

長野県植物研究会第 216-217 回例会報告

高森町松岡城址及び不動滝の植物

藤田 淳一*

1 例会概要

第 216 回例会は高森町松岡城址、第 217 回は高森町不動の滝から下流の天白公園周辺での例会であった。

松岡城址は、台地上にある城址であり、台地上やその周辺は果樹園、水田などの農耕地、台地斜面や下部は、スギ、ヒノキの植林地や二次林であった。農耕地周辺の植物は、特に地域性のない普遍的な種であったが、台地斜面、下部は、南信らしい暖地性の植物が多く、中北信で見る機会の少ないサイゴクイノデ、ハカタシダ、ヒメドコロ、セキショウといった植物が点々と生育していた。自分の実家が東海地方であるため、こういう植物をみると安心する。シダの仲間はホソバイヌワラビ、ナンゴクナライシダなど暖地性種が特徴的で、ヤマホソバイヌワラビ(ヤマイヌワラビ×ホソバイヌワラビ)、タカヤマナライシダ(ホソバナライシダ×ナンゴクナライシダ)等の雑種も見られ、記録以外にも何種か珍しいと思えるようなシダ(珍しいなと思った記憶のみ)を見たような気がしているが、何故かメモに残っておらず、お蔵入りすることとなった。薄暗いスギ林床にひっそりとキョスミギボウシが生育しており、リョウノウアザミに酷似するが断じることの出来ない雑種らしきアザミなどに目を引かれた。

不動滝から天白公園は、標高 1,100m 付近から 650m まで下る標高差のあるルートで、滝の周辺はかなり山の上という印象であった。滝の周辺には岩壁が迫り、ホソバコケシノブ、ミツデウラボシなどが着生していた。湿った崩壊地にヒダアザミが群生しており、森林に生育しながら根生葉を残す珍奇なアザミを堪能できた。道路を下りながら、ウスゲクロモジ、コカンスゲ、イヌブナなど太平洋側の森林ではおなじみの植物が点々と生育している中、岩肌にはシバヤナギがあり、太平洋側の植物相であることをより強く印象付けられた。道脇の何か所かにナガボハナタデが群生し、繊細な花を付けており、稀に

ハナタデも群生していた。長野県のアナタデは、白色が圧倒的に多いのだが、珍しくこのものは赤色の花で、記録に残そうと標本にした。花の色で一生涯命区別する必要性はないと考えているが、地域ごとの花色のパターンには興味がある。標高差が大きいためか、確認種数が多く、シダ植物だけで 50 種を超えていた。天白公園まで下ってくると、来年以降開花予定のヤマキツネノボタン、オヤブジラミの根生葉が元気な姿を見せており、その生育状況の良さから中北信よりも春の到来が早いことを予想させた。

2 確認した種

(1) 確認種数

松岡城址では 275 種、不動滝では 382 種、合計 111 科 499 種を確認した。確認種リストは文末に示す。学名やその順番は長野県植物目録 2017 (長野県植物目録編纂委員会) に準拠している。標本番号は、筆者の個人番号である。第 215 回例会報告で述べた通り、報告長野県植物誌改訂にともない、上伊那・下伊那地区でも地区内の標本を保管することになっているが、保管先を検討中のため、保管先が決定し次第寄贈する予定である。

これまでリスト中の属 sp. については、種名が特定できず、同属内に種名の特定できる種が存在する場合、種数としてカウントしてこなかった。属 sp. としたもののうち、*Setaria* sp.1 としたものは、キンエノコロに近い外来のもので、まだ学名が特定できないものである(本誌 50 号: 第 213-214 回例会報告参照)。*Cirsium* sp.1 は、リョウノウアザミを片親とする交雑種、*Cirsium* sp.2 はヒダアザミを片親とする交雑種(もう一方の親はトネアザミの可能性が高い)、*Cirsium* sp.3 はトネアザミを片親とする交雑種(もう一方の親はスズカアザミの可能性が高い)と考えられる。これらの属 sp. については、ある程度具体的な見当がついているため、属 sp. としながら 1 種としてカウントした。

* 藤田淳一 〒390-0313 長野県松本市岡田下岡田 243-2
サープラス1アルプ 203 号



図1 ギボウシノ

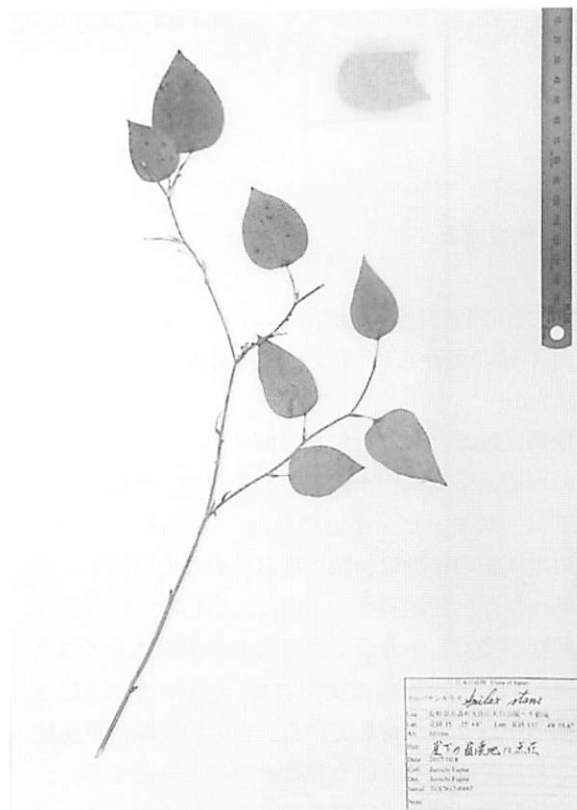


図2 マルバサンキライ



図3 キヨスミギボウシ

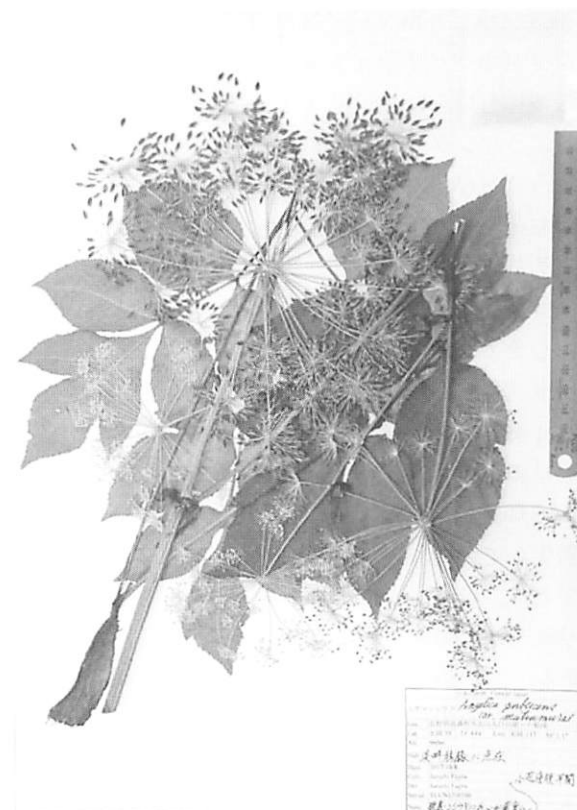


図4 ミヤマシシウド

(2) 興味深い植物

◆キボウシノ (図 1)

県内で同属のメダケと認識されてきたもので、長野県植物誌編纂時に高橋一臣氏によりキボウシノとして再同定されたものである。伊那谷の丘陵地を中心に広く分布し、メダケとは、葉の色が明るく、葉が斜上する点が異なるほか、メダケの生育地は、照葉樹林帯の河川沿いや海岸などに限定される。なかなか気づかれにくいのが、伊那谷の段丘にあり、冬季にほとんど枯れることがない桿の細いタケはほぼ本種といっても過言ではない。同じく丘陵地に生育するアズマネザサ、ネザサは冬季に多くの葉が枯死するため、冬季ならば離れたところからでも本種と同定が可能である。

◆マルバサンキライ (図 2)

石灰岩地に多いとされているが、県内では、石灰岩地以外にも広く、点々と見られる種である。県によっては石灰岩地にごく僅かに生育し、レッドリストなどで高いランクに指定されていることも珍しくない。あまりにも地味なため、大きな個体以外は見落とされることが多い。かく言う筆者も過去の例会記録について人から、「マルバサンキライもあったよ。」と何度か指摘を受けている。他県では珍しく、長野ではよく見られるという種は、何か地史的に依

存的な種であることを示しているような気がする。

◆キヨスミギボウシ (図 3)

花茎の苞が果期にも宿存する点がオオバギボウシとの違いとされるが、県内ではオオバギボウシとして処理されてきた可能性が高い。本来の生育地は、照葉樹林林床とされている。周辺に暖地性のシダ植物も多く見られたことから、照葉樹林の代償地としてスギ植林が機能している可能性がある。

