

長野県植物研究会 第 193 回ならびに 194 回例会の報告

島野 光司 *

長野県植物研究会の第 193 回ならびに 194 回の例会が安曇野市有明中房で 2009 年 10 月 3 日(土)、4 日(日)の両日開かれました。

193 回例会 10 月 3 日 13:00-

安曇野市有明中房・有明荘周辺を観察。有明荘泊。

194 回例会 10 月 4 日 9:00-12:30

安曇野市有明中房・冷沢林道にて観察会

参加者(順不同、敬称略): 中山 洸、小口好久、篠原喜運、堀米富平、大塚孝一、佐藤利幸、安斎好廣、小林正明、佐々木あや子、田中光枝、古旗けさ代、吉沢敏江、早坂祥彦、宮島陽子、北川久美子、蛭間 啓、橋渡勝也、藤田淳一、井出 靖、竹重 聡、中山明子、清水理恵、島野光司。

観察地は標高が 1,500m ほどで、植生帯としては主に山地帯落葉広葉樹林域ですが、亜高山帯常緑針葉樹林域との境界に近い部分です。そのため、確認した種は主に山地帯の植物ですが、コメツガやダケカンバ、また山地帯上部に多いウラジロモミもみられました。同時に、積雪傾度の違いでみられる種も

みられました。先に挙げたウラジロモミは雪の少ない太平洋側、内陸気候にみられるものですが、タムシバやヒトツバテンナンショウは雪の多い日本海側のブナ林などにおいてみられる種です。こうした種が同所的に分布し、観察することができるのは、今回のような観察地ならではのようです。

夕食後の歓談で、大塚孝一氏から「最近の分類学会の話題から」と題して、アカショウマ関連とウスバサイシンについての話題提供がありました。内容は、「アカショウマとトリアシショウマ、ハナチダケサシは変種関係でなく、別種として扱うのが良い(チダケサシとハナチダケサシはもともと別)」とされるようになったこと、「ウスバサイシンは何種かに分かれ、長野県ではウスバサイシンが広く分布し、北部県境付近には、新種のミクニサイシン、トウゴクサイシンが分布する」といったことでした。

