

## 12. 植物

### 12-1 植物出現種リスト

トンネル（非常口（都市部））の工事及び存在に伴う影響の調査における植物確認種の一覧は表 12-1-1 に示すとおりである。

表 12-1-1(1) 植物確認種一覧

No.	科名	種名	学名	調査時期				重要種
				早春季	春季	夏季	秋季	
1	ヒカゲノカズラ	トウゲシバ	<i>Lycopodium serratum</i>	●				●
2	イワヒバ	タチクラマゴケ	<i>Selaginella nipponica</i>				●	●
3		クラマゴケ	<i>Selaginella remotifolia</i>		●			
4	ミズニラ	ミズニラ	<i>Isoetes japonica</i>		●	●		●
5	トクサ	スギナ	<i>Equisetum arvense</i>	●	●	●	●	
6		イヌトクサ	<i>Equisetum ramosissimum</i>			●		
7	ハナヤスリ	オオハナワラビ	<i>Botrychium japonicum</i>		●	●	●	
8		フユノハナワラビ	<i>Botrychium ternatum</i>		●	●	●	
9	ゼンマイ	ゼンマイ	<i>Osmunda japonica</i>	●	●	●	●	
10	ウラボシ	コシダ	<i>Dicranopteris linearis</i>		●			●
11		ウラボシ	<i>Gleichenia japonica</i>	●				●
12	フサシダ	カニクサ	<i>Lygodium japonicum</i>		●	●	●	
13	コバノイシカグマ	イヌシダ	<i>Dennstaedtia hirsuta</i>	●	●	●	●	
14		フモトシダ	<i>Microlepia marginata</i>	●	●	●	●	
15		ワラビ	<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i>		●	●	●	
16	ミズワラビ	イワガネソウ	<i>Coniogramme japonica</i>	●			●	
17		タチシノブ	<i>Onychium japonicum</i>	●	●		●	
18	イノモトソウ	オオバノイノモトソウ	<i>Pteris cretica</i>	●	●	●	●	
19		イノモトソウ	<i>Pteris multifida</i>	●	●	●	●	
20	チャセンシダ	トラノオシダ	<i>Asplenium incisum</i>	●	●	●	●	
21		コバノヒギシダ	<i>Asplenium sarelii</i>		●			
22	オシダ	ナライシダ	<i>Leptorunohra miqueliana</i>		●			●
23		ハカタシダ	<i>Arachniodes simplicior</i>		●			
24		オニカナワラビ	<i>Arachniodes simplicior</i> var. <i>major</i>		●		●	●
25		リョウメンシダ	<i>Arachniodes standishii</i>	●	●		●	
26		ナガバヤブソテツ	<i>Cyrtomium devexiscapulae</i>		●			
27		オニヤブソテツ	<i>Cyrtomium falcatum</i>	●	●	●	●	
28		ヤブソテツ	<i>Cyrtomium fortunei</i>	●	●	●	●	
29		テリヤブソテツ	<i>Cyrtomium fortunei</i> f. <i>laetevirens</i>	●	●	●	●	
30		ヤマヤブソテツ	<i>Cyrtomium fortunei</i> var. <i>clivicola</i>	●			●	
31		ミサキカグマ	<i>Dryopteris chinensis</i>	●	●	●	●	
32		オシダ	<i>Dryopteris crassirhizoma</i>		●	●	●	
33		ベニシダ	<i>Dryopteris erythrosora</i>	●	●	●	●	
34		オオベニシダ	<i>Dryopteris hondoensis</i>	●	●	●	●	
35		クマワラビ	<i>Dryopteris lacera</i>	●	●	●	●	
36		トウゴクシダ	<i>Dryopteris erythrosora</i> var. <i>dilatata</i>	●	●	●	●	●
37		オクマワラビ	<i>Dryopteris uniformis</i>	●	●	●	●	
38		オオイタチシダ	<i>Dryopteris varia</i> var. <i>hikonensis</i>	●	●	●	●	