◆ミヤマシシウド (図 4)

ここ何年か取り憑かれていた植物である。これまで色々調べてきた結果、エゾニュウ、ミチノクヨロイグサ、シシウドと形態は連続していて、中途半端な形態のものは、ミヤマシシウドと呼ぶのが良いだろう。長野県は、ミチノクヨロイグサとシシウドの形態が見事に連続し、中途半端であるため、ほとんどミヤマシシウドに該当してしまう。不動滝のシシウドは、シシウドに比べ、頂生花序が大きめで、葉の裏がやや白みを帯びるため、シシウドにかなり近いミヤマシシウドに該当する。県内で狭義のシシウドが生育するのは、伊那谷の天竜峡以南であり、頂生花序の直径が 20cm 程度と小さく、植物体も人の背丈位で全体に華奢である。

確認種リスト

フロラリスト (1/9)

No.	科名	種名	学名	松岡城址	不動滝	標本番号
1	ヒカゲノカズラ	ヒカゲノカズラ	<i>Lycopodium clavatum</i> L.		○	
2	ヒカゲノカズラ	マンネンスギ	<i>Lycopodium dendroideum</i> Michx.		○	
3	ハナヤスリ	オオハナワラビ	<i>Botrychium japonicum</i> (Prantl) Underw. var. <i>japonicum</i>	○	○	
4	ハナヤスリ	アカハナワラビ	<i>Botrychium nipponicum</i> Makino var. <i>nipponicum</i>	○	○	TCCN17-0504
5	ハナヤスリ	ナガホノナツノハナワラビ	<i>Botrychium strictum</i> Underw.		○	
6	ハナヤスリ	フユノハナワラビ	<i>Botrychium ternatum</i> (Thunb.) Sw. var. <i>ternatum</i>	○		
7	トクサ	スギナ	<i>Equisetum arvense</i> L.	○	○	
8	ゼンマイ	ゼンマイ	<i>Osmunda japonica</i> Thunb.	○	○	
9	コケシノブ	ホソバコケシノブ	<i>Hymenophyllum polyanthos</i> (Sw.) Sw.		○	TCCN17-0488
10	コバノイシカグマ	イヌシダ	<i>Dennstaedtia hirsuta</i> (Sw.) Mett.	○	○	
11	コバノイシカグマ	イワヒメワラビ	<i>Hypolepis punctata</i> (Thunb.) Mett. ex Kuhn		○	
12	コバノイシカグマ	ワラビ	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn subsp. <i>japonicum</i> (Nakai) Á. et S.Löve	○	○	
13	イノモトソウ	クジャクシダ	<i>Adiantum pedatum</i> L.		○	
14	チャセンシダ	トラノオシダ	<i>Asplenium incisum</i> Thunb.	○	○	
15	ヒメシダ	ゲジゲジシダ	<i>Thelypteris decursivepinnata</i> (H.C.Hall) Ching	○		
16	ヒメシダ	ハリガネワラビ	<i>Thelypteris japonica</i> (Baker) Ching		○	
17	ヒメシダ	ヤワラシダ	<i>Thelypteris laxa</i> (Franch. et Sav.) Ching	○	○	TCCN17-0473
18	ヒメシダ	ヒメワラビ	<i>Thelypteris torresiana</i> (Gaudich.) Alston var. <i>calvata</i> (Baker) K.Iwats.		○	
19	ヒメシダ	ミドリヒメワラビ	<i>Thelypteris viridifrons</i> Tagawa	○		
20	イワデンダ	イヌワラビ	<i>Anisocampium nipponicum</i> (Mett.) Y.C.Liu, W.L.Chiau et M.Kato		○	
21	イワデンダ	サトメシダ	<i>Athyrium deltoideifrons</i> Makino		○	
22	イワデンダ	ホソバイヌワラビ	<i>Athyrium iseanum</i> Rosenst. var. <i>iseanum</i>	○		
23	イワデンダ	ヤマイヌワラビ	<i>Athyrium vidalii</i> (Franch. et Sav.) Nakai		○	
24	イワデンダ	ヘビノネゴザ	<i>Athyrium yokoscense</i> (Franch. et Sav.) H.Christ	○	○	
25	イワデンダ	ヤマホソバイヌワラビ	<i>Athyrium x pseudospinescens</i> Seriz.	○		TCCN17-0474
26	イワデンダ	ホソバシケシダ	<i>Deparia conilii</i> (Franch. et Sav.) M.Kato var. <i>conilii</i>		○	
27	イワデンダ	シケシダ	<i>Deparia japonica</i> (Thunb.) M.Kato	○		
28	イワデンダ	ハクモウイノデ	<i>Deparia jiulungensis</i> (Ching) Z.R.Wang var. <i>albosquamata</i> (M.Kato) Z.R.Wang	○	○	
29	イワデンダ	ヘラシダ	<i>Deparia lancea</i> (Thunb.) Fraser-Jenk.		○	
30	イワデンダ	キョタキシダ	<i>Diplazium squamigerum</i> (Mett.) Matsum.	○	○	
31	イワデンダ	イワデンダ	<i>Woodsia polystichoides</i> D.C.Eaton		○	
32	シシガシラ	シシガシラ	<i>Blechnum nipponicum</i> (Kunze) Makino	○	○	
33	コウヤワラビ	クサソテツ	<i>Matteuccia struthiopteris</i> (L.) Tod.		○	
34	コウヤワラビ	コウヤワラビ	<i>Onoclea sensibilis</i> L. var. <i>interrupta</i> Maxim.	○		
35	コウヤワラビ	イヌガンソク	<i>Pentarhizidium orientale</i> (Hook.) Hayata		○	
36	オシダ	シノブカグマ	<i>Arachniodes mutica</i> (Franch. et Sav.) Ohwi		○	
37	オシダ	ハカタシダ	<i>Arachniodes simplicior</i> (Makino) Ohwi			
38	オシダ	ヤブソテツ	<i>Cyrtomium fortunei</i> J.Sm.	○	○	
39	オシダ	ヤマヤブソテツ	<i>Cyrtomium fortunei</i> J.Sm. var. <i>clivicola</i> (Makino) Tagawa	○		
40	オシダ	ヤマイタチシダ	<i>Dryopteris bissetiana</i> (Baker) C.Chr.		○	
41	オシダ	ミサキカグマ	<i>Dryopteris chinensis</i> (Baker) Koidz.	○	○	
42	オシダ	オシダ	<i>Dryopteris crassirhizoma</i> Nakai		○	
43	オシダ	オオクジャクシダ	<i>Dryopteris dickinsii</i> (Franch. et Sav.) C.Chr.		○	
44	オシダ	ベニシダ	<i>Dryopteris erythrosora</i> (D.C.Eaton) Kuntze	○	○	
45	オシダ	クマワラビ	<i>Dryopteris lacera</i> (Thunb.) Kuntze		○	
46	オシダ	ミヤマクマワラビ	<i>Dryopteris polylepis</i> (Franch. et Sav.) C.Chr.	○	○	
47	オシダ	ミヤマイタチシダ	<i>Dryopteris sabae</i> (Franch. et Sav.) C.Chr.		○	
48	オシダ	ヒメイタチシダ	<i>Dryopteris sacrosancta</i> Koidz.		○	
49	オシダ	イワイタチシダ	<i>Dryopteris saxifraga</i> H.Itô		○	
50	オシダ	オクマワラビ	<i>Dryopteris uniformis</i> (Makino) Makino	○	○	
51	オシダ	ナンゴクナライシダ	<i>Leptorumohra fargesii</i> (H.Christ) Nakaike et A.Yamam.	○	○	TCCN17-0481
52	オシダ	ホソバナライシダ	<i>Leptorumohra miqueliana</i> (Maxim. ex Franch. et Sav.) H.Itô		○	
53	オシダ	タカヤマナライシダ	<i>Leptorumohra x takayamensis</i> (Seriz.) Nakaike	○		
54	オシダ	アイアスカイノデ	<i>Polystichum longifrons</i> Sa.Kurata	○		

フロラリスト (2/9)

