

長野県植物研究会第 209 回例会報告

冠着山の植物

藤田 淳一*

例会概要

第 209 回例会は千曲市と筑北村の境界に位置する冠着山であった。かつて自分の所属した研究室でヒメボタルの調査のお手伝いで訪れた山であるせいか、夜間の印象が強い山であり、昼間は、今年の春にスミレ属調査のために登ったのが初めての山でもある。スミレ属以外の植物を冠着山でじっくりとみるのは、今回が初めてで、どのような植物が生育しているのか楽しみであった。

登り始めからコタニワタリ、アズマナルコといった日本海側の多雪地帯の植物が多い事に驚く。内陸の乾燥地という印象は先入観であったようだ。登山道沿いに点々と太平洋側のコカンスゲ、暖地のヤマムグラが生育し、日本海側のサンインガタタツボスミレが生育するという分布の潮目にありがちな難解な植物相であった。典型的な形態を有するものが混生しているだけであれば、その混沌とした植物相を楽しむ余裕があるのだが、何処の潮目も同じで、移行帯のような形態の種が散見された。例としては、地上部がアカショウマの様にみえたものが、根掘りを使って地下部を確認すると根茎が横走しており、ハナチダケサシとなった。もう一度葉の形をよくよく見ると「そこはかとなく」ハナチダケサシの形である。また、今回サンインガタタツボスミレとしたスミレ属も北陸地方の典型品とは趣を異にしており、なかなか断じることができなかった。尾根上に生育していた典型的なタチツボスミレとの比較をしてやっと断じることが可能であった。

混沌とした植物相の登山道を上り詰めていくと少数ながらブナが生育し、ユキグニミツバツツジが点々と生育するという日本海側の雰囲気が強くなったものの、山頂に至るまで混沌は続いた。山頂に出ると、人為的に草刈りが行われている草地となり、見晴らしも良かった。この草地、おそらく相当長い期間草刈りにより維持されていると考えられ、アヤメやタチカモジグサなど「良い草地」に不可欠な庶民が当たり前の様に生育していた。このような草地が今消失しつつある現状を憂いつつ、タチカモジグ

サがある場所は、ごく限られ、本当に道端のアオカモジグサの無毛の変種という位置付けなのだろうかといつもの疑問が湧いてくるのであった。

山頂下部の林内にマルミノウルシが点在したものの、近年次々と自生地が見つかっていることも相まって特に誰からも歓声を浴びること無く、ひっそりと佇んでいた。10 年前であれば大騒ぎとなったであろうが、春先の真っ赤な芽出しこそ目立つものの、ひっそりとした存在感がこの植物には似合っていると思えたとし、そのささやかな存在感をもったまま存続して欲しいと思った。

確認した種

確認種数

確認種数は、105 科 409 種を確認した。確認種リストは文末に示す。

今回の報告より分類体系を APGIII とした。これまでのエングレー体系と内容が大きく異なり混乱を招くことを危惧したものの、世に出る出版物も順次 APG に準拠しつつある現状を考慮した。作成にあたっては、星山耕一氏が作成中の長野県植物目録 (APGIII 版) に準じて作成している。ただし、単純にエングレー体系からの完全移行は困難であることから、敢えてシノニムを使用した例や、現段階の県産目録 (APGIII) 未掲載種などの例に対して、和名の後ろに * を付している。参考文献等は膨大な数にのぼり、整理が追いつかないことから、種ごとにどの文献に準拠したのかという情報は、県植物目録作成中の星山氏に追ってお伝えし、目録公表に向けての情報提供に留める旨ご了承頂きたい。今回から後年見直しができるよう参照した標本をリスト内に示した。表中 NAC は長野県環境保全研究所ハーバリウム、YNK は石田祐子氏個人所蔵標本を示す。

なお、今回の報告は、筆者の現地の記録、標本に加え、竹田正博氏の記録を参考とし、中山洸氏、伊藤静夫氏、中山博子氏、大塚孝一氏、石田祐子氏の採集した標本を参照標本として挙げている。また、リスト内容、種の整列について、星山耕一氏、石田祐子氏よりご助言頂いた。この場をお借りして心より御礼申し上げる。

* 藤田 淳一 〒390-0313 長野県松本市岡田下岡田 243-2 サープラス I アルブ 203 号

興味深い植物

◆トウゴクマムシグサ (図1)

東北地方から中部地方にかけて分布する草本植物。長野県では、ヤマザトマムシグサ、キタマムシグサと並び「庶民」と呼べるマムシグサである。前日の勉強会において講師の芹沢俊介氏よりお話を伺ってから姿を観察すると見慣れたトウゴクマムシグサも新鮮な印象を受けた。例会では、トウゴクマムシグサ、キタマムシグサの2種を確認し、トウゴクの基本的特徴やキタマムシグサとコウライテンナンショウとの違いを自分の中で反芻する良い機会となった。

◆サップロスゲ (図2)

北海道、長野県以北の本州に分布する草本植物。冠着山登山口の池畔に群生していた。北信を中心に生育するグレースゲによく似るが、雄小穂が大きいなど各部の特徴が異なる。もっと日本海側に偏って分布すると思われたが、冠着山のような内陸にまで生育していたのは意外であった。長野県植物誌(清水建美監修 1997)によれば聖山にも生育することがわかっているため、冠着山は聖山と並んで分布最南端であるといえる。

◆サンインガタタチツボスミレ (図3)

本州、四国、九州に分布し、主に日本海側に集中して生育する草本植物。書物によりコタチツボスミレ、山陰型コタチツボスミレ等少しずつ名称が異なる。茎葉基部が切形で脈が不明瞭、地上茎が倒伏、長く地下茎を伸ばすなどタチツボスミレとは特徴を異にする。スミレ好きの間では、全国的に認識されているものの、未記載種のため、学名を有さない。冠着山では登山道沿いに本種、尾根上にタチツボスミレが生育しており、比較するのに好都合であった。

◆ヤマムグラ (図4)

西日本を中心とした本州、四国の照葉樹林帯に分

布する草本植物。スダジイ、アラカシが優占するような林分に通された林道沿いでみかける植物がなぜ長野県の内陸に?という疑問が湧いてくる。サップロスゲ、サンインガタタチツボスミレ等の日本海側の植物とは別のストーリーで過去に広く分布したものが、内陸に取り残されたのではないかと地史的な想像力を掻き立てさせる植物である。



図2 サップロスゲ
(NAC176380 Dup. 筆者個人所蔵)



図3 サンインガタタチツボスミレ



図1 トウゴクマムシグサ



図4 ヤマムグラ

確認種リスト

フロラリスト (1/6)