39		ヒメイタチシダ	<i>Dryopteris varia</i> var. <i>sacrosancta</i>		●	●	●	
40		ヤマイタチシダ	<i>Dryopteris varia</i> var. <i>setosa</i>	●	●	●	●	
41		アイノコクマワラビ	<i>Dryopteris</i> x <i>mituii</i>		●		●	
42		アスカイノデ	<i>Polystichum fibrilloso-paleaceum</i>	●	●	●	●	●
43		アイアスカイノデ	<i>Polystichum longifrons</i>	●	●	●	●	
44		イノデ	<i>Polystichum polyblepharum</i>	●	●	●	●	
45	ヒメシダ	ミゾシダ	<i>Stegnogramma pozoi</i> ssp. <i>mollissima</i>	●	●	●	●	
46		ホシダ	<i>Cyclogramma acuminatus</i>	●	●	●	●	
47		ゲジゲジシダ	<i>Phegopteris decursive-pinnata</i>	●	●	●	●	
48		ハシゴシダ	<i>Thelypteris glanduligera</i>		●	●	●	
49		ハリガネワラビ	<i>Thelypteris japonica</i>		●	●	●	
50		ヤワラシダ	<i>Thelypteris laxa</i>		●	●	●	
51		ヒメシダ	<i>Thelypteris palustris</i>		●	●	●	
52		ヒメワラビ	<i>Thelypteris torresiana</i> var. <i>calvata</i>		●	●	●	
53		ミドリヒメワラビ	<i>Thelypteris viridifrons</i>		●	●	●	
54	メシダ	イヌワラビ	<i>Athyrium niponicum</i>	●	●	●	●	
55		ヤマイヌワラビ	<i>Athyrium vidalii</i>		●		●	
56		ヘビノネゴザ	<i>Athyrium yokoscense</i>		●	●	●	
57		ホソバシケシダ	<i>Deparia conillii</i>		●	●	●	
58		シケシダ	<i>Deparia japonica</i>	●	●	●	●	
59		キヨタキシダ	<i>Diplazium squamigerum</i>		●			
60		イヌガンソク	<i>Matteuccia orientalis</i>			●		
61		クサソテツ	<i>Matteuccia struthiopteris</i>	●	●	●	●	
62		コウヤワラビ	<i>Onoclea sensibilis</i> var. <i>interrupta</i>	●	●	●	●	
63	ウラボシ	マメツタ	<i>Lemmaphyllum microphyllum</i>				●	
64		ノキシノブ	<i>Lepisorus thunbergianus</i>	●	●	●	●	
65	マツ	モミ	<i>Abies firma</i>			●	●	
66		アカマツ	<i>Pinus densiflora</i>	●		●	●	
67	スギ	スギ	<i>Cryptomeria japonica</i>	●	●	●	●	
68	ヒノキ	ヒノキ	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	●	●	●	●	
69		サワラ	<i>Chamaecyparis pisifera</i>	●	●	●	●	
70	マキ	イヌマキ	<i>Podocarpus macrophyllus</i>		●			
71	イヌガヤ	イヌガヤ	<i>Cephalotaxus harringtonia</i>	●		●	●	
72	イチイ	カヤ	<i>Torreya nucifera</i>				●	
73	クルミ	オニグルミ	<i>Juglans ailanthifolia</i>			●	●	
74	ヤナギ	セイヨウハコヤナギ	<i>Populus nigra</i> var. <i>italica</i>			●		
75		アカメヤナギ	<i>Salix chaenomeloides</i>		●			
76		イヌコリヤナギ	<i>Salix integra</i>	●	●	●	●	
77		オノエヤナギ	<i>Salix sachalinensis</i>		●	●	●	
78		タチヤナギ	<i>Salix subfragilis</i>	●	●	●	●	
79	カバノキ	ヤマハンノキ	<i>Alnus hirsuta</i> var. <i>sibirica</i>			●	●	
80		オオバヤシヤブシ	<i>Alnus sieboldiana</i>		●			