両日、確認した種のリストを添付します。この植物リストは大塚孝一、田中光枝、藤田淳一の各氏が作成したリストを藤田氏がまとめ、監修し、学名をつけて下さいました。

参加者、関係者のみな様のご協力に感謝申し上げます。



写真 1 有明荘前で集合写真

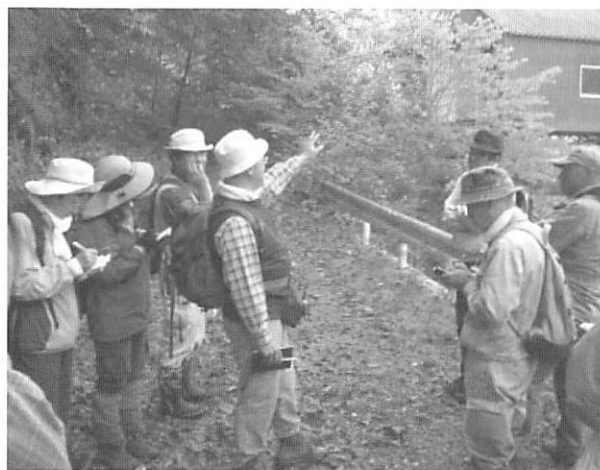


写真 2 観察会の様子

* 信州大学理学部物質循環学科 〒390-8621 松本市旭 3-1-1

有明荘～たる沢の滝・冷沢の植物観察目録

No.	科名	種名	学名	有明荘～たる沢の滝	冷沢
1	ハナヤスリ	エゾフユノハナワラビ	<i>Botrychium multifidum</i> var. <i>robustum</i>	○	
2	コバノイシカグマ	イヌシダ	<i>Dennstaedtia hirsuta</i>		○
3	コバノイシカグマ	オウレンシダ	<i>Dennstaedtia wilfordii</i>	○	○
4	コバノイシカグマ	ワラビ	<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i>	○	
5	チャセンシダ	トラノオシダ	<i>Asplenium incisum</i>	○	
6	チャセンシダ	イワトラノオ	<i>Asplenium varians</i>	○	
7	シシガシラ	オサシダ	<i>Struthiopteris amabilis</i>		○
8	シシガシラ	シシガシラ	<i>Struthiopteris niponica</i>	○	○
9	オシダ	ホソバナライシダ	<i>Arachniodes borealis</i>	○	○
10	オシダ	ナンタイシダ	<i>Arachniodes maximowiczii</i>	○	
11	オシダ	シノブカグマ	<i>Arachniodes mutica</i>		○
12	オシダ	ハクモウイノデ	<i>Deparia pycnosora</i>	○	
13	オシダ	シラネワラビ	<i>Dryopteris austriaca</i>	○	
14	オシダ	オシダ	<i>Dryopteris crassirhizoma</i>	○	○
15	オシダ	ミヤマイトチシダ	<i>Dryopteris sabaci</i>	○	○
16	オシダ	ホソイノデ	<i>Polystichum braunii</i>	○	○
17	オシダ	イワシロイノデ	<i>Polystichum ovato-paleaceum</i> var. <i>coraiense</i>	○	○
18	オシダ	ジュウモンジシダ	<i>Polystichum tripterum</i>	○	
19	ヒメシダ	ミヤマワラビ	<i>Phegopteris connectilis</i>	○	○
20	ヒメシダ	イワハリガネワラビ	<i>Thelypteris japonica</i> var. <i>formosa</i>		○
21	メシダ	サトメシダ	<i>Athyrium deltoideifrons</i>	○	
22	メシダ	ミヤマメシダ	<i>Athyrium melanocephala</i>		○
23	メシダ	イヌワラビ	<i>Athyrium niponicum</i>	○	
24	メシダ	タカネサトメシダ	<i>Athyrium pinetorum</i>	○	
25	メシダ	ヤマイヌワラビ	<i>Athyrium vidalii</i>	○	○
26	メシダ	ヘビノネゴザ	<i>Athyrium yokoscense</i>	○	○
27	メシダ	ホソバシシダ	<i>Deparia conillii</i>	○	
28	メシダ	ハクモウイノデ	<i>Deparia pycnosora</i>	○	
29	メシダ	ミヤマシダ	<i>Diplazium sibiricum</i> var. <i>glabrum</i>	○	
30	メシダ	キョウタキシダ	<i>Diplazium squamigerum</i>		○
31	メシダ	イヌガンソク	<i>Matteuccia orientalis</i>		○
32	メシダ	クサソテツ	<i>Matteuccia struthiopteris</i>	○	
33	マツ	ウラジロモミ	<i>Abies homolepis</i>	○	○
34	マツ	カラマツ	<i>Larix kaempferi</i>	○	
35	マツ	コメツガ	<i>Tsuga diversifolia</i>		○
36	ヒノキ	ヒノキ	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	○	○
37	クルミ	サワグルミ	<i>Pterocarya rhoifolia</i>	○	