No.	科名	種名	学名	松岡城址	不動滝	標本番号
55	オンシダ	イワシロイノデ	<i>Polystichum oxypetalaceum</i> (Kodama) Sa. Kurata var. <i>coraense</i> (H. Christ ex H. L. ex.) Sa. Kurata		○	
56	オンシダ	サイゴクイノデ	<i>Polystichum pseudomakinoi</i> Tagawa	○		TCCN17-0476
57	オンシダ	サカゲイノデ	<i>Polystichum retrosopalaceum</i> (Kodama) Tagawa		○	
58	オンシダ	イノデモドキ	<i>Polystichum tagawanum</i> Sa. Kurata		○	
59	オンシダ	ジュウモンジシダ	<i>Polystichum tripterum</i> (Kunze) C. Presl	○		
60	ウラボシ	ホテイシダ	<i>Lepisorus annuifrons</i> (Makino) Ching		○	
61	ウラボシ	ノキシノブ	<i>Lepisorus thunbergianus</i> (Kaulf.) Ching	○	○	
62	ウラボシ	オオクボシダ	<i>Micropolypodium okuboi</i> (Yatabe) Hayata		○	TCCN17-0490
63	ウラボシ	オシヤグジデンド	<i>Polypodium fauriei</i> H. Christ		○	
64	ウラボシ	ミツデウラボシ	<i>Selliguea hastatus</i> (Thunb.) Fraser-Jenk.		○	
65	マツ	モミ	<i>Abies firma</i> Siebold et Zucc.	○		
66	マツ	カラマツ	<i>Larix kaempferi</i> (Lamb.) Carrière		○	
67	マツ	アカマツ	<i>Pinus densiflora</i> Siebold et Zucc.		○	
68	マツ	ツガ	<i>Tsuga sieboldii</i> Carrière	○	○	
69	ヒノキ	ヒノキ	<i>Chamaecyparis obtusa</i> (Siebold et Zucc.) Endl.	○	○	
70	ヒノキ	スギ	<i>Cryptomeria japonica</i> (L.f.) D. Don	○	○	
71	イヌガヤ	イヌガヤ	<i>Cephalotaxus harringtonia</i> (Knight ex Forbes) K. Koch var. <i>harringtonia</i>		○	
72	マツブサ	マツブサ	<i>Schisandra repanda</i> (Siebold et Zucc.) Radlk.		○	
73	センリョウ	フタリシズカ	<i>Chloranthus serratus</i> (Thunb.) Roem. et Schult.		○	
74	ドクダミ	ドクダミ	<i>Houttuynia cordata</i> Thunb.	○	○	
75	モクレン	ホオノキ	<i>Magnolia obovata</i> Thunb.		○	
76	クスノキ	ダンコウバイ	<i>Lindera obtusiloba</i> Blume		○	
77	クスノキ	アブラチャン	<i>Lindera praecox</i> (Siebold et Zucc.) Blume var. <i>praecox</i>	○	○	
78	クスノキ	ウスゲクロモジ	<i>Lindera sericea</i> (Siebold et Zucc.) Blume var. <i>glabrata</i> Blume		○	
79	クスノキ	クロモジ	<i>Lindera umbellata</i> Thunb. var. <i>umbellata</i>		○	
80	サトイモ	スルガテンナンショウ	<i>Arisaema yamatense</i> (Nakai) Nakai subsp. <i>sugimotoi</i> (Nakai) H. Ohuchi et J. Murata	○		
	サトイモ	<i>Arisaema</i> sp.	<i>Arisaema</i> sp.	○	○	
81	サトイモ	ウキクサ	<i>Spirodela polyrrhiza</i> (L.) Schleid.	○		
82	ヤマノイモ	ヤマノイモ	<i>Dioscorea japonica</i> Thunb.	○	○	
83	ヤマノイモ	ナガイモ	<i>Dioscorea polystachya</i> Turcz.		○	
84	ヤマノイモ	ヒメドコロ	<i>Dioscorea tenuipes</i> Franch. et Sav.	○		
85	ヤマノイモ	オニドコロ	<i>Dioscorea tokoro</i> Makino	○	○	
86	サルトリイバラ	サルマメ	<i>Smilax biflora</i> Siebold ex Miq. var. <i>trinervula</i> (Miq.) Hatus. ex T. Koyama	○	○	
87	サルトリイバラ	サルトリイバラ	<i>Smilax china</i> L.		○	
88	サルトリイバラ	シオデ	<i>Smilax riparia</i> A. DC.	○		
89	サルトリイバラ	ヤマカシユウ	<i>Smilax sieboldii</i> Miq.		○	
90	サルトリイバラ	マルバサンキライ	<i>Smilax stans</i> Maxim.		○	TCCN17-0497
91	ユリ	シンテッポウユリ *	<i>Lilium x formolongo</i> Hort.	○	○	
92	ラン	エビネ	<i>Calanthe discolor</i> Lindl.	○		
93	ラン	ギンラン	<i>Cephalanthera erecta</i> (Thunb.) Blume var. <i>erecta</i>		○	
94	ラン	シュンラン	<i>Cymbidium goeringii</i> (Rchb.f.) Rchb.f.	○		
95	ラン	クモキリソウ	<i>Liparis kumokiri</i> F. Maek.	○		
96	アヤメ	シャガ	<i>Iris japonica</i> Thunb.		○	
97	ススキノキ	<i>Hemerocallis</i> sp.	<i>Hemerocallis</i> sp.	○	○	
98	ヒガンバナ	ヒガンバナ	<i>Lycoris radiata</i> (L'Hér.) Herb.	○		
99	キジカクシ	ツルボ	<i>Barnardia japonica</i> (Thunb.) Schult. et Schult.f.	○		
100	キジカクシ	キヨスミギボウシ	<i>Hosta kiyosumiensis</i> F. Maek.	○		
101	キジカクシ	コバギボウシ	<i>Hosta sieboldii</i> (Paxton) J. W. Ingram var. <i>sieboldii</i> f. <i>spathulata</i> (Miq.) W. G. Schmid		○	
102	キジカクシ	ヤブラン	<i>Liriope muscari</i> (Decne.) L. H. Bailey	○		
103	キジカクシ	ナガバジャノヒゲ	<i>Ophiopogon japonicus</i> (Thunb.) Ker Gawl. var. <i>umbrosus</i> Maxim.			
104	キジカクシ	オオバジャノヒゲ	<i>Ophiopogon planiscapus</i> Nakai	○		
105	キジカクシ	オモト	<i>Rohdea japonica</i> (Thunb.) Roth	○		
106	ヤシ	シュロ	<i>Trachycarpus fortunei</i> (Hook.) H. Wendl.	○		
107	ツユクサ	ツユクサ	<i>Commelina communis</i> L.	○	○	
108	ツユクサ	イボクサ	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	○		
109	ツユクサ	ヤブミョウガ	<i>Polia japonica</i> Thunb.	○		
110	ミズアオイ	コナギ	<i>Monochoria vaginalis</i> (Burm.f.) C. Presl ex Kunth	○		
111	ショウガ	ミョウガ	<i>Zingiber mioga</i> (Thunb.) Roscoe		○	
112	イグサ	クサイ	<i>Juncus tenuis</i> Willd.	○	○	

フロラリスト (3/9)