表 12-1-1 (2) 植物確認種一覧

No.	科名	種名	学名	調査時期				重要種
				早春季	春季	夏季	秋季	
81	カバノキ	クマシデ	<i>Carpinus japonica</i>		●	●	●	
82		アカシデ	<i>Carpinus laxiflora</i>				●	
83		イヌシデ	<i>Carpinus tschonoskii</i>	●	●	●	●	
84	ブナ	クリ	<i>Castanea crenata</i>	●	●	●	●	
85		スダジイ	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	●	●	●	●	
86		マテバシイ	<i>Lithocarpus edulis</i>	●				
87		クヌギ	<i>Quercus acutissima</i>	●	●	●	●	
88		アラカシ	<i>Quercus glauca</i>	●	●	●	●	
89		シラカシ	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	●	●	●	●	
90		ウラジロガシ	<i>Quercus salicina</i>	●	●	●	●	
91		コナラ	<i>Quercus serrata</i>	●	●	●	●	
92	ニレ	ムクノキ	<i>Aphananthe aspera</i>	●	●	●	●	
93		エノキ	<i>Celtis sinensis</i> var. <i>japonica</i>		●	●	●	
94		アキノレ	<i>Ulmus parvifolia</i>				●	
95		ケヤキ	<i>Zelkova serrata</i>		●	●	●	
96	クワ	ヒメコウゾ	<i>Broussonetia kazinoki</i>		●	●	●	
97		クワクサ	<i>Fatoua villosa</i>			●	●	
98		イタビカズラ	<i>Ficus oxyphylla</i>		●		●	
99		カナムグラ	<i>Humulus japonicus</i>	●	●	●	●	
100		トウグワ	<i>Morus alba</i>			●		
101		ヤマグワ	<i>Morus australis</i>		●	●	●	
102	イラクサ	トウゴクヤブマオ	<i>Boehmeria biloba</i> x <i>japonica</i>			●		
103		クサコアカソ	<i>Boehmeria gracilis</i>				●	
104		ヤブマオ	<i>Boehmeria japonica</i> var. <i>longispica</i>		●	●	●	
105		クサマオ	<i>Boehmeria nivea</i> ssp. <i>nipponnivea</i>		●	●	●	
106		ナンバンカラムシ	<i>Boehmeria nivea</i>		●	●	●	
107		メヤブマオ	<i>Boehmeria platanifolia</i>		●	●	●	
108		コアカソ	<i>Boehmeria spicata</i>		●	●	●	
109		ミズ	<i>Pilea hamaoi</i>				●	●
110		アオミズ	<i>Pilea pumila</i>			●	●	
111	ビャクダン	カナビキソウ	<i>Thesium chinense</i>			●		
112	タデ	ミズヒキ	<i>Antenoron filiforme</i>		●	●	●	
113		シンミズヒキ	<i>Antenoron neo-filiforme</i>		●	●		
114		シヤクチリソバ	<i>Fagopyrum cymosum</i>	●				
115		ヒメツルソバ	<i>Persicaria capitata</i>			●	●	
116		ヤナギタデ	<i>Persicaria hydropiper</i>				●	
117		オオイスタデ	<i>Persicaria lapathifolia</i>			●	●	
118		イスタデ	<i>Persicaria longiseta</i>		●	●	●	
119		ヤノネグサ	<i>Persicaria nipponensis</i>			●	●	
120		イシミカワ	<i>Persicaria perfoliata</i>				●	
121		ハナタデ	<i>Persicaria posumbu</i> var. <i>laxiflora</i>		●	●	●	
122		ボントクタデ	<i>Persicaria pubescens</i>			●	●	
123		ママコノリヌグイ	<i>Persicaria senticosa</i>		●	●	●	
124		アキノウナギツカミ	<i>Persicaria sieboldii</i>		●	●	●	
125		ミソソバ	<i>Persicaria thunbergii</i>		●	●	●	
126		ハルタデ	<i>Persicaria vulgaris</i>		●		●	
127		ミチヤナギ	<i>Polygonum aviculare</i>				●	
128		イタドリ	<i>Reynoutria japonica</i>	●	●	●	●	
129		スイバ	<i>Rumex acetosa</i>	●	●	●	●	
130		ヒメスイバ	<i>Rumex acetosella</i>		●	●	●	
131		アレチギシギシ	<i>Rumex conglomeratus</i>	●	●	●	●	
132		ナガバギシギシ	<i>Rumex crispus</i>	●	●	●	●	
133		ギシギシ	<i>Rumex japonicus</i>	●	●	●	●	
134		エゾノギシギシ	<i>Rumex obtusifolius</i>	●	●	●	●	
135	ヤマゴボウ	ヨウシュヤマゴボウ	<i>Phytolacca americana</i>		●	●	●	
136	オシロイバナ	オシロイバナ	<i>Mirabilis jalapa</i>			●	●	
137	ザクロソウ	ザクロソウ	<i>Mollugo pentaphylla</i>			●	●	
138	スベリヒユ	スベリヒユ	<i>Portulaca oleracea</i>		●	●	●	
139		ハゼラン	<i>Talinum crassifolium</i>			●	●	
140	ナデシコ	ノミノツリ	<i>Arenaria serpyllifolia</i>	●	●	●		
141		オランダミミナグサ	<i>Cerastium glomeratum</i>	●	●	●		
142		ミミナグサ	<i>Cerastium holosteoides</i> var. <i>angustifolium</i>	●	●			
143		ツメクサ	<i>Sagina japonica</i>	●	●	●	●	
144		アライトツメクサ	<i>Sagina procumbens</i>			●		
145		ムシトリナデシコ	<i>Silene armeria</i>	●	●			
146		シロバナマンデマ	<i>Silene gallica</i>		●			
147		ノミノフスマ	<i>Stellaria alsine</i> var. <i>undulata</i>	●			●	
148		ウシハコベ	<i>Stellaria aquatica</i>	●	●	●	●	
149		コハコベ	<i>Stellaria media</i>	●	●	●	●	
150		ミドリハコベ	<i>Stellaria neglecta</i>	●	●			
151		イヌコハコベ	<i>Stellaria pallida</i>	●				
152	アカザ	シロザ	<i>Chenopodium album</i>		●	●	●	
153		アリタソウ	<i>Chenopodium ambrosioides</i> var. <i>ambrosioides</i>		●	●		
154		コアカザ	<i>Chenopodium ficifolium</i>		●			
155		ゴウシュウアリタソウ	<i>Chenopodium pumilio</i>			●	●	
156	ヒユ	ヒカゲイノコズチ	<i>Achyranthes bidentata</i> var. <i>japonica</i>			●	●	
157		ヒナタイノコズチ	<i>Achyranthes bidentata</i> var. <i>tomentosa</i>			●	●	
158		ホソアオゲイトウ	<i>Amaranthus patulus</i>			●	●	
159		イヌビユ	<i>Amaranthus lividus</i>			●	●	
160		アオビユ	<i>Amaranthus viridis</i>			●		