No.	科名	種名	学名	標本番号	採集者
1	ヒカゲノカズラ	ホソバトウゲシバ	<i>Huperzia serrata</i> (Thunb.) Trevis. var. <i>serrata</i>	NAC176378	藤田淳一
2	ハナヤスリ	ヒロハハナヤスリ	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.		
3	ゼンマイ	ゼンマイ	<i>Osmunda japonica</i> Thunb.		
4	ゼンマイ	ヤマドリゼンマイ	<i>Osmundastrum cinnamomea</i> (L.) C. Presl var. <i>fukienae</i> (Copel.) Tagawa		
5	コバノイシカグマ	イヌシダ	<i>Dennstaedtia hirsuta</i> (Sw.) Mett.		
6	コバノイシカグマ	ワラビ	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn subsp. <i>japonicum</i> (Nakai) A. et S. Low		
7	イノモトソウ	クジャクシダ	<i>Adiantum pedatum</i> L.		
8	イノモトソウ	イワガネゼンマイ	<i>Coniogramme intermedia</i> Hieron.		
9	チャセンシダ	トラノオシダ	<i>Asplenium incisum</i> Thunb.		
10	チャセンシダ	コタニワタリ	<i>Asplenium scolopendrium</i> L.		
11	ヒメシダ	ミゾシダ	<i>Stegogramma petrae</i> (Hag.) K. Iwats. subsp. <i>multissima</i> (Horn.) K. Iwats.		
12	ヒメシダ	タチヒメワラビ	<i>Thelypteris bukoensis</i> (Tagawa) Ching		
13	ヒメシダ	ハリガネワラビ	<i>Thelypteris japonica</i> (Baker) Ching		
14	ヒメシダ	ミヤマワラビ	<i>Thelypteris phegopteris</i> (L.) Sloss. ex Rydb.		
15	イワデンダ	イヌワラビ	<i>Anisocampium nipponicum</i> (Mett.) Y. C. Liu, W. L. Chiu et M. Kato		
16	イワデンダ	カラクサイヌワラビ	<i>Athyrium clivicola</i> Tagawa		
17	イワデンダ	ヤマイヌワラビ	<i>Athyrium vidalii</i> (Franch. et Sav.) Nakai		
18	イワデンダ	ヘビノネゴザ	<i>Athyrium yokoscense</i> (Franch. et Sav.) H. Christ		
19	イワデンダ	ヘビヤマイヌワラビ	<i>Athyrium x mentiense</i> Sa. Kurata		
20	イワデンダ	オオサトメシダ	<i>Athyrium x multifidum</i> Rosenst.		
21	イワデンダ	ハクモウイノデ	<i>Deparia tsukunensis</i> (China) Z. R. Wang var. <i>albescens</i> (M. Kato) Z. R. Wang		
22	イワデンダ	オオヒメワラビ	<i>Deparia okuboana</i> (Makino) M. Kato		
23	イワデンダ	ミヤマキョタキシダ	<i>Platyneuron japonicum</i> (Makino) Sa. Kurata var. <i>oblongum</i> (Makino) Sa. Kurata		
24	イワデンダ	キョタキシダ	<i>Diplazium squamigerum</i> (Mett.) Matsum.		
25	イワデンダ	フクロシダ	<i>Woodsia manchuriensis</i> Hook.		
26	イワデンダ	イワデンダ	<i>Woodsia polystichoides</i> D. C. Eaton		
27	シシガシラ	シシガシラ	<i>Blechnum niponicum</i> (Kunze) Makino		
28	コウヤワラビ	クサソテツ	<i>Matteuccia struthiopteris</i> (L.) Tod.		
29	オシダ	リョウメンシダ	<i>Arachniodes standishii</i> (T. Moore) Ohwi		
30	オシダ	オシダ	<i>Dryopteris crassirhizoma</i> Nakai		
31	オシダ	ミヤマベニシダ	<i>Dryopteris monticola</i> (Makino) C. Chr.		
32	オシダ	ミヤマイタチシダ	<i>Dryopteris sabae</i> (Franch. et Sav.) C. Chr.		
33	オシダ	ホソバナライシダ	<i>Leptorumohra niqueliana</i> (Maxim. ex Franch. et Sav.) H. Itô		
34	オシダ	ホソイノデ	<i>Polystichum braunii</i> (Spenn.) Fée	YNK-5	中山博子 石田祐子