No.	科名	種名	学名	松岡城址	不動滝	標本番号
113	カヤツリグサ	シロイトスゲ	<i>Carex sachalinensis</i> F.Schmidt var. <i>alterniflora</i> (Franch.) Ohwi	○	○	
114	カヤツリグサ	ヒメカンスゲ	<i>Carex conica</i> Boott	○	○	
115	カヤツリグサ	カサスゲ	<i>Carex dispalata</i> Boott	○		
116	カヤツリグサ	イトスゲ	<i>Carex fernaldiana</i> H.Lév. et Vaniot		○	
117	カヤツリグサ	オクノカンスゲ	<i>Carex foliosissima</i> F.Schmidt		○	
118	カヤツリグサ	ホソバヒカゲスゲ	<i>Carex humilis</i> Leyss. var. <i>nana</i> (H.Lév. et Vaniot) Ohwi		○	
119	カヤツリグサ	テキリスゲ	<i>Carex kiotensis</i> Franch. et Sav.		○	
120	カヤツリグサ	ミヤマカンスゲ	<i>Carex multifolia</i> Ohwi var. <i>multifolia</i>		○	
121	カヤツリグサ	ヒメスゲ	<i>Carex oxyandra</i> (Franch. et Sav.) Kudô var. <i>oxyandra</i>		○	
122	カヤツリグサ	コカンスゲ	<i>Carex reinii</i> Franch. et Sav.		○	
123	カヤツリグサ	タガネソウ	<i>Carex siderosticta</i> Hance	○	○	
124	カヤツリグサ	ヒメクグ	<i>Cyperus brevifolius</i> (Roth.) Hassk. var. <i>leiolopis</i> (Franch. et Sav.) T.Koyama	○		
125	カヤツリグサ	カヤツリグサ	<i>Cyperus microiria</i> Steud.	○	○	
126	カヤツリグサ	ウシクグ	<i>Cyperus orthostachyus</i> Franch. et Sav.	○		
127	カヤツリグサ	クログワイ	<i>Eleocharis kuroguwai</i> Ohwi	○		
128	カヤツリグサ	テンツキ	<i>Fimbristylis dichotoma</i> (L.) Vahl var. <i>tentsuki</i> T.Koyama	○		
129	イネ	ハネガヤ	<i>Achnatherum pekinense</i> (Hance) Ohwi		○	
130	イネ	メリケンカルカヤ	<i>Andropogon virginicus</i> L.	○	○	
131	イネ	コブナグサ	<i>Arthraxon hispidus</i> (Thunb.) Makino	○		
132	イネ	ケトダシバ	<i>Arundinella hirta</i> (Thunb.) Tanaka var. <i>hirta</i>		○	
133	イネ	キツネガヤ	<i>Bromus remotiflorus</i> (Steud.) Ohwi	○		
134	イネ	ノガリヤス	<i>Calamagrostis brachytricha</i> Steud.	○	○	
135	イネ	ヒメノガリヤス	<i>Calamagrostis hakonensis</i> Franch. et Sav.		○	
136	イネ	カモガヤ	<i>Dactylis glomerata</i> L.		○	
137	イネ	メヒシバ	<i>Digitaria ciliaris</i> (Retz.) Koeler	○	○	
138	イネ	アキメヒシバ	<i>Digitaria violascens</i> Link	○	○	
139	イネ	アブラスキ	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P.Beauv. var. <i>praticola</i> Ohwi	○	○	
140	イネ	ヒメイヌビエ	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	○		
141	イネ	オヒシバ	<i>Eragrostis ferruginea</i> (Thunb.) P.Beauv.		○	
142	イネ	カゼクサ	<i>Eragrostis minor</i> Host	○		
143	イネ	コスズメガヤ	<i>Eragrostis multicaulis</i> Steud.	○	○	
144	イネ	ニワホコリ	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch. var. <i>koenigii</i> (Retz.) Pilg.	○		
145	イネ	フシゲチガヤ	<i>Leptatherum japonicum</i> Franch. & Sav. var. <i>japonicum</i>	○	○	
146	イネ	ササガヤ	<i>Microstegium vimineum</i> (Trin.) A.Camus f. <i>willdenowianum</i> (Nees) Osada	○	○	
147	イネ	ヒメアシボソ	<i>Miscanthus sinensis</i> Andersson		○	
148	イネ	ススキ	<i>Miscanthus tinctorius</i> (Steud.) Hack.		○	
149	イネ	カリヤス	<i>Muhlenbergia curvistrata</i> (Ohwi) Ohwi var. <i>nipponica</i> Ohwi		○	
150	イネ	ミヤマネズミガヤ	<i>Muhlenbergia japonica</i> Steud.		○	
151	イネ	ネズミガヤ	<i>Opismenus undulatifolius</i> (Ard.) Roem. et Schult. var. <i>undulatifolius</i> f. <i>japonicus</i> (Steud.) T.Koyama ex W.T.Lee	○	○	
152	イネ	コチヂミザサ	<i>Panicum bisulcatum</i> Thunb.	○	○	
153	イネ	ケチヂミザサ	<i>Paspalum notatum</i> Flügge	○		TCCN17-0482
154	イネ	ヌカキビ	<i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) Spreng.	○	○	
155	イネ	アメリカスズメノヒエ	<i>Phyllostachys edulis</i> (Carrière) Houz.	○	○	
156	イネ	チカラシバ	<i>Phyllostachys nigra</i> (Lodd. ex Loud.) Munro var. <i>henonis</i> (Bean ex Mitford) Stapf ex Rendle	○	○	
157	イネ	モウソウチク	<i>Phyllostachys reticulata</i> (Rupr.) K.Koch	○	○	
158	イネ	ハチク	<i>Pleioblastus kodzuma</i> Makino	○		TCCN17-0542
159	イネ	マダケ	<i>Poa pratensis</i> L. subsp. <i>pratensis</i>		○	
160	イネ	キボウシノ	<i>Poa</i> sp.		○	
161	イネ	ナガハグサ	<i>Pseudosasa japonica</i> (Siebold et Zucc. ex Steud.) Makino ex Nakai		○	
162	イネ	ヤダケ	<i>Pseudosasa × pleioblastoides</i> M. Kobay. & Kashiwagi ex Muroi	○		TCCN17-0541
163	イネ	メンヤダケ ¹⁾ *	<i>Sasa borealis</i> (Hack.) Makino et Shibata	○	○	
164	イネ	スズタケ	<i>Sasaella masamuneana</i> (Makino) Hatus. et Muroi	○		
165	イネ	クリオザサ	<i>Schedonorus phoenix</i> (Scop.) Holub		○	
166	イネ	オニウシノケグサ	<i>Setaria faberi</i> R.A.W.Herrm.	○	○	
167	イネ	アキノエノコログサ	<i>Setaria pumila</i> (Poir.) Roem. et Schult.	○	○	
168	イネ	キンエノコロ	<i>Setaria viridis</i> (L.) P.Beauv.		○	
169	イネ	エノコログサ	<i>Setaria</i> sp.	○	○	
170	イネ	Setaria sp. 1				

フロラリスト (4/9)

No.	科名	種名	学名	松岡城址	不動滝	標本番号
171	イネ	オオアブラススキ	<i>Spodiopogon sibiricus</i> Trin.	○		
172	イネ	シバ	<i>Zoysia japonica</i> Steud.		○	
173	フサザクラ	フサザクラ	<i>Euptelea polyandra</i> Siebold et Zucc.		○	
174	ケシ	クサノオウ	<i>Chelidonium majus</i> L. subsp. asiaticum H.Hara		○	
175	ケシ	ムラサキケマン	<i>Corydalis incisa</i> (Thunb.) Pers.		○	
176	ケシ	ミヤマキケマン	<i>Corydalis pallida</i> (Thunb.) Pers. var. tenuis Yatabe	○		
177	ケシ	タケニグサ	<i>Macleaya cordata</i> (Willd.) R.Br.	○	○	
178	アケビ	アケビ	<i>Akebia quinata</i> (Houtt.) Decne.		○	
179	アケビ	ミツバアケビ	<i>Akebia trifoliata</i> (Thunb.) Koidz.	○	○	
180	アケビ	ゴヨウアケビ	<i>Akebia x pentaphylla</i> (Makino) Makino	○	○	
181	ツツラフジ	アオツツラフジ	<i>Cocculus trilobus</i> (Thunb.) DC.	○	○	
182	メギ	ナンテン	<i>Nandina domestica</i> Thunb.	○		
183	キンボウゲ	カワチブシメツクバトリカブト	<i>Aconitum grossedentatum</i> x <i>A. japonicum</i> subsp. maritimum		○	
184	キンボウゲ	ヤマオダマキ	<i>Aquilegia buergeriana</i> Siebold et Zucc. var. buergeriana		○	
185	キンボウゲ	ボタンヅル	<i>Clematis apiifolia</i> DC. var. apiifolia		○	
186	キンボウゲ	コボタンヅル	<i>Clematis apiifolia</i> DC. var. biternata Makino	○	○	
187	キンボウゲ	クサボタン	<i>Clematis stans</i> Siebold et Zucc.		○	
188	キンボウゲ	センニンソウ	<i>Clematis terniflora</i> DC.	○		
189	キンボウゲ	ヤマキツネノボタン	<i>Ranunculus silerifolius</i> H.Lév. var. silerifolius	○	○	
190	キンボウゲ	アキカラマツ	<i>Thalictrum minus</i> L. var. hypoleucum (Siebold et Zucc.) Miq.		○	
191	ユキノシタ	アカショウマ	<i>Astilbe thunbergii</i> (Siebold et Zucc.) Miq. var. thunbergii		○	
192	ユキノシタ	ヤグルマソウ	<i>Rodgersia podophylla</i> A.Gray		○	
193	ユキノシタ	ダイモンジソウ	<i>Saxifraga fortunei</i> Hook.f. var. alpina (Matsum. et Nakai) Nakai		○	
194	ベンケイソウ	ツルマンネングサ	<i>Sedum sarmentosum</i> Bunge	○	○	
195	ベンケイソウ	ヒメレンゲ	<i>Sedum subtile</i> Miq.		○	
196	ブドウ	ノブドウ	<i>Ampelopsis glandulosa</i> (Wall.) Momiy. var. heterophylla (Thunb.) Momiy.	○	○	
197	ブドウ	ヤブガラシ	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	○		
198	ブドウ	ツタ	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Siebold et Zucc.) Planch.	○	○	
199	ブドウ	ヤマブドウ	<i>Vitis coignetiae</i> Pulliat ex Planch.		○	
200	ブドウ	エビヅル	<i>Vitis ficifolia</i> Bunge	○		
201	ブドウ	サンカクヅル	<i>Vitis flexuosa</i> Thunb. var. flexuosa		○	
202	マメ	ネムノキ	<i>Albizia julibrissin</i> Durazz.	○	○	
203	マメ	イタチハギ	<i>Amorpha fruticosa</i> L.		○	
204	マメ	ヤブマメ	<i>Amphicarpa edgeworthii</i> (Benth.)	○	○	
205	マメ	アレチヌスビトハギ	<i>Desmodium paniculatum</i> (L.) DC.		○	
206	マメ	ノササゲ	<i>Dumasia truncata</i> Siebold et Zucc.	○		
207	マメ	ヌスビトハギ	<i>Desmodium paniculatum</i> (L.) DC. var. japonicum (Miq.) Makino		○	
208	マメ	オイハギ *		○	○	
209	マメ	キダチコマツナギ	<i>Indigofera bungeana</i> Walp.		○	
210	マメ	コマツナギ	<i>Indigofera pseudotinctoria</i> Matsum.		○	
211	マメ	ヤマハギ	<i>Lespedeza bicolor</i> Turcz.		○	
212	マメ	キハギ	<i>Lespedeza buergeri</i> Miq.		○	
213	マメ	メドハギ	<i>Lespedeza cuneata</i> (Dum.Cours.) G.Don var. cuneata		○	
214	マメ	クズ	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi	○	○	
215	マメ	ハリエンジュ	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.		○	
216	マメ	ムラサキツメクサ	<i>Trifolium pratense</i> L.	○	○	
217	マメ	シロツメクサ	<i>Trifolium repens</i> L.		○	
218	マメ	スズメノエンドウ	<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray		○	
219	マメ	オオバクサフジ	<i>Vicia pseudo-orobus</i> Fisch. et C.A.Mey.	○		
220	マメ	ナンテンハギ	<i>Vicia unijuga</i> A.Braun	○		
221	マメ	フジ	<i>Wisteria floribunda</i> (Willd.) DC.	○	○	
222	バラ	ヒメキンミズヒキ	<i>Agrimonia nipponica</i> Koidz.		○	TCCN17-0479
223	バラ	キンミズヒキ	<i>Agrimonia pilosa</i> Ledeb. var. japonica (Miq.) Nakai	○	○	
224	バラ	カスミザクラ	<i>Cerasus leveilleana</i> (Koehne) H.Ohba	○	○	
225	バラ	オオヤマザクラ	<i>Cerasus sargentii</i> (Rehder) H.Ohba		○	
226	バラ	クサボケ	<i>Chaenomeles japonica</i> (Thunb.) Lindl. ex Spach		○	
227	バラ	ダイコンソウ	<i>Geum japonicum</i> Thunb.		○	
228	バラ	ヤマブキ	<i>Kerria japonica</i> (L.) DC.	○	○	
229	バラ	ズミ	<i>Malus toringo</i> (Siebold) Siebold ex de Vries var. toringo		○	