表 12-1-1(3) 植物確認種一覧

No.	科名	種名	学名	調査時期				重要種
				早春季	春季	夏季	秋季	
161	ヒユ	ホナガアオゲイトウ	<i>Amaranthus hybridus</i>				●	
162	モクレン	ホオノキ	<i>Magnolia hypoleuca</i>	●	●	●	●	
163		コブシ	<i>Magnolia praecocissima</i>	●	●	●	●	
164	マツブサ	サネカズラ	<i>Kadsura japonica</i>	●	●	●	●	
165	クスノキ	クスノキ	<i>Cinnamomum camphora</i>	●	●	●	●	
166		ニッケイ	<i>Cinnamomum sieboldii</i>				●	
167		ヤブニッケイ	<i>Cinnamomum japonicum</i>				●	
168		ヤマコウバシ	<i>Lindera glauca</i>	●	●	●	●	
169		クロモジ	<i>Lindera umbellata</i>	●	●	●	●	
170		タブノキ	<i>Machilus thunbergii</i>	●				
171		シロダモ	<i>Neolitsea sericea</i>	●	●	●	●	
172		アブラチャン	<i>Parabenzoin praecox</i>				●	
173	フサザクラ	フサザクラ	<i>Euptelea polyandra</i>			●		
174	キンボウゲ	ニリンソウ	<i>Anemone flaccida</i>	●	●			
175		イチリンソウ	<i>Anemone nikoensis</i>	●				
176		アズマイチゲ	<i>Anemone raddeana</i>	●				●
177		ヒメウス	<i>Aquilegia adoxoides</i>	●				
178		イヌショウマ	<i>Cimicifuga japonica</i>		●		●	
179		サラシナショウマ	<i>Cimicifuga simplex</i>	●	●	●		
180		ボタンツル	<i>Clematis apiifolia</i>			●	●	
181		コボタンツル	<i>Clematis apiifolia</i> var. <i>bitermata</i>		●	●	●	
182		ハンショウヅル	<i>Clematis japonica</i>		●		●	
183		センニンソウ	<i>Clematis terniflora</i>	●	●	●	●	
184		シロバナハンショウヅル	<i>Clematis williamsii</i>				●	
185		セリバヒエンソウ	<i>Delphinium anthriscifolium</i>	●	●			
186		ケキツネノボタン	<i>Ranunculus cantoniensis</i>	●	●	●	●	
187		ウマノアシガタ	<i>Ranunculus japonicus</i>		●	●		
188		タガラシ	<i>Ranunculus sceleratus</i>	●	●			
189		キツネノボタン	<i>Ranunculus sibirifolius</i>			●	●	
190		アキカラマツ	<i>Thalictrum minus</i> var. <i>hypoleucum</i>	●	●	●	●	
191	メギ	メギ	<i>Berberis thunbergii</i>		●		●	
192		イカリソウ	<i>Epimedium grandiflorum</i> var. <i>thunbergianum</i>		●		●	●
193		ヒイラギナンテン	<i>Mahonia japonica</i>	●	●	●	●	
194		ナンテン	<i>Nandina domestica</i>	●	●	●	●	
195	アケビ	アケビ	<i>Akebia quinata</i>	●	●	●	●	
196		ミツバアケビ	<i>Akebia trifoliata</i>	●	●	●	●	
197		ゴヨウアケビ	<i>Akebia pentaphylla</i>				●	
198		ムベ	<i>Stauntonia hexaphylla</i>	●	●		●	
199	ツツラフジ	アオツツラフジ	<i>Cocculus orbiculatus</i>		●	●	●	