38	ヤナギ	バコヤナギ	<i>Salix bakko</i>	○	○
39	ヤナギ	カワヤナギ	<i>Salix gilgiana</i>		○
40	ヤナギ	オノエヤナギ	<i>Salix sachalinensis</i>	○	○
41	ヤナギ	オオバヤナギ	<i>Toisusu urbaniana</i>		○
42	カバノキ	ヤシヤブシ	<i>Alnus firma</i>		○
43	カバノキ	ミヤマヤシヤブシ	<i>Alnus firma</i> var. <i>hirtella</i>	○	
44	カバノキ	ケヤマハンノキ	<i>Alnus hirsuta</i>	○	
45	カバノキ	タニガワハンノキ	<i>Alnus hirsuta</i> var. <i>microphylla</i>		○
46	カバノキ	ヤハズハンノキ	<i>Alnus matsumurae</i>	○	
47	カバノキ	ダケカンバ	<i>Betula ermanii</i>	○	○
48	カバノキ	ミズメ	<i>Betula grossa</i>	○	○
49	カバノキ	ウダイカンバ	<i>Betula maximowicziana</i>	○	○
50	カバノキ	シラカンバ	<i>Betula platyphylla</i> var. <i>japonica</i>	○	
51	カバノキ	クマシデ	<i>Carpinus japonica</i>		○
52	カバノキ	ツノハシバミ	<i>Corylus sieboldiana</i>		○
53	ブナ	ミズナラ	<i>Quercus mongolica</i> ssp. <i>crispula</i>	○	○
54	イラクサ	アカソ	<i>Boehmeria sylvestris</i>	○	○
55	イラクサ	ウワバミソウ	<i>Elatostema umbellatum</i> var. <i>majus</i>		○
56	イラクサ	ムカゴイラクサ	<i>Laportea bulbifera</i>		○
57	イラクサ	アオミズ	<i>Pilea pumila</i>		○
58	タデ	クリンユキフデ	<i>Bistorta suffulta</i>	○	
59	タデ	ミヤマタニソバ	<i>Persicaria debilis</i>	○	
60	タデ	イヌタデ	<i>Persicaria longiseta</i>	○	
61	タデ	タニソバ	<i>Persicaria nepalensis</i>	○	○
62	タデ	ハナタデ	<i>Persicaria posumbu</i> var. <i>laxiflora</i>	○	○
63	タデ	イタドリ	<i>Reynoutria japonica</i>	○	○
64	タデ	エゾノギシギシ	<i>Rumex obtusifolius</i>	○	○
65	ナデシコ	ツメクサ	<i>Sagina japonica</i>	○	
66	ナデシコ	ノミノフスマ	<i>Stellaria alsine</i> var. <i>undulata</i>		○
67	ナデシコ	オオヤマハコベ	<i>Stellaria monosperma</i> var. <i>japonica</i>	○	○
68	ヒユ	ヒナタイコノズチ	<i>Achyranthes bidentata</i> var. <i>tomentosa</i>	○	
69	モクレン	タムシバ	<i>Magnolia salicifolia</i>		○
70	モクレン	オオヤマレンゲ	<i>Magnolia sieboldii</i> ssp. <i>japonica</i>		○
71	クスノキ	ダンコウバイ	<i>Lindera obtusiloba</i>		○
72	クスノキ	オオバクロモジ	<i>Lindera umbellata</i> ssp. <i>membranacea</i>		○
73	フサザクラ	フサザクラ	<i>Euptelea polyandra</i>		○
74	カツラ	カツラ	<i>Cercidiphyllum japonicum</i>		○
75	キンボウゲ	ヤマオダマキ	<i>Aquilegia buergeriana</i>	○	
76	キンボウゲ	サラシナショウマ	<i>Cimicifuga simplex</i>	○	○
77	キンボウゲ	ハンショウヅル	<i>Clematis japonica</i>	○	
78	キンボウゲ	クサボタン	<i>Clematis stans</i>	○	
79	キンボウゲ	キツネノボタン	<i>Ranunculus silerifolius</i>	○	○
80	ウマノスズクサ	ウスバサイシン	<i>Asiasarum sieboldii</i>	○	