フロラリスト (5/9)

No.	科名	種名	学名	松岡城址	不動滝	標本番号
230	バラ	コゴメウツギ	<i>Neillia incisa</i> (Thunb.) S.H.Oh	○	○	
231	バラ	ウワミズザクラ	<i>Padus grayana</i> (Maxim.) C.K.Schneid.	○	○	
232	バラ	オヘビイチゴ	<i>Potentilla anemonifolia</i> Lehm.	○		
233	バラ	ミツモトソウ	<i>Potentilla cryptotaeniae</i> Maxim.		○	TCCN17-0501
234	バラ	カマツカ	<i>Pourthiaea villosa</i> (Thunb.) Decne. var. <i>villosa</i>	○		
235	バラ	ノイバラ	<i>Rosa multiflora</i> Thunb.		○	
236	バラ	クマイチゴ	<i>Rubus crataegifolius</i> Bunge	○	○	
237	バラ	クサイチゴ	<i>Rubus hirsutus</i> Thunb.	○		
238	バラ	モミジイチゴ	<i>Rubus palmatus</i> Thunb. var. <i>coptophyllus</i> (A.Gray) Kuntze ex Koidz.	○	○	
239	バラ	ナワシロイチゴ	<i>Rubus parvifolius</i> L.		○	
240	バラ	エビガライチゴ	<i>Rubus phoenicolasius</i> Maxim.		○	
241	バラ	ワレモコウ	<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	○		
242	グミ	ナツグミ	<i>Elaeagnus multiflora</i> Thunb. f. <i>orbiculata</i> (Makino) Araki	○		
243	クロウメモドキ	クロウメモドキ	<i>Rhamnus japonica</i> Maxim. var. <i>decipiens</i> Maxim.		○	
244	ニレ	ケヤキ	<i>Zelkova serrata</i> (Thunb.) Makino		○	
245	アサ	エゾエノキ	<i>Celtis jessoensis</i> Koidz.	○		
246	アサ	エノキ	<i>Celtis sinensis</i> Pers.	○		
247	アサ	カナムグラ	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.		○	
248	クワ	コウゾ	<i>Broussonetia kazinoki</i> Siebold x <i>B. papyrifera</i> (L.) L'Hér. ex Vent.	○	○	
249	クワ	カジノキ	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Hér. ex Vent.	○	○	
250	クワ	クワクサ	<i>Fatoua villosa</i> (Thunb.) Nakai	○	○	
251	クワ	Morus sp.	<i>Morus</i> sp.	○	○	
252	イラクサ	クサコアカソ	<i>Boehmeria gracilis</i> C.H.Wright	○	○	
253	イラクサ	ウワバミソウ	<i>Elatostema involucreatum</i> Franch. et Sav.		○	
254	イラクサ	アオミズ	<i>Pilea pumila</i> (L.) A.Gray	○	○	
255	ブナ	クリ	<i>Castanea crenata</i> Siebold et Zucc.	○	○	
256	ブナ	イヌブナ	<i>Fagus japonica</i> Maxim.		○	TCCN17-0493
257	ブナ	クヌギ	<i>Quercus acutissima</i> Carruth.	○	○	
258	ブナ	クヌギ×アベマキ *	<i>Quercus acutissima</i> Carruth. x <i>Quercus variabilis</i> Blume	○		
259	ブナ	ミズナラ	<i>Quercus crispula</i> Blume var. <i>crispula</i>		○	
260	ブナ	アラカシ	<i>Quercus glauca</i> Thunb.	○		
261	ブナ	コナラ	<i>Quercus serrata</i> Murray subsp. <i>serrata</i>	○	○	
262	ブナ	アベマキ	<i>Quercus variabilis</i> Blume	○		
263	クルミ	ヒメグルミ	<i>Juglans mandshurica</i> Maxim. var. <i>cordiformis</i> (Makino) Kitam.	○		
264	クルミ	オニグルミ	<i>Juglans mandshurica</i> Maxim. var. <i>sachalinensis</i> (Komatsu) Kitam.	○		
265	クルミ	サワグルミ	<i>Pterocarya rhoifolia</i> Siebold et Zucc.	○	○	
266	カバノキ	ヤシャブシ	<i>Alnus firma</i> Siebold et Zucc.		○	
267	カバノキ	ヤマハンノキ	<i>Alnus hirsuta</i> (Spach) Turcz. ex Rupr. var. <i>sibirica</i> (Spach) C.K.Schneid.		○	
268	カバノキ	ミズメ	<i>Betula grossa</i> Siebold et Zucc.		○	
269	カバノキ	シラカンバ	<i>Betula platyphylla</i> Sukaczew var. <i>japonica</i> (Miq.) H.Hara		○	
270	カバノキ	サワシバ	<i>Carpinus cordata</i> Blume		○	
271	カバノキ	クマシデ	<i>Carpinus japonica</i> Blume		○	
272	カバノキ	アカシデ	<i>Carpinus laxiflora</i> (Siebold et Zucc.) Blume	○		
273	カバノキ	イヌシデ	<i>Carpinus tschonoskii</i> Maxim.	○	○	
274	カバノキ	ツノハシバミ	<i>Corylus sieboldiana</i> Blume var. <i>sieboldiana</i>	○	○	
275	ウリ	アマチャヅル	<i>Gynostemma pentaphyllum</i> (Thunb.) Makino	○		
276	ウリ	アレチウリ	<i>Sicyos angulatus</i> L.		○	
277	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		○	
278	ニシキギ	ニシキギ	<i>Euonymus alatus</i> (Thunb.) Siebold f. <i>alatus</i>	○	○	
279	ニシキギ	コマユミ	<i>Euonymus alatus</i> (Thunb.) Siebold f. <i>striatus</i> (Thunb.) Makino	○	○	
280	ニシキギ	ツリバナ	<i>Euonymus oxyphyllus</i> Miq. var. <i>oxyphyllus</i>		○	
281	ニシキギ	カントウマユミ	<i>Euonymus sieboldianus</i> Blume var. <i>sanguineus</i> Nakai		○	
282	カタバミ	オッタチカタバミ	<i>Oxalis dillenii</i> Jacq.	○	○	
283	トウダイグサ	エノキグサ	<i>Acalypha australis</i> L.	○	○	
284	トウダイグサ	コニシキソウ	<i>Chamaesyce maculata</i> (L.) Small	○		
285	トウダイグサ	オオニシキソウ	<i>Chamaesyce nutans</i> (Lag.) Small	○		
286	トウダイグサ	シラキ	<i>Neoshirakia japonica</i> (Siebold et Zucc.) Esser		○	TCCN17-0499
287	ヤナギ	バッコヤナギ	<i>Salix caprea</i> L.		○	
288	ヤナギ	コゴメヤナギ	<i>Salix dolichostyla</i> Seemen subsp. <i>serissifolia</i> (Kimura) H.Ohashi et H.Nakai		○	