200	ドクダミ	ドクダミ	<i>Houttuynia cordata</i>	●	●	●	●	
201		ハンゲショウ	<i>Saururus chinensis</i>			●	●	●
202	センリョウ	ヒトリシズカ	<i>Chloranthus japonicus</i>		●			
203		フタリシズカ	<i>Chloranthus serratus</i>		●	●	●	
204	ウマノスズクサ	ウマノスズクサ	<i>Aristolochia debilis</i>		●		●	●
205		オオバウマノスズクサ	<i>Aristolochia kaempferi</i>				●	
206		タマノカンアオイ	<i>Heterotropa tamaensis</i>	●	●	●	●	●
207	マタタビ	サルナシ	<i>Actinidia arguta</i>		●		●	
208		シナサルナシ	<i>Actinidia chinensis</i>		●	●	●	
209	ツバキ	ヤブツバキ	<i>Camellia japonica</i>	●	●	●	●	
210		チャノキ	<i>Thea sinensis</i>	●	●	●	●	
211		ヒサカキ	<i>Eurya japonica</i>	●	●	●	●	
212	オトギリソウ	トモエソウ	<i>Hypericum ascyron</i>		●			●
213		オトギリソウ	<i>Hypericum erectum</i>		●	●	●	
214		コケオトギリ	<i>Hypericum laxum</i>		●	●	●	
215	ケシ	クサノオウ	<i>Chelidonium majus</i> var. <i>asiaticum</i>	●	●			
216		ムラサキケマン	<i>Corydalis incisa</i>	●				
217		タケニグサ	<i>Macleaya cordata</i>	●	●	●	●	
218		ケナシチャンバギク	<i>Macleaya cordata</i> var. <i>thunbergii</i>		●	●		
219		ナガミヒナゲシ	<i>Papaver dubium</i>	●	●	●		
220	フウチョウソウ	セイヨウフウチョウソウ	<i>Cleome spinosa</i>				●	
221	アブラナ	シロイヌナズナ	<i>Arabidopsis thaliana</i>	●				
222		ヤマハダザオ	<i>Arabis hirsuta</i>	●	●			
223		セイヨウカラシナ	<i>Brassica juncea</i>	●	●			
224		ナズナ	<i>Capsella bursa-pastoris</i>	●	●	●	●	
225		タネツケバナ	<i>Cardamine flexuosa</i>	●	●	●	●	
226		ミチタネツケバナ	<i>Cardamine hirsuta</i>	●	●			
227		マメグンバイナズナ	<i>Lepidium virginicum</i>		●	●	●	
228		オランダガラシ	<i>Nasturtium officinale</i>		●	●	●	
229		ハナダイコン	<i>Orychophragmus violaceus</i>	●	●			
230		ミチバタガラシ	<i>Rorippa dubia</i>				●	
231		イヌガラシ	<i>Rorippa indica</i>	●	●	●	●	
232		ヒメイヌガラシ	<i>Rorippa x brachyceras</i>				●	
233		カキネガラシ	<i>Sisymbrium officinale</i>		●			
234		イヌカキネガラシ	<i>Sisymbrium orientale</i>		●			
235	ベンケイソウ	コモチマンネングサ	<i>Sedum bulbiferum</i>	●	●		●	
236		オカタイトゴメ	<i>Sedum japonicum</i> ssp. <i>oryzifolium</i> var. <i>pumilum</i>			●		
237		メキシコマンネングサ	<i>Sedum mexicanum</i>		●			
238		ツルマンネングサ	<i>Sedum sarmentosum</i>	●	●	●		
239		ヨコハママンネングサ	<i>Sedum</i> sp.			●	●	
240		アズマツメクサ	<i>Tillaea aquatica</i>		●			●