35	オシダ	サカゲイワシロイノデ		YNK-3	
36	オシダ	イワシロイノデ	<i>Polystichum nipponicum</i> (Makino) Sa. Kurata var. <i>oblongum</i> (Makino) Sa. Kurata		
37	オシダ	ツヤナシイノデ	<i>Polystichum ovatopaleaceum</i> (Makino) Sa. Kurata var. <i>ovatopaleaceum</i>		
38	オシダ	サカゲイノデ	<i>Polystichum retrosopaleaceum</i> (Kodama) Tagawa		
39	オシダ	ジュウモンジシダ	<i>Polystichum tripterum</i> (Kunze) C. Presl		
40	マツ	カラマツ	<i>Larix kaempferi</i> (Lamb.) Carrière		
41	マツ	アカマツ	<i>Pinus densiflora</i> Siebold et Zucc.		
42	ヒノキ	ヒノキ	<i>Chamaecyparis obtusa</i> (Siebold et Zucc.) Endl.		
43	ヒノキ	スギ	<i>Cryptomeria japonica</i> (L. f.) D. Don		
44	イヌガヤ	ハイイヌガヤ	<i>Cephalotaxus harringtonii</i> (Thunb.) ex Forbes & Koch var. <i>nana</i> (Nakai) Reider		
45	イチイ	カヤ	<i>Torreya nucifera</i> (L.) Siebold et Zucc. var. <i>nucifera</i>		
46	イチイ	チャボガヤ	<i>Torreya nucifera</i> Siebold et Zucc. var. <i>radicans</i> Nakai		
47	マツブサ	チョウセンゴミシ	<i>Schisandra chinensis</i> (Turcz.) Baill.		
48	マツブサ	マツブサ	<i>Schisandra repanda</i> (Siebold et Zucc.) Radlk.		
49	センリョウ	ヒトリシズカ	<i>Chloranthus quadrifolius</i> (A. Gray) H. Ohba & S. Akiyama		
50	センリョウ	フタリシズカ	<i>Chloranthus serratus</i> (Thunb.) Roem. et Schult.		
51	ドクダミ	ドクダミ	<i>Houttuynia cordata</i> Thunb.		
52	ウマノスズクサ	ウスバサイシン	<i>Asarum sieboldii</i> Miq.		
53	モクレン	キタコブシ	<i>Magnolia kobus</i> DC. var. <i>borealis</i> Sarg.		
54	モクレン	ホオノキ	<i>Magnolia obovata</i> Thunb.		
55	クスノキ	ダンコウバイ	<i>Lindera obtusiloba</i> Blume		
56	クスノキ	アブラチャン	<i>Lindera praecox</i> (Siebold et Zucc.) Blume var. <i>praecox</i>		
57	クスノキ	ウスゲクロモジ	<i>Lindera sericea</i> (Siebold et Zucc.) Blume var. <i>glabrata</i> Blume		
58	サトイモ	トウゴクマムシグサ*	<i>Arisaema koidzumianum</i> Kitamura	NAC176379	藤田淳一
59	サトイモ	キタマムシグサ*	<i>Arisaema peninsulare</i> Nakai subsp. <i>boreale</i> (Nakai) Serizawa	NAC176373	藤田淳一
60	ヤマノイモ	ウチワドコロ	<i>Dioscorea nipponica</i> Makino		
61	ヤマノイモ	ナガイモ	<i>Dioscorea polystachya</i> Turcz.		
62	ヤマノイモ	オニドコロ	<i>Dioscorea tokoro</i> Makino		
63	シュロソウ	ツクバネソウ	<i>Paris tetraphylla</i> A. Gray		
64	シュロソウ	クルマバツクバネソウ	<i>Paris verticillata</i> M. Bieb.		
65	シュロソウ	エンレイソウ	<i>Trillium apetalon</i> Makino		
66	シュロソウ	シュロソウ	<i>Veratrum maackii</i> Regel		
67	イヌサフラン	チゴユリ	<i>Disporum smilacinum</i> A. Gray		
68	サルトリイバラ	サルマメ	<i>Smilax biflora</i> Siebold ex Miq. var. <i>triflorula</i> (Miq.) Batus. ex I. Konomi		
69	サルトリイバラ	サルトリイバラ	<i>Smilax china</i> L.	NAC176372	藤田淳一