有明荘～たる沢の滝・冷沢の植物観察目録

No.	科名	種名	学名	有明荘-たる沢の滝	冷沢
81	マタタビ	サルナシ	<i>Actinidia arguta</i>		○
82	マタタビ	ミヤママタタビ	<i>Actinidia kolomikta</i>		○
83	オトギリソウ	オトギリソウ	<i>Hypericum erectum</i>	○	○
84	ケシ	ツルキケマン	<i>Corydalis ochotensis</i>	○	
85	ケシ	ナガミノツルキケマン	<i>Corydalis raddeana</i>		○
86	アブラナ	オオバタネツケバナ	<i>Cardamine scutata</i>	○	
87	ユキノシタ	ボタンネコノメソウ	<i>Chrysosplenium fauriei</i> var. <i>kiotense</i>		○
88	ユキノシタ	トリアシショウマ	<i>Astilbe thunbergii</i> var. <i>congesta</i>	○	
89	ユキノシタ	ハナチダケサシ	<i>Astilbe thunbergii</i> var. <i>formosa</i>	○	○
90	ユキノシタ	ヤマアジサイ	<i>Hydrangea macrophylla</i> var. <i>acuminata</i>	○	○
91	ユキノシタ	ノリウツギ	<i>Hydrangea paniculata</i>	○	○
92	ユキノシタ	ツルアジサイ	<i>Hydrangea petiolaris</i>	○	○
93	ユキノシタ	バイカウツギ	<i>Philadelphus satsumi</i>	○	○
94	ユキノシタ	ヤグルマソウ	<i>Rodgersia podophylla</i>	○	○
95	ユキノシタ	ダイモンジソウ	<i>Saxifraga fortunei</i> var. <i>incisulobata</i>	○	
96	ユキノシタ	クロクモソウ	<i>Saxifraga fusca</i> var. <i>kikubuki</i>	○	
97	ユキノシタ	イワガラミ	<i>Schizophragma hydrangeoides</i>	○	○
98	ユキノシタ	スダヤクシュ	<i>Tiarella polyphylla</i>	○	
99	バラ	キンミズヒキ	<i>Agrimonia japonica</i>	○	○
100	バラ	ヤマブキショウマ	<i>Aruncus dioicus</i> var. <i>tenuifolius</i>	○	○
101	バラ	ヘビイチゴ	<i>Duchesnea chrysantha</i>	○	
102	バラ	ヤブヘビイチゴ	<i>Duchesnea indica</i>	○	
103	バラ	オニシモツケ	<i>Filipendula kamtschatica</i>	○	○
104	バラ	シロバナノヘビイチゴ	<i>Fragaria nipponica</i>	○	○
105	バラ	オオダイコンソウ	<i>Geum aleppicum</i>	○	
106	バラ	ダイコンソウ	<i>Geum japonicum</i>	○	
107	バラ	ヒメヘビイチゴ	<i>Potentilla centigrana</i>	○	○
108	バラ	ミツバツチグリ	<i>Potentilla freyniana</i>	○	
109	バラ	ウワミズザクラ	<i>Prunus grayana</i>	○	○
110	バラ	クマイチゴ	<i>Rubus crataegifolius</i>	○	
111	バラ	クロイチゴ	<i>Rubus mesogaeus</i>	○	○
112	バラ	ミヤマニガイチゴ	<i>Rubus microphyllus</i> var. <i>subcrataegifolius</i>	○	○
113	バラ	モミジイチゴ	<i>Rubus palmatus</i> var. <i>coptophyllus</i>	○	○
114	バラ	コキンバイ	<i>Waldsteinia ternata</i>	○	
115	マメ	イタチハギ	<i>Amorpha fruticosa</i>	○	
116	マメ	メドハギ	<i>Lespedeza cuneata</i>	○	
117	マメ	ツクシハギ	<i>Lespedeza homoloba</i>	○	
118	マメ	ムラサキツメクサ	<i>Trifolium pratense</i>		○