フロラリスト (6/9)

No.	科名	種名	学名	松岡城址	不動滝	標本番号
289	ヤナギ	ネコヤナギ	<i>Salix gracilistyla</i> Miq.		○	
290	ヤナギ	イヌコリヤナギ	<i>Salix integra</i> Thunb.		○	
291	ヤナギ	シバヤナギ	<i>Salix japonica</i> Thunb.		○	TCCN17-0496
292	ヤナギ	オノエヤナギ	<i>Salix udensis</i> Trautv. et C.A.Mey.		○	
293	スミレ	エイザンスミレ	<i>Viola eizanensis</i> (Makino) Makino		○	
294	スミレ	タチツボスミレ	<i>Viola grypoceras</i> A.Gray var. <i>grypoceras</i>	○	○	
295	スミレ	アオイスミレ	<i>Viola hondoensis</i> W.Becker et H.Boissieu	○	○	
296	スミレ	シハイスミレ	<i>Viola violacea</i> Makino var. <i>violacea</i>		○	
297	スミレ	ノジスミレ	<i>Viola yedoensis</i> Makino	○		
298	オトギリソウ	ミヤコオトギリ	<i>Hypericum kinashianum</i> Koidz.		○	
299	フウロソウ	ゲンノショウコ	<i>Geranium thunbergii</i> Siebold ex Lindl. et Paxton		○	TCCN17-0503
300	アカバナ	ケゴンアカバナ	<i>Epilobium amurense</i> Hausskn.		○	
301	アカバナ	アカバナ	<i>Epilobium pyrricholophum</i> Franch. et Sav. var. <i>pyrricholophum</i>		○	
302	アカバナ	チョウジタデ	<i>Ludwigia epilobioides</i> Maxim. subsp. <i>epilobioides</i>	○		
303	アカバナ	メマツヨイグサ	<i>Oenothera biennis</i> L.	○	○	
304	キブシ	キブシ	<i>Stachyurus praecox</i> Siebold et Zucc.	○	○	
305	ウルシ	ヌルデ	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>chinensis</i> (Mill.) T.Yamaz.	○	○	
306	ウルシ	ツタウルシ	<i>Toxicodendron orientale</i> Greene		○	
307	ウルシ	ヤマウルシ	<i>Toxicodendron trichocarpum</i> (Miq.) Kuntze	○	○	
308	ムクロジ	オオモミジ	<i>Acer amoenum</i> Carrière var. <i>amoenum</i>	○	○	TCCN17-0486
309	ムクロジ	ウリカエデ	<i>Acer crataegifolium</i> Siebold et Zucc.		○	
310	ムクロジ	コミネカエデ	<i>Acer micranthum</i> Siebold et Zucc.		○	
311	ムクロジ	イロハモミジ	<i>Acer palmatum</i> Thunb.	○	○	
312	ムクロジ	ウラゲエンコウカエデ	<i>Acer pictum</i> Thunb. subsp. <i>dissectum</i> (Wess.) H. Ohashi f. <i>connivens</i> (G. Nicholson) H. Ohashi		○	
313	ムクロジ	ウリハダカエデ	<i>Acer rufrinerve</i> Siebold et Zucc.		○	
314	ミカン	コクサギ	<i>Oriza japonica</i> Thunb.	○		
315	ミカン	サンショウ	<i>Zanthoxylum piperitum</i> (L.) DC.	○	○	
316	ミカン	イヌザンショウ	<i>Zanthoxylum schinifolium</i> Siebold et Zucc.	○		
317	ニガキ	シンジュ	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	○		
318	アオイ	カラスノゴマ	<i>Corchoropsis crenata</i> Siebold et Zucc.		○	
319	アブラナ	ミヤマハタザオ	<i>Arabisopsis kamchatica</i> (DC.) K.Shimizu et Kudoh subsp. <i>kamchatica</i>		○	
320	アブラナ	ヤマハタザオ	<i>Arabis hirsuta</i> (L.) Scop. var. <i>hirsuta</i>		○	
321	アブラナ	タネツケバナ	<i>Cardamine scutata</i> Thunb.		○	
322	アブラナ	オランダガラシ	<i>Nasturtium officinale</i> R.Br.		○	
323	ビャクダン	ツクパネ	<i>Buckleya lanceolata</i> (Siebold et Zucc.) Miq.		○	
324	タデ	クリンユキフデ	<i>Bistorta suffulta</i> (Maxim.) H.Gross		○	
325	タデ	イタドリ	<i>Fallopia japonica</i> (Houtt.) Ronse Decr. var. <i>japonica</i>		○	
326	タデ	ミヤマタニソバ	<i>Persicaria debilis</i> (Meisn.) H.Gross ex W.T.Lee		○	
327	タデ	ミズヒキ	<i>Persicaria filiformis</i> (Thunb.) Nakai ex W.T.Lee	○	○	
328	タデ	オオイヌタデ	<i>Persicaria lapathifolia</i> (L.) Delarbre var. <i>lapathifolia</i>		○	
329	タデ	イヌタデ	<i>Persicaria longiseta</i> (Brujn) Kitag.	○	○	TCCN17-0483
330	タデ	タニソバ	<i>Persicaria nepalensis</i> (Meisn.) H.Gross		○	
331	タデ	ハナタデ	<i>Persicaria posumbu</i> (Buch.-Ham. ex D.Don) H.Gross var. <i>posumbu</i>	○	○	TCCN17-0495
332	タデ	ナガボハナタデ	<i>Persicaria posumbu</i> (Buch.-Ham. ex D.Don) f. <i>laxiflora</i> Hiyama		○	TCCN17-0494
333	タデ	アキノウナギツカミ	<i>Persicaria sieboldii</i> (Meisn.) Ohki	○	○	
334	タデ	ミゾソバ	<i>Persicaria thunbergii</i> (Siebold et Zucc.) H.Gross subsp. <i>thunbergii</i>		○	
335	タデ	ヒカゲミゾソバ *	<i>Persicaria thunbergii</i> var. <i>coreana</i> (H.Lév.) Nakai	○		
336	タデ	スイバ	<i>Rumex acetosa</i> L.	○	○	
337	タデ	ヒメスイバ	<i>Rumex acetosella</i> L. subsp. <i>pyrenaicus</i> (Pouret ex Lapeyr.) Akeroyd		○	
338	タデ	エゾノギシギシ	<i>Rumex obtusifolius</i> L.	○	○	
339	ナデシコ	エゾカワラナデシコ	<i>Dianthus superbus</i> L. var. <i>superbus</i>		○	
340	ナデシコ	ムシトリナデシコ	<i>Silene armeria</i> L.		○	
341	ナデシコ	ナンバンハコベ	<i>Silene baccifera</i> (L.) Roth var. <i>japonica</i> (Miq.) H. Ohashi et H. Nakai		○	
342	ナデシコ	フシグロ	<i>Silene firma</i> Siebold et Zucc.		○	
343	ナデシコ	コハコベ	<i>Stellaria media</i> (L.) Vill.		○	
344	ヒユ	ヒナタイノコヅチ	<i>Achyranthes bidentata</i> Blume var. <i>fauriei</i> (H.Lév. et Vaniot)	○	○	
345	ヒユ	ヒカゲイノコヅチ	<i>Achyranthes bidentata</i> Blume var. <i>japonica</i> Miq.	○	○	
346	ヒユ	ホソアオゲイトウ	<i>Amaranthus hybridus</i> L.	○	○	
347	ヒユ	シロザ	<i>Chenopodium album</i> L.	○	○	

フロラリスト (7/9)