フロラリスト (2/6)

No.	科名	種名	学名	標本番号	採集者
70	サルトリイバラ	タチシオデ	<i>Smilax nipponica</i> Miq.		
71	サルトリイバラ	シオデ	<i>Smilax riparia</i> A. DC.		
72	サルトリイバラ	ヤマカシュウ	<i>Smilax sieboldii</i> Miq.		
73	サルトリイバラ	マルバサンキライ	<i>Smilax stans</i> Maxim.	NAC173864	伊藤静夫
74	ユリ	ウバユリ	<i>Cardiocrinum cordatum</i> (Thunb.) Makino var. <i>cordatum</i>		
75	ユリ	コオニユリ	<i>Lilium leichlinii</i> Bock f. <i>pseudostictum</i> (Garbino) R. Bora et Koton		
76	ユリ	ヤマジノホトトギス	<i>Tricyrtis affinis</i> Makino		
77	ユリ	ヤマホトトギス	<i>Tricyrtis macropoda</i> Miq.		
78	ラン	コケイラン	<i>Oreorchis patens</i> (Lindl.) Lindl.		
79	アヤメ	アヤメ	<i>Iris sanguinea</i> Hornem.		
80	キジカクシ	コバギボウシ	<i>Hosta sieboldii</i> (Paxton) J. W. Ingram		
81	キジカクシ	マイヅルソウ	<i>Maianthemum dilatatum</i> (A. W. Wood) A. Nelson et J. F. Macbr.		
82	キジカクシ	ユキザサ	<i>Maianthemum japonicum</i> (A. Gray) LaFrankie		
83	キジカクシ	ナルコユリ	<i>Polygonatum falcatum</i> A. Gray		
84	キジカクシ	ワニグチソウ	<i>Polygonatum involucreatum</i> (Franch. et Sav.) Maxim.	NAC173847	石田祐子・大塚孝一
85	キジカクシ	ミヤマナルコユリ	<i>Polygonatum lasianthum</i> Maxim.		
86	ツユクサ	ツユクサ	<i>Commelina communis</i> L.		
87	イグサ	クサイ	<i>Juncus tenuis</i> Willd.		
88	イグサ	ヌカボシソウ	<i>Luzula plumosa</i> E. Mey. subsp. <i>plumosa</i>		
89	カヤツリグサ	ヒメカンスゲ	<i>Carex conica</i> Boott		
90	カヤツリグサ	カワラスゲ	<i>Carex incisa</i> Boott		
91	カヤツリグサ	ジュズスゲ	<i>Carex ischnostachya</i> Steud.		
92	カヤツリグサ	ヒメシラスゲ	<i>Carex mollicula</i> Boott		
93	カヤツリグサ	ミヤマカンスゲ	<i>Carex multifolia</i> Ohwi var. <i>multifolia</i>		
94	カヤツリグサ	ミノボロスゲ	<i>Carex multifolia</i> Ohwi et Koidz. var. <i>multifolia</i> (Ohwi) Koidz.		
95	カヤツリグサ	グレーンズゲ	<i>Carex parviflora</i> Boott var. <i>parviflora</i>		
96	カヤツリグサ	サッボロスゲ	<i>Carex pilosa</i> Scop.	NAC176380	藤田淳一
97	カヤツリグサ	コカンスゲ	<i>Carex reinii</i> Franch. et Sav.	NAC173944	中山洲
98	カヤツリグサ	アズマナルコ	<i>Carex shimidzensis</i> Franch.		
99	カヤツリグサ	タガネソウ	<i>Carex siderosticta</i> Hance		
100	カヤツリグサ	ニシノホンモンジスゲ	<i>Carex stenostachys</i> Franch. et Sav. var. <i>stenostachys</i>		
101	カヤツリグサ	ヤワラスゲ	<i>Carex transversa</i> Boott		
102	イネ	ヌカボ	<i>Agrostis clavata</i> Trin. var. <i>nukabo</i> Ohwi		
103	イネ	ホガエリガヤ	<i>Brylkinia caudata</i> (Munro ex A. Gray) F. Schmidt		
104	イネ	ヒメノガリヤス	<i>Calamagrostis hakonensis</i> Franch. et Sav.		
105	イネ	カモガヤ	<i>Dactylis glomerata</i> L.		
106	イネ	アオカモジグサ	<i>Elymus racemifer</i> (Steud.) Tzvelev		
107	イネ	タチカモジグサ	<i>Elymus racemifer</i> (Steud.) Tzvelev var. <i>japonensis</i> (Honda) Honda	YNK-4	石田祐子
108	イネ	トボシガラ	<i>Festuca parvigluma</i> Steud.		
109	イネ	オオウシノケグサ	<i>Festuca rubra</i> L. var. <i>rubra</i>		
110	イネ	コメガヤ	<i>Melica nutans</i> L.		
111	イネ	イブキヌカボ	<i>Milium effusum</i> L.		
112	イネ	ケチヂミザサ	<i>Milium nutans</i> (L.) Kunt. et Schum. var. <i>nutans</i> (L.) Kunt.		
113	イネ	スズメノカタビラ	<i>Poa annua</i> L. var. <i>annua</i>		
114	イネ	コイチゴツナギ	<i>Poa compressa</i> L.		
115	イネ	オオイチゴツナギ	<i>Poa nipponica</i> Koidz.		
116	イネ	ナガハグサ	<i>Poa pratensis</i> L. subsp. <i>pratensis</i>		
117	イネ	イチゴツナギ	<i>Poa sphondylodes</i> Trin.		
118	イネ	オオスズメノカタビラ	<i>Poa trivialis</i> L.		
119	イネ	マキヤマザサ	<i>Sasa maculata</i> Nakai		
120	イネ	オニウシノケグサ	<i>Schedonorus phoenix</i> (Scop.) Holub		
121	イネ	カニツリグサ	<i>Trisetum bifidum</i> (Thunb.) Ohwi		
122	フサザクラ	フサザクラ	<i>Euptelea polyandra</i> Siebold et Zucc.		
123	ケマンソウ	ムラサキケマン	<i>Corydalis incisa</i> (Thunb.) Pers.		
124	ケマンソウ	ヤマキケマン	<i>Corydalis ophiocarpa</i> Hook. f. et Thomson		
125	ケシ	タケニグサ	<i>Macleaya cordata</i> (Willd.) R. Br.		
126	アケビ	アケビ	<i>Akebia quinata</i> (Houtt.) Decne.		
127	アケビ	ミツバアケビ	<i>Akebia trifoliata</i> (Thunb.) Koidz.		
128	アケビ	ゴヨウアケビ	<i>Akebia x pentaphylla</i> (Makino) Makino		
129	ツツラフジ	アオツツラフジ	<i>Cocculus trilobus</i> (Thunb.) DC.		
130	メギ	メギ	<i>Berberis thunbergii</i> DC.		
131	メギ	ルイヨウボタン	<i>Caulophyllum robustum</i> Maxim.		
132	メギ	イカリソウ	<i>Epimedium grandiflorum</i> C. Morren		
133	キンポウゲ	ツクバトリカブト	<i>Aconitum japonicum</i> Thunb. subsp. <i>maritimum</i> (Hornem et Nakai) Koidz.		
134	キンポウゲ	ニリンソウ	<i>Anemone flaccida</i> F. Schmidt		
135	キンポウゲ	サラシナシヨウマ	<i>Cimicifuga simplex</i> (DC.) Wormsk. ex Turcz.		
136	キンポウゲ	ボタンヅル	<i>Clematis apiifolia</i> DC. var. <i>apiifolia</i>		
137	キンポウゲ	コボタンヅル	<i>Clematis apiifolia</i> DC. var. <i>bitemata</i> Makino		
138	キンポウゲ	ハンシヨウヅル	<i>Clematis japonica</i> Thunb.		
139	キンポウゲ	クサボタン	<i>Clematis stans</i> Siebold et Zucc.		