119	マメ	シロツメクサ	<i>Trifolium repens</i>	○	○
120	カタバミ	コミヤマカタバミ	<i>Oxalis acetosella</i>	○	
121	フウロソウ	ゲンノショウコ	<i>Geranium thunbergii</i>	○	○
122	ウルシ	ヤマウルシ	<i>Rhus trichocarpa</i>	○	
123	カエデ	アサノハカエデ	<i>Acer argutum</i>	○	○
124	カエデ	ウリカエデ	<i>Acer crataegifolium</i>		○
125	カエデ	ヒトツバカエデ	<i>Acer distylum</i>		○
126	カエデ	ハウチワカエデ	<i>Acer japonicum</i>	○	○
127	カエデ	コミネカエデ	<i>Acer micranthum</i>	○	
128	カエデ	イトマキイタヤ	<i>Acer mono</i> var. <i>trichobasis</i>		○
129	カエデ	ヤマモミジ	<i>Acer amoenum</i> var. <i>matumurae</i>		○
130	カエデ	ウリハダカエデ	<i>Acer rufinerve</i>	○	○
131	カエデ	オオイタヤメイゲツ	<i>Acer shirasawanum</i>	○	
132	カエデ	コハウチワカエデ	<i>Acer sieboldianum</i>	○	
133	カエデ	オガラバナ	<i>Acer ukurunduense</i>	○	
134	ツリフネソウ	キツリフネ	<i>Impatiens noli-tangere</i>	○	○
135	モチノキ	アオハダ	<i>Ilex macropoda</i>		○
136	ニシキギ	オニツルウメモドキ	<i>Celastrus orbiculatus</i> var. <i>papillosus</i>	○	○
137	ニシキギ	ツリバナ	<i>Euonymus oxyphyllus</i>	○	○
138	ニシキギ	カントウマユミ	<i>Euonymus sieboldianus</i> var. <i>sanguineus</i>	○	
139	ブドウ	ヤマブドウ	<i>Vitis coignetiae</i>	○	○
140	スミレ	タチツボスミレ	<i>Viola grypceras</i>	○	○
141	スミレ	ツボスミレ	<i>Viola verecunda</i>	○	
142	ウリ	ミヤマニガウリ	<i>Schizopepon bryoniaefolius</i>		○
143	アカバナ	タニタデ	<i>Circaea erubescens</i>	○	
144	アカバナ	イワアカバナ	<i>Epilobium cephalostigma</i>	○	○
145	アカバナ	メマツヨイグサ	<i>Oenothera biennis</i>		○
146	ウコギ	ウド	<i>Aralia cordata</i>		○
147	ウコギ	タラノキ	<i>Aralia elata</i>	○	○
148	ウコギ	ハリギリ	<i>Kalopanax pictus</i>	○	
149	セリ	シラネセンキュウ	<i>Angelica polymorpha</i>	○	○
150	セリ	ミツバ	<i>Cryptotaenia japonica</i>	○	
151	セリ	オオチドメ	<i>Hydrocotyle ramiflora</i>	○	
152	セリ	ヤブニンジン	<i>Osmorhiza aristata</i>	○	
153	セリ	ウマノミツバ	<i>Sanicula chinensis</i>	○	○
154	リョウブ	リョウブ	<i>Clethra barbinervis</i>	○	○
155	ツツジ	ネジキ	<i>Lyonia ovalifolia</i> var. <i>elliptica</i>	○	
156	ツツジ	ムラサキヤシオ	<i>Rhododendron albrechtii</i>	○	○
157	ツツジ	ヤマツツジ	<i>Rhododendron obtusum</i> var. <i>kaempferi</i>	○	○
158	ツツジ	ホツツジ	<i>Tripetaleia paniculata</i>		○
159	サクラソウ	コナスビ	<i>Lysimachia japonica</i>	○	
160	モクセイ	ミヤマアオダモ	<i>Fraxinus apertisquamifera</i>	○	

