra</i>						●
33	506600	75840	ゴンゲンスゲ	<i>Carex pisiformis</i> subsp. <i>sachalinensis</i>				● ●		
34	514900	76170	オオカワズスゲ	<i>Carex stipata</i>				●		
35	516000	76250	オノエスゲ	<i>Carex tenuiformis</i>			VU			●
サトイモ科										
36	531700	73350	ザゼンソウ	<i>Symplocarpus foetidus</i> var. <i>latissimus</i>				● ●		
イグサ科										
37	539300	64690	イ	<i>Juncus effusus</i> var. <i>decipiens</i>				●		
38	543800	64950	スズメノヤリ	<i>Luzula capitata</i>						●
39	545500	65030	ヌカボシソウ	<i>Luzula plumosa</i>				●		
ユリ科										
40	549000	61450	ミヤマラッキョウ	<i>Allium splendens</i>						●
41	549600	61490	ギョウジャニンニク	<i>Allium victorialis</i> subsp. <i>platyphyllum</i>						●
42	551300	61640	ツバメオモト	<i>Clintonia udensis</i>				● ●		
43	552200	61680	ホウチャクソウ	<i>Disporum sessile</i>				● ●		
44	552500	61700	チゴユリ	<i>Disporum smilacinum</i>				●		
45	555702	62020	エゾカンゾウ	<i>Hemerocallis dumortierii</i> var. <i>esculenta</i>						●
46	563000	62670	クルマユリ	<i>Lilium medeoloides</i>				●		
47	564516	62810	マイヅルソウ	<i>Maianthemum dilatatum</i>				● ● ●		
48	565900	62910	クルマバツクバネソウ	<i>Paris verticillata</i>				●		
49	567300	63070	オオアマドコロ	<i>Polygonatum odoratum</i> var. <i>maximowiczii</i>				● ●		
ラン科										
50	584600	78580	ギンラン	<i>Cephalanthera erecta</i>						●
51	585500	78680	アオチドリ	<i>Coeloglossum viride</i> var. <i>bracteatum</i>				●		
52	585900	78710	サイハイラン	<i>Cremastra appendiculata</i>						●
53	588600	79060	エゾスズラン	<i>Epipactis papillosa</i>				●		
54	593105	80010	コフタバラン	<i>Listera cordata</i>			R	● ●		
センリョウ科										
55	600300	19610	ヒトリシズカ	<i>Chloranthus japonicus</i>				●		
ヤナギ科										
56	601309	9520	ドロノキ	<i>Populus maximowiczii</i>				●		
57	603404	10040	エゾノバッコヤナギ	<i>Salix hultenii</i>				● ●		
58	606400	10660	オノエヤナギ	<i>Salix sachalinensis</i>				●		
カバノキ科										
59	610100	11200	ミヤマハンノキ	<i>Alnus crispa</i> subsp. <i>maximowiczii</i>				● ●		
60	612900	11340	ダケカンバ	<i>Betula ermanii</i>				● ●		
ブナ科										
61	617400	11980	ミズナラ	<i>Quercus mongolica</i> var. <i>grosseserrata</i>				● ●		
ニレ科										
62	618800	12320	オヒョウ	<i>Ulmus laciniata</i>				●		

通し 番号	ECP 植物 番号	環境庁 コード	和名	学名	帰 化	道 RL	環 境 庁	分布 針 広 混 交 林	ダ ケ カ ン バ 林	砂 礫 地
クワ科										
63	620300	12630	ヤマグワ	<i>Morus australis</i>				●	●	
イラクサ科										
64	623800	13360	エゾイラクサ	<i>Urtica platyphylla</i>				●		
タデ科										
65	629800	13990	イスタデ	<i>Polygonum longisetum</i>				●		
66	630400	14040	タニソバ	<i>Polygonum nepalense</i>				●		
67	631400	14360	オオイタドリ	<i>Polygonum sachalinense</i>				●		
68	633900	14380	ヒメスイバ	<i>Rumex acetosella</i>	*			●		
69	635100	14510	エゾノギシギシ	<i>Rumex obtusifolius</i>	*			●		
ナデシコ科										
70	643300	14710	オランダミミナグサ	<i>Cerastium viscosum</i>	*			●		
71	646332	14990	エゾタカネツメクサ	<i>Minuartia arctica</i>			Cr EN			●
72	647200	15040	オオヤマフスマ	<i>Mochringia lateriflora</i>				●		
73	650607	15430	オオハコベ	<i>Stellaria bungeana</i>			VU			●
74	651010	15490	シラオイハコベ	<i>Stellaria fenzlii</i>						●
75	651300	15505	カラフトホソバハコベ	<i>Stellaria graminea</i>	*			●		