フロラリスト (3/6)

No.	科名	種名	学名	標本番号	採集者
140	キンボウゲ	ウマノアシガタ	<i>Ranunculus japonicus</i> Thunb.		
141	キンボウゲ	ヤマキツネノボタン	<i>Ranunculus silerifolius</i> H.Lév. var. <i>silerifolius</i>		
142	キンボウゲ	カラマツソウ	<i>Thalictrum aquilegifolium</i> L. var. <i>intermedium</i> Nakai		
143	キンボウゲ	アキカラマツ	<i>Thalictrum minus</i> L. var. <i>hypoleucum</i> (Siebold et Zucc.) Miq.		
144	アワブキ	アワブキ	<i>Meliosma myriantha</i> Siebold et Zucc.		
145	アワブキ	ミヤマハハソ	<i>Meliosma tenuis</i> Maxim.		
146	ボタン	ヤマシャクヤク	<i>Paeonia japonica</i> (Makino) Miyabe et Takeda		
147	マンサク	マンサク	<i>Hamamelis japonica</i> Siebold et Zucc.		
148	ユキノシタ	ハナチダケサシ	<i>Astilbe formosa</i> (Nakai) Nakai	NAC176376	藤田淳一
149	ユキノシタ	ドリアシショウマ	<i>Astilbe odontophylla</i> Miq.		
150	ユキノシタ	ヤグルマソウ	<i>Rodgersia podophylla</i> A. Gray		
151	ユキノシタ	ダイモンジソウ	<i>Saxifraga fortunei</i> Hook. f. var. <i>alpina</i> (Matsun. et Nakai) Nakai		
152	ユキノシタ	ハルユキノシタ	<i>Saxifraga nipponica</i> Makino		
153	ベンケイソウ	キリンソウ	<i>Phedimus aizoon</i> (L.) T. Hart var. <i>floribundus</i> (Nakai) H. Ohba		
154	ブドウ	ノブドウ	<i>Ampelopsis glandulosa</i> (Wall.) Waiy. var. <i>heterophylla</i> (Thunb.) Waiy.		
155	ブドウ	ツタ	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Siebold et Zucc.) Planch.		
156	ブドウ	ヤマブドウ	<i>Vitis coignetiae</i> Pulliat ex Planch.		
157	ブドウ	サンカクヅル	<i>Vitis flexuosa</i> Thunb.		
158	マメ	ホドイモ	<i>Apios fortunei</i> Maxim.		
159	マメ	ヤブハギ			
160	マメ	トクリマメ	<i>Rhynchosia acuminatifolia</i> Makino		
161	マメ	シロツメクサ	<i>Trifolium repens</i> L.		
162	マメ	クサフジ	<i>Vicia cracca</i> L.		
163	マメ	フジ	<i>Wisteria floribunda</i> (Willd.) DC.		
164	バラ	ヒメキンミズヒキ	<i>Agrimonia nipponica</i> Koidz.		
165	バラ	キンミズヒキ	<i>Agrimonia pilosa</i> Ledeb. var. <i>japonica</i> (Miq.) Nakai		
166	バラ	アズキナシ	<i>Aria alnifolia</i> (Siebold et Zucc.) Decne.		
167	バラ	チョウジザクラ	<i>Cerasus apetala</i> (Siebold et Zucc.) Ohle ex H. Ohba var. <i>tetsuana</i> H. Ohba		
168	バラ	ヤマザクラ	<i>Cerasus jamasakura</i> (Siebold ex Koidz.) H. Ohba		
169	バラ	カスミザクラ	<i>Cerasus leveilleana</i> (Koehne) H. Ohba		
170	バラ	ミヤマザクラ	<i>Cerasus maximowiczii</i> (Rupr.) Kom.		
171	バラ	クサボケ	<i>Chaenomeles japonica</i> (Thunb.) Lindl. ex Spach		
172	バラ	コキンバイ	<i>Geum ternatum</i> (Stephan) Smedmark		
173	バラ	ヤマブキ	<i>Kerria japonica</i> (L.) DC.		
174	バラ	ズミ	<i>Malus toringo</i> (Siebold) Siebold ex de Vriese var. <i>toringo</i>		
175	バラ	ウワミズザクラ	<i>Padus grayana</i> (Maxim.) C. K. Schneid.		
176	バラ	キジムシロ	<i>Potentilla fragarioides</i> L.		
177	バラ	ミツバツチグリ	<i>Potentilla freyniana</i> Bornm.		
178	バラ	カマツカ	<i>Pourthiaea villosa</i> (Thunb.) Decne. var. <i>villosa</i>		
179	バラ	ヤマナシ	<i>Pyrus pyrifolia</i> (Burm. f.) Nakai var. <i>pyrifolia</i>		
180	バラ	ノイバラ	<i>Rosa multiflora</i> Thunb.		
181	バラ	クマイチゴ	<i>Rubus crataegifolius</i> Bunge		
182	バラ	モミジイチゴ	<i>Rubus palmatus</i> Thunb. var. <i>coprophyllus</i> (A. Gray) Buntze ex Koidz.		
183	バラ	ナワシロイチゴ	<i>Rubus parvifolius</i> L.		
184	バラ	ナガバナワシロイチゴ	<i>Rubus x pseudoyoshinoi</i> Naruh. et Masaki	YNK-1	石田祐子
185	バラ	ナナカマド	<i>Sorbus commixta</i> Hedl. var. <i>commixta</i>		
186	バラ	ナンキンナナカマド	<i>Sorbus gracilis</i> (Siebold et Zucc.) K. Koch		
187	バラ	シモツケ	<i>Spiraea japonica</i> L. f.		
188	クロウメモドキ	クマヤナギ	<i>Berchemia racemosa</i> Siebold et Zucc.		
189	ニレ	ハルニレ	<i>Ulmus davidiana</i> Planch. var. <i>japonica</i> (Rehder) Nakai		
190	ニレ	オヒョウ	<i>Ulmus laciniata</i> (Trautv.) Mayr		
191	アサ	カラハナソウ	<i>Hamulus Iapulus</i> L. var. <i>cordifolius</i> (Miq.) Maxim. ex Franch. et Sav.		
192	クワ	ヤマグワ	<i>Morus australis</i> Poir.		
193	イラクサ	アカソ	<i>Boehmeria silvestrii</i> (Pamp.) W. T. Wang		
194	イラクサ	ウワバミソウ	<i>Elatostema involucratum</i> Franch. et Sav.		
195	イラクサ	ムカゴイラクサ	<i>Laportea bulbifera</i> (Siebold et Zucc.) Wedd.		
196	ブナ	クリ	<i>Castanea crenata</i> Siebold et Zucc.		
197	ブナ	ブナ	<i>Fagus crenata</i> Blume		
198	ブナ	ミズナラ	<i>Quercus crispula</i> Blume		
199	ブナ	コナラ	<i>Quercus serrata</i> Murray subsp. <i>serrata</i>		
200	クルミ	オニグルミ	<i>Juglans mandshurica</i> Maxim. var. <i>sachalinensis</i> (Komatsu) Kitam.		
201	クルミ	サワグルミ	<i>Pterocarya rhoifolia</i> Siebold et Zucc.		
202	カバノキ	シラカンバ	<i>Betula platyphylla</i> Sukaczew var. <i>japonica</i> (Miq.) H. Hara		
203	カバノキ	サワシバ	<i>Carpinus cordata</i> Blume		
204	カバノキ	クマシデ	<i>Carpinus japonica</i> Blume		
205	カバノキ	ツノハシバミ	<i>Corylus sieboldiana</i> Blume var. <i>sieboldiana</i>		
206	ウリ	アマチャヅル	<i>Gynostemma pentaphyllum</i> (Thunb.) Makino		
207	ニシキギ	オニツルウメモドキ	<i>Celastrus orbiculatus</i> Thunb. var. <i>strigillosus</i> (Nakai) H. Hara		
208	ニシキギ	コマユミ	<i>Euonymus alatus</i> (Thunb.) Siebold f. <i>striatus</i> (Thunb.) Makino		
209	ニシキギ	ツルマサキ	<i>Euonymus fortunei</i> (Turcz.) Hand.-Mazz.		

フロラリスト (4/6)