No.	科名	種名	学名	松岡城址	不動滝	標本番号
348	ヒユ	ゴウシュウアリタソウ	<i>Dysphania pumilio</i> (R.Br.) Mosyakin et Clemants	○		
349	ヤマゴボウ	ヨウシュヤマゴボウ	<i>Phytolacca americana</i> L.	○	○	
350	ザクロソウ	クルマバザクロソウ	<i>Mollugo verticillata</i> L.		○	
351	スベリヒユ	スベリヒユ	<i>Portulaca oleracea</i> L.	○	○	
352	ミズキ	ウリノキ	<i>Alangium plataniifolium</i> (Siebold et Zucc.) Harms var. <i>trilobatum</i> (Miq.) Ohwi		○	
353	アジサイ	ウツギ	<i>Deutzia crenata</i> Siebold et Zucc. var. <i>crenata</i>	○	○	
354	アジサイ	コアジサイ	<i>Hydrangea hirta</i> (Thunb.) Siebold et Zucc.		○	
355	アジサイ	タマアジサイ	<i>Hydrangea involucrata</i> Siebold	○	○	
356	アジサイ	ノリウツギ	<i>Hydrangea paniculata</i> Siebold		○	
357	アジサイ	ヤマアジサイ	<i>Hydrangea serrata</i> (Thunb.) Ser. var. <i>serrata</i>		○	
358	アジサイ	イワガラミ	<i>Schizophragma hydrangeoides</i> Siebold et Zucc.		○	
359	ツリフネソウ	キツリフネ	<i>Impatiens noli-tangere</i> L.		○	
360	ツリフネソウ	ツリフネソウ	<i>Impatiens textorii</i> Miq.		○	
361	カキノキ	カキノキ	<i>Diospyros kaki</i> Thunb. var. <i>kaki</i>	○		
362	カキノキ	マメガキ	<i>Diospyros lotus</i> L.	○		
363	サクラソウ	マンリョウ	<i>Ardisia crenata</i> Sims	○		
364	サクラソウ	ヤブコウジ	<i>Ardisia japonica</i> (Thunb.) Blume	○		
365	サクラソウ	オカトラノオ	<i>Lysimachia clethroides</i> Duby	○	○	
366	サクラソウ	ヌマトラノオ	<i>Lysimachia fortunei</i> Maxim.	○		
367	ツバキ	チャノキ	<i>Camellia sinensis</i> (L.) Kuntze	○	○	
368	ハイノキ	タンナサワフタギ	<i>Symplocos coreana</i> (H.Lév.) Ohwi		○	
369	エゴノキ	オオバアサガラ	<i>Pterostyrax hispida</i> Siebold et Zucc.		○	
370	エゴノキ	エゴノキ	<i>Styrax japonica</i> Siebold et Zucc.	○	○	
371	マタタビ	サルナシ	<i>Actinidia arguta</i> (Siebold et Zucc.) Planch. ex Miq.	○	○	
372	マタタビ	オニマタタビ	<i>Actinidia chinensis</i> Planch.	○	○	
373	リョウブ	リョウブ	<i>Clethra barbinervis</i> Siebold et Zucc.		○	
374	ツツジ	ホツツジ	<i>Elliottia paniculata</i> (Siebold et Zucc.) Hook.f.		○	
375	ツツジ	ネジキ	<i>Lyonia ovalifolia</i> (Wall.) Drude var. <i>elliptica</i> (Siebold et Zucc.) Hand.-Mazz.	○	○	
376	ツツジ	アキノギンリョウソウ	<i>Monotropa uniflora</i> L.	○		TCCN17-0480
377	ツツジ	アセビ	<i>Pieris japonica</i> (Thunb.) D.Don ex G.Don subsp. <i>japonica</i>	○	○	
378	ツツジ	イチヤクソウ	<i>Pyrola japonica</i> Klenze ex Alefeld		○	
379	ツツジ	ミツバツツジ	<i>Rhododendron dilatatum</i> Miq. var. <i>dilatatum</i>		○	
380	ツツジ	ヤマツツジ	<i>Rhododendron kaempferi</i> Planch. var. <i>kaempferi</i>	○	○	
381	ツツジ	モチツツジ	<i>Rhododendron macrosepalum</i> Maxim.	○		
382	ツツジ	バイカツツジ	<i>Rhododendron semibarbatum</i> Maxim.		○	
383	ツツジ	トウゴクミツバツツジ	<i>Rhododendron wadanum</i> Makino		○	
384	ガリア (アオキ)	アオキ	<i>Aucuba japonica</i> Thunb. var. <i>japonica</i>	○		
385	アカネ	オオバナヤエムグラ	<i>Galium pseudoasprellum</i> Makino		○	
386	アカネ	チョウセンカワラマツバ	<i>Galium verum</i> L. subsp. <i>asaticum</i> (Nakai) T.Yamaz. var. <i>trachycarpum</i> DC. f. <i>album</i> Nakai	○		
387	アカネ	ハシカグサ	<i>Neanotis hirsuta</i> (L.f.) W.H.Lewis var. <i>hirsuta</i>	○		
388	アカネ	ヘクソカズラ	<i>Paederia foetida</i> L.	○	○	
389	アカネ	アカネ	<i>Rubia argyi</i> (H.Lév. et Vaniot) H.Hara ex Lauener et D.K.Ferguson	○	○	
390	リンドウ	ホソバナツルリンドウ	<i>Pterygocalyx volubilis</i> Maxim.		○	
391	キョウチクトウ	イケマ	<i>Cynanchum caudatum</i> (Miq.) Maxim.	○	○	
392	キョウチクトウ	ガガイモ	<i>Metaplexis japonica</i> (Thunb.) Makino	○	○	
393	キョウチクトウ	オオカモメヅル	<i>Tylophora aristolochioides</i> Miq.		○	
394	ヒルガオ	ヒルガオ	<i>Calystegia pubescens</i> Lindl. f. <i>major</i> (Makino) Yonek.	○		
395	ヒルガオ	ネナシカズラ	<i>Cuscuta japonica</i> Choisy		○	
396	ヒルガオ	マルバルコウ	<i>Ipomoea coccinea</i> L.	○	○	
397	ヒルガオ	マルバアサガオ	<i>Ipomoea purpurea</i> (L.) Roth	○		
398	ナス	イヌホオズキ	<i>Solanum nigrum</i> L.	○		
399	ナス	アメリカイヌホオズキ	<i>Solanum ptychanthum</i> Dunal	○		
400	モクセイ	ケアオダモ	<i>Fraxinus lanuginosa</i> Koidz. f. <i>lanuginosa</i>	○	○	
401	モクセイ	イボタノキ	<i>Ligustrum obtusifolium</i> Siebold et Zucc.		○	
402	モクセイ	ミヤマイボタ	<i>Ligustrum tschonoskii</i> Decne.		○	
403	オオバコ	オオバコ	<i>Plantago asiatica</i> L. var. <i>densiuscula</i> Pilg.	○	○	
404	オオバコ	オオイヌノフグリ	<i>Veronica persica</i> Poir.	○	○	
405	アゼナ	タケトアゼナ	<i>Lindernia dubia</i> (L.) Pennell subsp. <i>Dubia</i>	○		
406	シソ	キラソウ	<i>Ajuga decumbens</i> Thunb.	○		

フロラリスト (8/9)