76	651600	15530	ハコベ	<i>Stellaria media</i>				●		
77	652400	15590	エゾオオヤマハコベ	<i>Stellaria radians</i>				●		
キンボウゲ科										
78	657200	17400	ルイヨウショウマ	<i>Actaea asiatica</i>				●		
79	657900	17440	ヒメイチゲ	<i>Anemone debilis</i>				●	●	
80	661200	17750	サラシナショウマ	<i>Cimicifuga simplex</i>				●	●	
81	665600	18510	ハイキンボウゲ	<i>Ranunculus repens</i>				●		
モクレン科										
82	671500	16170	ホオノキ	<i>Magnolia obovata</i>				●		
マツブサ科										
83	671800	16330	チョウセンゴミシ	<i>Schisandra chinensis</i>				●	●	●
アブラナ科										
84	675900	21700	ミヤマハタザオ	<i>Arabis lyrata</i> subsp. <i>kamchatica</i>						●
85	676700	21790	ハマハタザオ	<i>Arabis stelleri</i> var. <i>japonica</i>						●
86	680500	21910	ジャニンジン	<i>Cardamine impatiens</i>				●		
ユキノシタ科										
87	696500	24050	ノリウツギ	<i>Hydrangea paniculata</i>				●	●	
88	697100	24080	ツルアジサイ	<i>Hydrangea petiolaris</i>				●	●	
89	698500	24520	エゾスグリ	<i>Ribes latifolium</i>				●		
90	702000	24880	イワガラミ	<i>Schizophragma hydrangeoides</i>				●	●	
バラ科										
91	703600	25010	キンミズヒキ	<i>Agrimonia pilosa</i>				●	●	
92	704600	25080	ヤマブキショウマ	<i>Aruncus dioicus</i> var. <i>tenuifolius</i>				●		
93	707800	25270	ノウゴウイチゴ	<i>Fragaria iinumae</i>						●

通し 番号	ECP 植物 番号	環境庁 コード	和名	学名	帰 化	道 RL	環 境 庁	分布 針 広 混 交 林	ダ ケ カ ン バ 林	砂 礫 地
94	708400	25330	オオダイコンソウ	<i>Geum aleppicum</i>				●		
95	708900	25370	カラフトダイコンソウ	<i>Geum macrophyllum</i>				●		
96	713500	25770	エゾノミツモトソウ	<i>Potentilla norvegica</i>	*			●		
97	721200	26470	オオタカネバラ	<i>Rosa suavis</i>						●
98	722200	26880	エゾイチゴ	<i>Rubus idaeus</i> subsp. <i>melanolasius</i>				●	●	●
99	722900	27170	ナワシロイチゴ	<i>Rubus parvifolius</i>				●		
100	723300	27240	ヒメゴヨウイチゴ	<i>Rubus pseudo-japonicus</i>				●		
101	725200	27600	ホザキナナカマド	<i>Sorbaria sorbifolia</i> var. <i>stellipila</i>					●	●
102	725500	27650	ナナカマド	<i>Sorbus americana</i> subsp. <i>japonica</i>				●	●	
マメ科										
103	733205	29090	エゾヤマハギ	<i>Lespedeza bicolor</i>						●
104	739800	29850	ムラサキツメクサ	<i>Trifolium pratense</i>	*			●		
105	739900	29860	シロツメクサ	<i>Trifolium repens</i>	*			●		
106	740200	29950	クサフジ	<i>Vicia cracca</i>				●		
フロンソウ科										
107	743900	30630	ゲンノショウコ	<i>Geranium thunbergii</i>				●		
カタバミ科										
108	744700	30330	コミヤマカタバミ	<i>Oxalis acetosella</i>				●	●	
ミカン科										
109	746400	31690	キハダ	<i>Phellodendron amurense</i>				●	●	
110	747050	31780	ツルシキミ	<i>Skimmia japonica</i> var. <i>intermedia</i> form. <i>repens</i>				●	●	
トウダイグサ科										
111	747700	31530	エゾユズリハ	<i>Daphniphyllum macropodum</i> subsp. <i>humile</i>				●		
ウルシ科										
112	749500	32230	ツタウルシ	<i>Rhus ambigua</i>				●	●	
モチノキ科										
113	750000	33260	ハイイヌツゲ	<i>Ilex crenata</i> var. <i>paludosa</i>				●	●	
114	750900	33590	ツルツゲ	<i>Ilex rugosa</i>				●		
ニシキギ科										
115	751600	33700	ツルウメモドキ	<i>Celastrus orbiculatus</i>				●	●	●
116	753716	34050	ヒロハツリバナ	<i>Euonymus macropterus</i>				●		
117	754300	34210	クロツリバナ	<i>Euonymus sachalinensis</i> var. <i>tricarpus</i>				●	●	