No.	科名	種名	学名	標本番号	採集者
210	ニシキギ	サワダツ	<i>Euonymus melananthus</i> Franch. et Sav.		
211	ニシキギ	ツリバナ	<i>Euonymus oxyphyllus</i> Miq. var. <i>oxyphyllus</i>		
212	ニシキギ	カントウマユミ	<i>Euonymus sieboldianus</i> Blume var. <i>sanguineus</i> Nakai		
213	カタバミ	エンタチカタバミ	<i>Oxalis stricta</i> L.		
214	トウダイグサ	マルミノウルシ	<i>Euphorbia ebracteolata</i> Hayata	NAC176375	藤田淳一
215	ヤナギ	バッコヤナギ	<i>Salix caprea</i> L.		
216	スミレ	エゾノタチツボスミレ	<i>Viola acuminata</i> Ledeb.		
217	スミレ	タチツボスミレ	<i>Viola grypoceras</i> A.Gray var. <i>grypoceras</i>		
218	スミレ	アオイスミレ	<i>Viola hondoensis</i> W.Becker et H.Boissieu		
219	スミレ	マルバスミレ	<i>Viola keiskei</i> Miq.		
220	スミレ	ヒナスミレ	<i>Viola tokubuchiana</i> Makino var. <i>takedana</i> (Makino) F.Mack.		
221	スミレ	スミレサイシン	<i>Viola vaginata</i> Maxim.		
222	スミレ	ツボスミレ	<i>Viola verecunda</i> A.Gray		
223	スミレ	マキノスミレ	<i>Viola violacea</i> Makino var. <i>makinoi</i> (H.Boissieu) Hayata ex F.Mack.		
224	スミレ	サンインガタタチツボスミレ	<i>Viola</i> sp.	YNK-2	石田祐子
225	フウロソウ	ゲンノショウコ	<i>Geranium thunbergii</i> Siebold ex Lindl. et Paxton		
226	アカバナ	ミズタマソウ	<i>Circaea mollis</i> Siebold et Zucc.		
227	ミツバウツギ	ミツバウツギ	<i>Staphylea bumalda</i> DC.		
228	キブシ	キブシ	<i>Stachyurus praecox</i> Siebold et Zucc.		
229	ウルシ	ツタウルシ	<i>Toxicodendron orientale</i> Greene		
230	ウルシ	ヤマウルシ	<i>Toxicodendron trichocarpum</i> (Miq.) Kuntze		
231	ムクロジ	オオモミジ	<i>Acer amoenum</i> Carrière var. <i>amoenum</i>		
232	ムクロジ	ヤマモミジ	<i>Acer amoenum</i> Carrière var. <i>matsumurae</i> (Koidz.) K.Ogata		
233	ムクロジ	チドリノキ	<i>Acer carpinifolium</i> Siebold et Zucc.		
234	ムクロジ	ウリカエデ	<i>Acer crataegifolium</i> Siebold et Zucc.		
235	ムクロジ	ヒトツバカエデ	<i>Acer distylum</i> Siebold et Zucc.		
236	ムクロジ	ハウチワカエデ	<i>Acer japonicum</i> Thunb.		
237	ムクロジ	メグスリノキ	<i>Acer maximowiczianum</i> Miq.		
238	ムクロジ	イロハモミジ	<i>Acer palmatum</i> Thunb.		
239	ムクロジ	ウラゲエンコウカエデ	<i>Acer pictum</i> (Thunb.) Nakai var. <i>subcordatum</i> (H.Boiss.) F.Mack. (H.Boiss.) H.Boiss.		
240	ムクロジ	イトマキイタヤ	<i>Acer pictum</i> Thunb. subsp. <i>savatieri</i> (Pax) H. Ohashi		
241	ムクロジ	ウリハダカエデ	<i>Acer rufinerve</i> Siebold et Zucc.		
242	ムクロジ	コハウチワカエデ	<i>Acer sieboldianum</i> Miq.		
243	ムクロジ	ヒナウチワカエデ	<i>Acer tenuifolium</i> (Koidz.) Koidz.		
244	ムクロジ	ケトチノキ*	<i>Aesculus turbinata</i> Blume f. <i>pubescens</i> (Rehd.) Ohwi		
245	ミカン	サンショウ	<i>Zanthoxylum piperitum</i> (L.) DC.		
246	ニガキ	ニワウルシ	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle		
247	アオイ	シナノキ	<i>Tilia japonica</i> (Miq.) Simonk.		
248	アブラナ	ジャニンジン	<i>Cardamine impatiens</i> L.		
249	アブラナ	イヌナズナ	<i>Draba nemorosa</i> L.		
250	アブラナ	ユリワサビ	<i>Eutrema tenue</i> (Miq.) Makino		
251	アブラナ	ミチバタガラシ	<i>Rorippa dubia</i> (Pers.) H.Hara	NAC176371	藤田淳一
252	アブラナ	スカシタゴボウ	<i>Rorippa palustris</i> (L.) Besser		
253	アブラナ	グンバイナズナ	<i>Thlaspi arvense</i> L.	NAC173940	中山溯
254	アブラナ	ハタザオ	<i>Turritis glabra</i> L.		
255	タデ	クリンユキフデ	<i>Bistorta suffulta</i> (Maxim.) H.Gross		
256	タデ	イタドリ	<i>Fallopia japonica</i> (Houtt.) Ronse Decr. var. <i>japonica</i>		
257	タデ	ケイタドリ	<i>Fallopia japonica</i> (Houtt.) Ronse Decr. var. <i>arvensis</i> (Houtt.) Hook. et H. Ohashi		
258	タデ	ミズヒキ	<i>Persicaria filiformis</i> (Thunb.) Nakai ex W.T.Lee		
259	タデ	ハナタデ	<i>Persicaria posumbu</i> (Buch.-Ham. ex D.Don) H.Gross var. <i>posumbu</i>		
260	タデ	ミゾソバ	<i>Persicaria thunbergii</i> (Siebold et Zucc.) H.Gross var. <i>thunbergii</i>		
261	タデ	スイバ	<i>Rumex acetosa</i> L.		
262	タデ	ヒメスイバ	<i>Rumex acetosella</i> L.		
263	タデ	エゾノギンギン	<i>Rumex obtusifolius</i> L.		
264	ナデシコ	オオヤマフスマ	<i>Arenaria lateriflora</i> L.		
265	ナデシコ	ノミノツツリ	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L.		
266	ナデシコ	ミミナグサ	<i>Cerastium glomeratum</i> Thuill.		
267	ナデシコ	オランダミミナグサ	<i>Dianthus superbus</i> L. var. <i>longicalycinus</i> (Maxim.) F.N.Williams		
268	ナデシコ	カワラナデシコ	<i>Pseudostellaria palibiniana</i> (Takoda) Ohwi		
269	ナデシコ	ヒゲネワチガイソウ	<i>Silene buergeri</i> (L.) Roth var. <i>japonica</i> (Miq.) H. Ohashi et H. Nakai		
270	ナデシコ	ナンバンハコベ	<i>Silene miqueliana</i> (Rohrb.) H. Ohashi et H. Nakai		
271	ナデシコ	フシグロセンノウ	<i>Stellaria sessiliflora</i> Y.Yabe		
272	ナデシコ	ミヤマハコベ	<i>Achyranthes bidentata</i> Blume var. <i>japonica</i> Miq.		
273	ヒユ	ヒカゲイノコツチ*	<i>Phytolacca americana</i> L.		
274	ヤマゴボウ	ヨウシュヤマゴボウ	<i>Alonchium platentifolium</i> (Siebold et Zucc.) Hance var. <i>trichotomum</i> (Miq.) Hance		
275	ミズキ	ウリノキ	<i>Cornus controversa</i> Hemsl. ex Prain var. <i>controversa</i>		
276	ミズキ	ミズキ	<i>Cornus kousa</i> Buerger ex Hance subsp. <i>kousa</i>		
277	ミズキ	ヤマボウシ	<i>Deutzia crenata</i> Siebold et Zucc.		
278	アジサイ	ウツギ	<i>Hydrangea involucrata</i> Siebold		
279	アジサイ	タマアジサイ			

フロラリスト (5/6)