有明荘～たる沢の滝・冷沢の植物観察目録

No.	科名	種名	学名	有明荘～たる沢の滝	冷沢
161	モクセイ	アラゲアオダモ	<i>Fraxinus lanuginosa</i>	○	○
162	リンドウ	リンドウ属の一種	<i>Gentiana</i> sp.		○
163	リンドウ	ツルリンドウ	<i>Tripterospermum japonicum</i>	○	
164	ガガイモ	イケマ	<i>Cynanchum caudatum</i>	○	○
165	アカネ	オククルマムグラ	<i>Galium trifloriforme</i>	○	○
166	シソ	クルマバナ	<i>Clinopodium chinense</i> var. <i>parviflorum</i>	○	
167	シソ	イヌトウバナ	<i>Clinopodium micranthum</i>	○	○
168	シソ	ミヤマトウバナ	<i>Clinopodium sachalinense</i>	○	○
169	シソ	ナギナタコウジュ	<i>Elsholtzia ciliata</i>	○	
170	シソ	ラショウモンカズラ	<i>Meehania urticifolia</i>		○
171	シソ	ウツボグサ	<i>Prunella vulgaris</i> ssp. <i>asiatica</i>	○	
172	シソ	コウシンヤマハッカ	<i>Rabdosia umbrosa</i> var. <i>latifolia</i>		○
173	シソ	ミヤマタムラソウ	<i>Salvia lutescens</i> var. <i>crenata</i>	○	
174	ゴマノハグサ	ミヤマママコナ	<i>Melampyrum laxum</i> var. <i>nikkoense</i>	○	
175	ゴマノハグサ	オオバミノホオズキ	<i>Mimulus sessilifolius</i>	○	
176	ゴマノハグサ	クガイソウ	<i>Veronicastrum japonicum</i>	○	○
177	ハエドクソウ	ハエドクソウ	<i>Phryma leptostachya</i> ssp. <i>asiatica</i>	○	
178	オオバコ	オオバコ	<i>Plantago asiatica</i>	○	○
179	スイカズラ	ニワトコ	<i>Sambucus racemosa</i> ssp. <i>sieboldiana</i>	○	○
180	スイカズラ	オオカメノキ	<i>Viburnum furcatum</i>	○	○
181	スイカズラ	ニシキウツギ	<i>Weigela decora</i>	○	○
182	スイカズラ	タニウツギ	<i>Weigela hortensis</i>		○
183	キキョウ	ヤマホタルブクロ	<i>Campanula punctata</i> var. <i>hondoensis</i>	○	
184	キキョウ	ツルニンジン	<i>Codonopsis lanceolata</i>	○	
185	キク	ヤマハハコ	<i>Anaphalis margaritacea</i>	○	○
186	キク	オオヨモギ	<i>Artemisia montana</i>	○	○
187	キク	ヨモギ	<i>Artemisia princeps</i>	○	○
188	キク	ノコンギク	<i>Aster ageratoides</i> ssp. <i>ovatus</i>	○	○
189	キク	ゴマナ	<i>Aster glehnii</i> var. <i>hondoensis</i>	○	○
190	キク	カニコウモリ	<i>Cacalia adenostyloides</i>	○	
191	キク	ヤブタバコ	<i>Carpesium abrotanoides</i>		○
192	キク	ミヤマヤブタバコ	<i>Carpesium triste</i>	○	
193	キク	ノリクラアザミ	<i>Cirsium norikurense</i>	○	
194	キク	ヨツバヒヨドリ	<i>Eupatorium chinense</i> ssp. <i>sachalinense</i>	○	○
195	キク	イワニガナ	<i>Ixeris stolonifera</i>	○	○
196	キク	ミヤマアキノノゲシ	<i>Lactuca triangulata</i>	○	
197	キク	フキ	<i>Petasites japonicus</i>	○	○
198	キク	コウゾリナ	<i>Picris hieracioides</i> var. <i>glabrescens</i>	○	○
199	キク	フクオウソウ	<i>Prenanthes acerifolia</i>	○	○
200	キク	キオン	<i>Senecio nemorensis</i>	○	
201	キク	サワギク	<i>Senecio nikoensis</i>	○	○
202	キク	セイトカアワダチソウ	<i>Solidago alitissima</i>	○	
203	キク	オオアワダチソウ	<i>Solidago gigantea</i> var. <i>leiophylla</i>	○	
204	キク	アキノキリンソウ	<i>Solidago virgaurea</i> var. <i>asiatica</i>	○	○
205	キク	ヒメジョオン	<i>Stenactis annuus</i>	○	
206	キク	オニタビラコ	<i>Youngia japonica</i>	○	
207	ユリ	オオバギボウシ	<i>Hosta sieboldiana</i>	○	
208	ユリ	オオナルコユリ	<i>Polygonatum macranthum</i>	○	
209	ユリ	タマガワホトトギス	<i>Tricyrtis latifolia</i>	○	○
210	イグサ	クサイ	<i>Juncus tenuis</i>	○	○
211	イネ	コヌカグサ	<i>Agrostis alba</i>		○
212	イネ	トダシバ	<i>Arundinella hirta</i> var. <i>glauca</i>	○	
213	イネ	ヤマカモジグサ	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	○	○
214	イネ	ムクゲチャヒキ	<i>Bromus commutatus</i>		○
215	イネ	ノガリヤス	<i>Calamagrostis arundinacea</i> var. <i>brachytricha</i>	○	
216	イネ	ヒメノガリヤス	<i>Calamagrostis hakonensis</i>	○	○
217	イネ	カモガヤ	<i>Dactylis glomerata</i>	○	
218	イネ	オニウシノケグサ	<i>Festuca arundinacea</i>	○	○
219	イネ	ササガヤ	<i>Microstegium japonicum</i>	○	○
220	イネ	アシボソ	<i>Microstegium vimineum</i> var. <i>polystachyum</i>	○	
221	イネ	ススキ	<i>Miscanthus sinensis</i>	○	○
222	イネ	ミヤマネズミガヤ	<i>Muhlenbergia curvicularistata</i> var. <i>nipponica</i>	○	○
223	イネ	スズメノヒエ	<i>Paspalum thunbergii</i>	○	
224	イネ	スズメノカタビラ	<i>Poa annua</i>	○	
225	イネ	ナガハグサ	<i>Poa pratensis</i>	○	
226	イネ	ミナカミザサ	<i>Sasa senanensis</i> var. <i>harai</i>	○	○
227	サトイモ	ヒロハデンナンショウ	<i>Arisaema amurense</i> ssp. <i>robustum</i>		○
228	カヤツリグサ	ミノボロスゲ	<i>Carex albata</i>		○
229	カヤツリグサ	デキリスゲ	<i>Carex kiotsensis</i>		○
230	カヤツリグサ	ヒメシラスゲ	<i>Carex mollicula</i>	○	
231	カヤツリグサ	ミヤマカンスゲ	<i>Carex multifolia</i>	○	
232	カヤツリグサ	アズマナルコ	<i>Carex shimidzensis</i>	○	
233	カヤツリグサ	アイバソウ	<i>Scirpus wichurae</i> f. <i>wichurae</i>		○
234	ラン	オオヤマサギソウ	<i>Platanthera sachalinensis</i>	○	
63科234種				184種	145種