118	754400	34130	マユミ	<i>Euonymus sieboldianus</i>						●
カエデ科										
119	756603	32540	イタヤカエデ	<i>Acer mono</i>				●	●	
ツリフネソウ科										
120	760000	33090	キツリフネ	<i>Impatiens noli-tangere</i>				●		
ブドウ科										
121	761600	34940	ヤマブドウ	<i>Vitis coignetiae</i>				●	●	
マタタビ科										
122	765300	20390	コクワ	<i>Actinidia arguta</i>				●	●	



通し 番号	ECP 植物 番号	環境庁 コード	和名	学名	帰 化	道 RL	環 境 庁	分布			
								針 広 混 交 林	ダ ケ カ ン バ 林	砂 礫 地	
123	765400	20420	ミヤママタタビ	<i>Actinidia kolomikta</i>				●	●		
オトギリソウ科											
124	766700	20880	オトギリソウ	<i>Hypericum erectum</i>				●			
125	767530	20980	ハイオトギリ	<i>Hypericum kamtschaticum</i>						●	
スミレ科											
126	772400	36490	タチツボスミレ	<i>Viola grypoceras</i>				●	●		
127	775400	36850	アイヌタチツボスミレ	<i>Viola sachalinensis</i>						●	
128	776000	36880	ミヤマスミレ	<i>Viola selkirkii</i>				●		●	
129	777100	37000	ツボスミレ	<i>Viola verecunda</i>				●			
ジンチョウゲ科											
130	778718	35560	ナニワズ	<i>Daphne pseudo-mezereum</i> subsp. <i>jezoensis</i>						●	
グミ科											
131	779400	36080	アキグミ	<i>Elacagnus umbellata</i>				●			
アカバナ科											
132	780800	37960	ヤナギラン	<i>Chamaenerion angustifolium</i>				●		●	
133	781000	37890	ミヤマタニタデ	<i>Circaea alpina</i>				●	●		
134	783300	38000	ヒメアカバナ	<i>Epilobium fauriei</i>						●	
135	784000	38070	アカバナ	<i>Epilobium pyrricholophum</i>				●			
136	784800	38150	メマツヨイグサ	<i>Oenothera biennis</i>	*			●			
ウコギ科											
137	787400	38580	ウド	<i>Aralia cordata</i>				●	●		
138	787600	38600	タラノキ	<i>Aralia elata</i>				●	●		
139	788300	38700	ハリギリ	<i>Kalopanax pictus</i>				●	●		
セリ科											
140	789000	38750	エゾボウフウ	<i>Aegopodium alpestre</i>				●			
141	790700	38800	エゾノヨロイグサ	<i>Angelica sachalinensis</i>						●	
142	791100	39120	エゾニユウ	<i>Angelica ursina</i>				●	●		
143	793500	39420	ミヤマセンキュウ	<i>Conioselinum filicinum</i>				●			
144	793900	39450	ミツバ	<i>Cryptotaenia canadensis</i> subsp. <i>japonica</i>				●			
145	794520	39490	オオハナウド	<i>Heracleum lanatum</i> subsp. <i>lanatum</i>				●	●		
146	794900	39580	オオチドメ	<i>Hydrocotyle ramiflora</i>				●			
147	795500	39650	ヤブニンジン	<i>Osmorhiza aristata</i>				●	●		
148	796600	39780	ウマノミツバ	<i>Sanicula chinensis</i>				●			
ミズキ科											
149	798900	38390	ゴゼンタチバナ	<i>Cornus canadensis</i>						●	
150	799000	38400	ミズキ	<i>Cornus controversa</i>				●			
イチヤクソウ科											
151	802100	40190	ウメガサソウ	<i>Chimaphila japonica</i>				●	●		
152	802600	40220	シャクジョウソウ	<i>Monotropa hypopithys</i>						●	
153	804300	40350	エゾイチヤクソウ	<i>Pyrola minor</i>			CR	●	●	●	
154	804700	40380	ジンヨウイチヤクソウ	<i>Pyrola renifolia</i>				●			



通し 番号	ECP 植物 番号	環境庁 コード	和名	学名	帰 化	道 道 RL	環 境 庁	分布		
								針 広 混 交 林	ダ ケ カ ン バ 林	砂 礫 地
155	804900	40260	コイチヤクソウ	<i>Pyrola secunda</i>				●	●	
ツツジ科										
156	819207	42480	オオバスノキ	<i>Vaccinium smallii</i>				●	●	●
サクラソウ科										
157	835300	43270	ツマトリソウ	<i>Trientalis europaea</i>						●
モクセイ科										
158	841500	44170	ミヤマイボタ	<i>Ligustrum tschonoskii</i>						●