No.	科名	種名	学名	標本番号	採集者
280	アジサイ	ノリウツギ	Hydrangea paniculata Siebold		
281	アジサイ	ツルアジサイ	Hydrangea petiolaris Siebold et Zucc.		
282	アジサイ	ヤマアジサイ	Hydrangea serrata (Thunb.) Ser. var. serrata		
283	アジサイ	ケバйкаウツギ*	Philadelphus satsum Sieb. ex Lindl. et Paxt. f. nikonsis (Rehd.) Owa		
284	アジサイ	イワガラミ	Schizophragma hydrangeoides Siebold et Zucc.		
285	ツリフネソウ	キツリフネ	Impatiens noli-tangere L.		
286	ツリフネソウ	ツリフネソウ	Impatiens textorii Miq.		
287	ヤブコウジ	オカトラノオ	Lysimachia clethroides Duby		
288	ヤブコウジ	コナスビ	Lysimachia japonica Thunb.		
289	ハイノキ	サワフタギ	Symplocos sawafutagi Nagam.		
290	マタタビ	サルナシ	Actinidia arguta (Siebold et Zucc.) Planch. ex Miq.		
291	マタタビ	マタタビ	Actinidia polygama (Siebold et Zucc.) Planch. ex Maxim.		
292	リョウブ	リョウブ	Clethra barbinervis Siebold et Zucc.		
293	ツツジ	ホツツジ	Elliottia paniculata (Siebold et Zucc.) Hook. f.		
294	ツツジ	ヒロハドウダン	Erkianthus peralatus (Miq.) C.K. Schneid. f. japonicus (Hook. f.) Kitam.		
295	ツツジ	ハナヒリノキ	Eubotryoides grayana (Maxim.) H. Hara var. grayana		
296	ツツジ	ウラジロハナヒリノキ	Eubotryoides grayana (Maxim.) H. Hara var. hypoleuca (Nakai) H. Hara		
297	ツツジ	ネジキ	Isontia coalitoides (Miq.) Hook. var. elliptica (Siebold et Zucc.) Kunt. & Mez.		
298	ツツジ	イチヤクソウ	Pyrrola japonica Klenze ex Alefeld		
299	ツツジ	マルバノイチヤクソウ	Pyrrola nephrophylla (Andres) Andres		
300	ツツジ	ヤマツツジ	Rhododendron kaempferi Planch. var. kaempferi		
301	ツツジ	ユキグニミツバツツジ	Rhododendron lagopus Nakai var. niphophilum (T. Yamaz.) T. Yamaz.		
302	ツツジ	レンゲツツジ	Rhododendron molle (Blume) G. Don subsp. japonicum (A. Gray) K. Kron		
303	ツツジ	トウゴクミツバツツジ	Rhododendron wadanum Makino		
304	ツツジ	ウスノキ	Vaccinium hirtum Thunb. var. pubescens (Koidz.) T. Yamaz.		
305	ツツジ	アクシバ	Vaccinium japonicum Miq. var. japonicum		
306	ツツジ	スノキ	Vaccinium smallii A. Gray var. glabrum Koidz.		
307	アカネ	クルマムグラ	Galium japonicum Makino		
308	アカネ	キクムグラ	Galium kikumugura Ohwi		
309	アカネ	クルマバソウ	Galium odoratum (L.) Scop.		
310	アカネ	ヤマムグラ	Galium pogonanthum Franch. et Sav.	NAC173868, 173939, 176377	伊藤 幹夫・田中 啓雄
311	アカネ	オオバノヤエムグラ	Galium pseudoasprellum Makino		
312	アカネ	ホソバノヨツバムグラ	Galium trifidum L. subsp. columbianum (Rydb.) Hultén		
313	アカネ	オククルマムグラ	Galium trifloriforme Kom.		
314	アカネ	カワラマツバ	Galium verum L.		
315	アカネ	アカネ	Rubia argy. (H. Lévl. et Vaniot) H. Hara ex Laueuer et D.K. Ferguson		
316	リンドウ	アケボノソウ	Stertia triangularis (Siebold et Zucc.) Hook. f. et Thomsen ex C.B. Clarke		
317	リンドウ	ツルリンドウ	Tripteris japonica (Siebold et Zucc.) Maxim. var. japonica		
318	キョウチクトウ	イケマ	Cynanchum caudatum (Miq.) Maxim.		
319	キョウチクトウ	オオカモメツル	Tylophora aristolochioides Miq.		
320	ムラサキ	オニルリソウ	Cynoglossum asperrimum Nakai		
321	ムラサキ	ホタルカズラ	Lithospermum zollingeri A. DC.		
322	ヒルガオ	ヒルガオ	Calystegia pubescens Lindl.		
323	ナス	イガホオズキ	Physalisstrum echinatum (Yatabe) Makino		
324	ナス	アオホオズキ	Physalisstrum japonicum (Franch. et Sav.) Honda		
325	モクセイ	ケアオダモ	Fraxinus lanuginosa Koidz. f. lanuginosa		
326	モクセイ	マルバアオダモ	Fraxinus sieboldiana Blume		
327	モクセイ	イボタノキ	Ligustrum obtusifolium Siebold et Zucc.		
328	モクセイ	ミヤマイボタ	Ligustrum tschonoskii Decne.		
329	モクセイ	ハシドイ	Syringa reticulata (Blume) H. Hara var. reticulata		
330	オオバコ	オオバコ	Plantago asiatica L.		
331	オオバコ	タチイヌノフグリ	Veronica arvensis L.		
332	オオバコ	ヒヨクソウ	Veronica laxa Benth.		
333	オオバコ	クガイソウ	Veronicastrum sibiricum (L.) Fernald f. glabrata (Nakai) H. Ohashi		
334	シソ	ムラサキシキブ	Callicarpa japonica Thunb.		
335	シソ	クサギ	Clerodendrum trichotomum Thunb.		
336	シソ	トウバナ	Clinopodium gracile (Benth.) Kuntze		
337	シソ	イヌトウバナ	Clinopodium micranthum (Regel) H. Hara var. micranthum		
338	シソ	カキドオシ	Glechoma hederacea L. subsp. grandis (A. Gray) H. Hara		
339	シソ	ヤマハッカ	Isodon inflexus (Thunb.) Kudô		
340	シソ	カメバヒキオコシ	Isodon sp. var. (Hara) ex Isodon (Hara) K. Kuntze f. Isodon (Hara) ex (Hara) K. Kuntze		
341	シソ	オドリコソウ	Lunium album L. var. burhatum (Siebold et Zucc.) Franch. et Sav.		
342	シソ	ラショウモンカズラ	Meehanian urticifolia (Miq.) Makino		
343	キリ	キリ	Paulownia tomentosa (Thunb.) Steud.		
344	ハナйкаダ	ハナйкаダ	Helwingia japonica (Thunb.) F. Dietr.		
345	モチノキ	ノゴ	Ilex pedunculosa Miq. var. pedunculosa		
346	キキョウ	ソバナ	Adenophora remotiflora (Siebold et Zucc.) Miq.		
347	キキョウ	ツリガネニンジン	Adenophora triphylla (Thunb.) A. DC. var. japonica (Regel) H. Hara		
348	キキョウ	ヤマホタルブクロ	Campanula punctata Lam. var. hondoensis (Kitam.) Ohwi		
349	キキョウ	ツルニンジン	Codonopsis lanceolata (Siebold et Zucc.) Trautv.		