No.	科名	種名	学名	松岡城址	不動滝	標本番号
407	シソ	ムラサキシキブ	<i>Callicarpa japonica</i> Thunb.	○	○	
408	シソ	トウバナ	<i>Clinopodium gracile</i> (Benth.) Kuntze		○	
409	シソ	イヌトウバナ	<i>Clinopodium micranthum</i> (Regel) H.Hara var. <i>micranthum</i>	○	○	
410	シソ	ナギナタコウジュ	<i>Elsholtzia ciliata</i> (Thunb.) Hyl.	○	○	
411	シソ	カキドオシ	<i>Glechoma hederacea</i> L. subsp. <i>grandis</i> (A.Gray) H.Hara	○		
412	シソ	セキヤノアキチヨウジ	<i>Isodon effusus</i> (Maxim.) H.Hara		○	
413	シソ	ヤマハッカ	<i>Isodon inflexus</i> (Thunb.) Kudô	○	○	TCCN17-0471
414	シソ	ヒキオコシ	<i>Isodon japonicus</i> (Burm.f.) H.Hara		○	
415	シソ	ヒメオドリコソウ	<i>Lamium purpureum</i> L.	○	○	
416	シソ	<i>Mentha</i> sp.	<i>Mentha</i> sp.	○		
417	シソ	イヌコウジュ	<i>Mosla scabra</i> (Thunb.) C.Y. Wu et H.W. Li	○	○	
418	シソ	アキノタムラソウ	<i>Salvia japonica</i> Thunb.		○	
419	シソ	イヌゴマ	<i>Stachys aspera</i> Michx. var. <i>hispidula</i> (Regel) Vorosch.	○		
420	ハエドクソウ	ハエドクソウ	<i>Phryma leptostachya</i> L. subsp. <i>asiatica</i> (H.Hara) Kitam.	○		
421	ハマウツボ	コシオガマ	<i>Phtheirospermum japonicum</i> (Thunb.) Kanitz		○	
422	モチノキ	イヌツゲ	<i>Ilex crenata</i> Thunb. var. <i>crenata</i>		○	
423	モチノキ	アオハダ	<i>Ilex macropoda</i> Miq.		○	
424	モチノキ	ソヨゴ	<i>Ilex pedunculosa</i> Miq. var. <i>pedunculosa</i>		○	
425	キキョウ	ツリガネニンジン	<i>Adenophora triphylla</i> (Thunb.) A.DC. var. <i>japonica</i> (Regel) H.Hara	○	○	
426	キキョウ	シデシヤジン	<i>Asyneuma japonicum</i> (Miq.) Briq.		○	
427	キキョウ	ヤマホタルブクロ	<i>Campanula punctata</i> Lam. var. <i>hondoensis</i> (Kitam.) Ohwi		○	
	キキョウ	<i>Campanula</i> sp.	<i>Campanula</i> sp.	○		
428	キク	オオブタクサ	<i>Ambrosia trifida</i> L.		○	
429	キク	ヨモギ	<i>Artemisia indica</i> Willd. var. <i>maximowiczii</i> (Nakai) H.Hara	○	○	
430	キク	イヌヨモギ	<i>Artemisia keiskeana</i> Miq.	○		
431	キク	シロヨメナ	<i>Aster ageratoides</i> Turcz. var. <i>ageratoides</i>	○	○	
432	キク	ゴマナ	<i>Aster glehnii</i> F.Schmidt var. <i>hondoensis</i> Kitam.		○	
433	キク	ユウガギク	<i>Aster iinumae</i> Kitam.	○	○	TCCN17-0505
434	キク	ノコンギク	<i>Aster microcephalus</i> (Miq.) Franch. et Sav. var. <i>ovatus</i> (Franch. et Sav.) Nacjima et Mot.Ito	○	○	
435	キク	シラヤマギク	<i>Aster scaber</i> Thunb.	○		
436	キク	センダングサ	<i>Bidens biternata</i> (Lour.) Merr. et Sherff	○		TCCN17-0472
437	キク	アメリカセンダングサ	<i>Bidens frondosa</i> L.	○	○	
438	キク	コセンダングサ	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>pilosa</i>	○	○	TCCN17-0484
439	キク	ホソバガクビソウ	<i>Capeium divaricatum</i> Siebold et Zucc. var. <i>abotanoides</i> (Matsum. et Koidz.) H.Koyama		○	
440	キク	リュウノウギク	<i>Chrysanthemum makinoi</i> Matsum. et Nakai		○	TCCN17-0491
441	キク	トネアザミ	<i>Cirsium nipponicum</i> (Maxim.) Makino var. <i>incomptum</i> (Maxim.) Kitam.		○	
442	キク	スズカアザミ	<i>Cirsium suzukaense</i> Kitam.	○	○	
443	キク	ヒダアザミ	<i>Cirsium tashiroi</i> Kitam. var. <i>hidaense</i> (Kitam.) Kadota		○	TCCN17-0485
444	キク	<i>Cirsium</i> sp. 1	<i>Cirsium</i> sp.	○		
445	キク	<i>Cirsium</i> sp. 2	<i>Cirsium</i> sp.		○	
446	キク	<i>Cirsium</i> sp. 3	<i>Cirsium</i> sp.		○	
447	キク	オオキンケイギク	<i>Coreopsis lanceolata</i> L.		○	
448	キク	ベニバナボロギク	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S.Moore	○	○	
449	キク	ヤクシソウ	<i>Crepidastrium denticulatum</i> (Houtt.) J.H. Pak et Kawano	○	○	
450	キク	アメリカタカサブロウ	<i>Eclipta alba</i> (L.) Hassk.	○		
451	キク	ダンドボロギク	<i>Erechtites hieracifolius</i> (L.) Raf. ex DC.	○		
452	キク	ヒメジョオン	<i>Erigeron annuus</i> (L.) Pers.		○	
453	キク	ヒメムカシヨモギ	<i>Erigeron canadensis</i> L.	○	○	
454	キク	ハルジオン	<i>Erigeron philadelphicus</i> L.	○	○	
455	キク	ヨツバヒヨドリ	<i>Eupatorium glehnii</i> F.Schmidt ex Trautv.		○	TCCN17-0492
456	キク	オオヒヨドリバナ	<i>Eupatorium makinoi</i> I. Kawahara et Yahara var. <i>oppositifolium</i> (Koidz.) I. Kawahara et Yahara	○		
457	キク	コゴメギク	<i>Galinsoega parviflora</i> Cav.	○	○	
458	キク	ハキダメギク	<i>Galinsoega quadriradiata</i> Ruiz et Pav.	○		
459	キク	ククイモ	<i>Helianthus tuberosus</i> L.	○		
460	キク	ククイモモドキ	<i>Heliopsis helianthoides</i> (L.) Sweet		○	
461	キク	キツネアザミ	<i>Hemisteptia lyrata</i> (Bunge) Fisch. et C.A. Mey.	○		
462	キク	アキノノゲシ	<i>Lactuca indica</i> L.	○		
463	キク	ホソバアキノノゲシ			○	
464	キク	フクオウソウ	<i>Nabalus acerifolius</i> Maxim.		○	TCCN17-0498

フロラリスト (9/9)

No.	科名	種名	学名	松岡城址	不動滝	標本番号
465	キク	ムラサキニガナ	Paraprenanthes sororia (Miq.) Chang ex C. Shih	○		
466	キク	ナガバノコウヤボウキ	Pertya glabrescens Sch. Bip. ex Nakai			
467	キク	コウヤボウキ	Pertya scandens (Thunb.) Sch. Bip.			
468	キク	フキ	Petasites japonicus (Siebold et Zucc.) Maxim.	○	○	
469	キク	コウゾリナ	Pieris hieracioides L. subsp. japonica (Thunb.) Krylov var. japonica		○	
470	キク	ノボロギク	Senecio vulgaris L.	○		
471	キク	コメナモミ	Sigesbeckia glabrescens (Makino) Makino		○	
472	キク	メナモミ	Sigesbeckia pubescens (Makino) Makino		○	
473	キク	セイタカアワダチソウ	Solidago altissima L.	○	○	
474	キク	アキノキリンソウ	Solidago virgaurea L. subsp. asiatica (Nakai ex H. Hara) Kitam. ex H. Hara var. asiatica Nakai ex H. Hara	○	○	
475	キク	オニノゲシ	Sonchus asper (L.) Hill	○	○	
476	キク	ヤブレガサ	Syneilesis palmata (Thunb.) Maxim.		○	
477	キク	セイヨウタンポポ	Taraxacum officinale Weber ex F. H. Wigg.	○	○	
478	キク	オオオナモミ	Xanthium orientale L. subsp. orientale	○	○	
479	レンブクソウ	ニワトコ	Sambucus racemosa L. subsp. sieboldiana (Miq.) H. Hara var. sieboldiana		○	
480	レンブクソウ	ガマズミ	Viburnum dilatatum Thunb.		○	
481	レンブクソウ	コバノガマズミ	Viburnum erosum Thunb.	○	○	
482	レンブクソウ	ミヤマガマズミ	Viburnum wrightii Miq. var. wrightii		○	
483	スイカズラ	ヤマウグイスカグラ	Lonicera gracilipes Miq. var. gracilipes	○		
484	スイカズラ	スイカズラ	Lonicera japonica Thunb.	○	○	
485	スイカズラ	オトコエシ	Patrinia villosa (Thunb.) Juss.	○	○	
486	スイカズラ	ニシキウツギ	Weigela decora (Nakai) Nakai var. decora		○	
487	ウコギ	ウド	Aralia cordata Thunb.	○	○	
488	ウコギ	タラノキ	Aralia elata (Miq.) Seem.		○	
489	ウコギ	ヤマウコギ	Eleutherococcus spinosus (L. f.) S. Y. Hu var. spinosus	○		
490	ウコギ	キツタ	Hedera rhombea (Miq.) Bean	○		
491	ウコギ	ハリギリ	Kalopanax septemlobus (Thunb.) Koidz.	○		
492	セリ	ノダケ	Angelica decursiva (Miq.) Franch. et Sav.	○		
493	セリ	シラネセンキュウ	Angelica polymorpha Maxim.		○	
494	セリ	ミヤマシシウド	Angelica pubescens Maxim. var. matsumurae (Y. Yabe) Ohwi		○	TCCN17-0500
495	セリ	ミツバ	Cryptotaenia canadensis (L.) DC. subsp. japonica (Hassk.) Hand.-Mazz.	○	○	
496	セリ	ヤマゼリ	Ostericum sieboldii (Miq.) Nakai		○	TCCN17-0502
497	セリ	ウマノミツバ	Sanicula chinensis Bunge		○	
498	セリ	ヤブジラミ	Torilis japonica (Houtt.) DC.		○	
499	セリ	オヤブジラミ	Torilis scabra (Thunb.) DC.		○	
合計111科499種				275種	382種	32点

- 1) 記載された学名は *Pseudosasa* × *pleioblastoides* であるが、本種は属間雑種であるため、命名規約上、雑種を示す×の記号は、属名の前になる。
命名規約に従い、× *Pleiopseudosasa simojaponica* とする旨、日本植物分類学会第17回大会において、上記学名を記載した小林幹夫氏が発表した。今後、正式な学名がパブリッシュされると思われる。
- 種和名の後に「*」の付いているものは、「長野県植物目録2017（長野県植物目録編纂委員会）」未掲載種である。