159	841560	44180	エゾイボタ	<i>Ligustrum tschonoskii</i> form. <i>glabrescens</i>				●	●	
ガガイモ科										
160	853600	45340	イケマ	<i>Cynanchum caudatum</i>				●	●	
ヒルガオ科										
161	855100	47060	ヒルガオ	<i>Calystegia japonica</i>				●		
シソ科										
162	868200	48410	チシマオドリコソウ	<i>Galeopsis bifida</i>				●		
163	879600	49480	ツルニガクサ	<i>Teucrium viscidum</i> var. <i>miquelianum</i>				●		
ゴマノハグサ科										
164	896420	51010	キクバクワガタ	<i>Veronica schmidtiana</i> subsp. <i>schmidtiana</i>						●
165	897600	51460	テングクワガタ	<i>Veronica serpyllifolia</i> subsp. <i>humifusa</i>				●		
オオバコ科										
166	903100	52300	オオバコ	<i>Plantago asiatica</i>				●	●	
167	904500	52380	ヘラオオバコ	<i>Plantago lanceolata</i>	*			●		
アカネ科										
168	907100	45850	クルマバソウ	<i>Asperula odorata</i>						●
169	908330	46010	エゾノヨツバムグラ	<i>Galium kamtschaticum</i>				●	●	
170	912000	46240	オククルマムグラ	<i>Galium trifloriforme</i>				●		
スイカズラ科										
171	914400	52550	エゾヒヨウタンボク	<i>Lonicera alpigena</i> var. <i>glehnii</i>			EN	●	●	
172	917120	52970	エゾニワトコ	<i>Sambucus racemosa</i> subsp. <i>kamtschatica</i>				●	●	
173	918900	53470	ミヤマガマズミ	<i>Viburnum wrightii</i>				●		
キキョウ科										
174	928000	54170	イワギキョウ	<i>Campanula lasiocarpa</i>						●
175	929700	54330	タニギキョウ	<i>Peracarpa carcosa</i> var. <i>circaeoides</i>				●	●	
キク科										
176	931300	54430	キタノコギリソウ	<i>Achillea alpina</i> subsp. <i>japonica</i>			VU	●		
177	935500	54620	ヤマハハコ	<i>Anaphalis margaritacea</i> subsp. <i>angustior</i>				●	●	●
178	941400	54990	オオヨモギ	<i>Artemisia montana</i>				●	●	●
179	945330	55350	エゾゴマナ	<i>Aster glehnii</i> var. <i>glehnii</i>						●
180	951000	55800	ヨブスマソウ	<i>Cacalia hastata</i> subsp. <i>orientalis</i>						●
181	960200	56480	チシマアザミ	<i>Cirsium kamtschaticum</i>				●	●	
182	965100	57035	アメリカオニアザミ	<i>Cirsium vulgare</i>	*			●		
183	966530	57580	エゾムカシヨモギ	<i>Erigeron acris</i>						●

通し 番号	ECP 植物 番号	環境庁 コード	和名	学名	帰 化	道 RL	環 境 庁	分布		
								針 広 混 交 林	ダ ケ カン バ 林	砂 礫 地
184	967400	59880	ヒメジヨオン	<i>Erigeron annuus</i>	*			●		
185	969100	57720	ヨツバヒヨドリ	<i>Eupatorium chinense</i> subsp. <i>sachalinense</i>				●	●	
186	970400	57930	エダウチチチコグサ	<i>Gnaphalium silvaticum</i>	*			●		
187	971300	58006	コウリンタンポポ	<i>Hieracium aurantiacum</i>	*			●		
188	971800	58066	ブタナ	<i>Hypochoeris radicata</i>	*			●		
189	973201	58140	シロバナニガナ	<i>Ixeris dentata</i> var. <i>albiflora</i>				●	●	
190	976000	58450	ヤマニガナ	<i>Lactuca raddeana</i> var. <i>elata</i>				●	●	
191	980500	58880	アキタブキ	<i>Petasites japonicus</i> subsp. <i>giganteus</i>						●
192	980900	58910	コウゾリナ	<i>Picris hieracioides</i> subsp. <i>japonica</i>				●	●	
193	981200	58900	カンチコウゾリナ	<i>Picris hieracioides</i> subsp. <i>kamtschatica</i>						●
194	986900	59600	ハンゴンソウ	<i>Senecio cannabifolius</i>				●		
195	990900	59800	コガネギク	<i>Solidago virgaurea</i> subsp. <i>leiocarpa</i>				●	●	●
196	991500	59870	ノゲシ	<i>Sonchus oleraceus</i>				●		
197	993100	60090	エゾタンポポ	<i>Taraxacum hondoense</i>						●
198	996700	60170	セイヨウタンポポ	<i>Taraxacum officinale</i>	*			●		