フロラリスト (6/6)

No.	科名	種名	学名	標本番号	採集者
350	キク	オクモミジハグマ	<i>Ainsliae acerifolia</i> Sch. Bip. var. <i>subapoda</i> Nakai		
351	キク	ヨモギ	<i>Artemisia indica</i> Willd. var. <i>maximowiczii</i> (Nakai) H. Hara		
352	キク	イヌヨモギ	<i>Artemisia keiskeana</i> Miq.		
353	キク	シロヨメナ	<i>Aster ageratoides</i> Turcz. var. <i>ageratoides</i>		
354	キク	ゴマナ	<i>Aster glehnii</i> F. Schmidt var. <i>hondoensis</i> Kitam.		
355	キク	ユウガギク	<i>Aster iinumae</i> Kitam.		
356	キク	シラヤマギク	<i>Aster scaber</i> Thunb.		
357	キク	ヒレアザミ	<i>Carduus crispus</i> L.		
358	キク	Cirsium属の一種	<i>Cirsium</i> sp.		
359	キク	リュウノウギク	<i>Chrysanthemum makinoi</i> Matsum. et Nakai		
360	キク	ヒメジョオン	<i>Erigeron annuus</i> (L.) Pers.		
361	キク	ハルジオン	<i>Erigeron philadelphicus</i> L.		
362	キク	ヨツバヒヨドリ	<i>Eupatorium glehnii</i> F. Schmidt ex Trautv.		
363	キク	オオヒヨドリバナ	<i>Inula salicina</i> L. var. <i>asiatica</i> Kitam.		
364	キク	カセンソウ	<i>Inula salicina</i> L. var. <i>asiatica</i> Kitam.		
365	キク	ニガナ	<i>Ixeridium dentatum</i> (Thunb.) Tzelev subsp. <i>dentatum</i>		
366	キク	シロバナニガナ			
367	キク	ハナニガナ			
368	キク	センボンヤリ	<i>Leibnitzia anandria</i> (L.) Turcz.		
369	キク	サワギク	<i>Nemosenecio nikoensis</i> (Miq.) B. Nord.		
370	キク	カニコウモリ	<i>Parasenecio adenostyloides</i> (Franch. et Sav. ex Maxim.) H. Koyama		
371	キク	ウスゲタマブキ	<i>Parasenecio forficatifolius</i> (Siebold et Zucc.) H. Koyama var. <i>forficatifolius</i>		
372	キク	オオカニコウモリ	<i>Parasenecio nikomontanus</i> (Matsum.) H. Koyama		
373	キク	フキ	<i>Petasites japonicus</i> (Siebold et Zucc.) Maxim.		
374	キク	ヤマニガナ	<i>Pterocypsela elata</i> (Hemsl.) C. Shih		
375	キク	ハンゴンソウ	<i>Senecio cannabifolius</i> Less.		
376	キク	キオン	<i>Senecio nemorensis</i> L.		
377	キク	タムラソウ	<i>Serratula coronata</i> L. subsp. <i>insularis</i> (Hjlin) Kitam.		
378	キク	アキノキリンソウ	<i>Solidago virgaurea</i> L. subsp. <i>asiatica</i> (Nakai ex H. Hara) Kitam. ex H. Hara		
379	キク	オヤマボクチ	<i>Synurus pungens</i> (Franch. et Sav.) Kitam.		
380	キク	セイヨウタンポポ	<i>Taraxacum officinale</i> Weber ex F. H. Wigg.		
381	キク	アオオニタビラコ*	<i>Youngia japonica</i> (L.) DC.		
382	レンブクソウ	ニワトコ	<i>Sambucus racemosa</i> L. subsp. <i>sieboldiana</i> (Miq.) H. Hara var. <i>sieboldiana</i>		
383	レンブクソウ	ガマズミ	<i>Viburnum dilatatum</i> Thunb.		
384	レンブクソウ	コバノガマズミ	<i>Viburnum erosum</i> Thunb.		
385	レンブクソウ	カンボク	<i>Viburnum opulus</i> L. var. <i>sargentii</i> (Koehne) Takeda		
386	レンブクソウ	オトコヨウソメ	<i>Viburnum phlebotrachium</i> Siebold et Zucc.		
387	レンブクソウ	ヤブデマリ	<i>Viburnum plicatum</i> Thunb. var. <i>tomentosum</i> Miq.	NAC176374	藤田 淳一
388	レンブクソウ	マルバゴマキ	<i>Viburnum sieboldii</i> Miq. var. <i>obovatifolium</i> (Yanagita) Sugim.		
389	レンブクソウ	オオミヤマガマズミ	<i>Viburnum wrightii</i> Miq. var. <i>stipellatum</i> Nakai		
390	レンブクソウ	ミヤマガマズミ	<i>Viburnum wrightii</i> Miq. var. <i>wrightii</i>		
391	リンネソウ	ツクバネウツギ	<i>Abelia spathulata</i> Siebold et Zucc. var. <i>spathulata</i>		
392	スイカズラ	ミヤマウグイスカグラ	<i>Lonicera gracilipes</i> Miq. var. <i>glandulosa</i> Maxim.		
393	スイカズラ	ヤマウグイスカグラ	<i>Lonicera gracilipes</i> Miq. var. <i>gracilipes</i>		
394	スイカズラ	キンギンボク	<i>Lonicera morrowii</i> A. Gray		
395	スイカズラ	コウグイスカグラ	<i>Lonicera ramosissima</i> Franch. et Sav. ex Maxim. var. <i>ramosissima</i>	NAC174883	中山 冽
396	オミナエシ	オトコエシ	<i>Patrinia villosa</i> (Thunb.) Juss.		
397	ウコギ	ウド	<i>Aralia cordata</i> Thunb.		
398	ウコギ	タラノキ	<i>Aralia elata</i> (Miq.) Seem.		
399	ウコギ	コシアブラ	<i>Chenopodium scandophylloides</i> (Franch. et Sav.) C. B. Shang et J. Y. Huang		
400	ウコギ	ヤマウコギ	<i>Eleutherococcus spinosus</i> (L. f.) S. Y. Hu var. <i>spinosus</i>		
401	ウコギ	オオチドメ	<i>Hydrocotyle ramiflora</i> Maxim.		
402	ウコギ	トチバニンジン	<i>Panax japonicus</i> (T. Nees) C. A. Mey. var. <i>japonicus</i>		
403	セリ	シラネセンキュウ	<i>Angelica polymorpha</i> Maxim.		
404	セリ	シシウド	<i>Angelica pubescens</i> Maxim. var. <i>pubescens</i>		
405	セリ	セリモドキ	<i>Dystaenia ibukiensis</i> (Y. Yabe) Kitag.		
406	セリ	ウマノミツバ	<i>Sanicula chinensis</i> Bunge		
407	セリ	カノツメソウ	<i>Spuriopimpinella calycina</i> (Maxim.) Kitag.		
408	セリ	ヒカゲミツバ	<i>Spuriopimpinella koreana</i> (Y. Yabe) Kitag.		
409	セリ	ヤブジラミ	<i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC.		

合計105科409種