表 12-1-1(4) 植物確認種一覧

No.	科名	種名	学名	調査時期				重要種
				早春季	春季	夏季	秋季	
241	ユキノシタ	チダケサシ	<i>Astilbe microphylla</i>		●	●	●	●
242		ウツギ	<i>Deutzia crenata</i>		●	●	●	
243		マルバウツギ	<i>Deutzia scabra</i>		●	●	●	
244		タマアジサイ	<i>Hydrangea involucrata</i>		●	●	●	
245		ヤマアジサイ	<i>Hydrangea macrophylla</i> var. <i>acuminata</i>			●	●	
246		ガクウツギ	<i>Hydrangea scandens</i>			●	●	
247		タコノアシ	<i>Penthorum chinense</i>		●	●	●	●
248		ユキノシタ	<i>Saxifraga stolonifera</i>	●		●	●	
249		イワガラミ	<i>Schizophragma hydrangeoides</i>				●	
250	バラ	ヒメキンミズヒキ	<i>Agrimonia nipponica</i>			●	●	
251		キンミズヒキ	<i>Agrimonia japonica</i>	●	●	●	●	
252		クサボケ	<i>Chaenomeles japonica</i>	●	●	●	●	
253		ヘビイチゴ	<i>Duchesnea chrysantha</i>	●	●	●	●	
254		ヤブヘビイチゴ	<i>Duchesnea indica</i>	●	●	●	●	
255		ピロ	<i>Eriobotrya japonica</i>	●	●	●	●	
256		ダイコンソウ	<i>Geum japonicum</i>	●	●	●	●	
257		ヤマブキ	<i>Kerria japonica</i>	●	●	●	●	
258		キジムシロ	<i>Potentilla fragarioides</i> var. <i>major</i>	●	●	●	●	
259		ミツバツチグリ	<i>Potentilla freymiana</i>	●	●	●	●	
260		カマツカ	<i>Pourthiaea villosa</i> var. <i>laevis</i>		●	●	●	
261		ケカマツカ	<i>Pourthiaea villosa</i> var. <i>zollingeri</i>		●	●	●	
262		イヌザクラ	<i>Prunus buergeriana</i>		●	●	●	
263		ウワミズザクラ	<i>Prunus grayana</i>	●	●	●	●	
264		ヤマザクラ	<i>Prunus jamasakura</i>	●	●	●	●	
265		シャリンバイ	<i>Raphiolepis umbellata</i>		●	●	●	
266		アズマイバラ	<i>Rosa luciae</i>		●	●	●	
267		ノイバラ	<i>Rosa multiflora</i>	●	●	●	●	
268		テリハノイバラ	<i>Rosa wichuraiana</i>	●	●	●	●	
269		クマイチゴ	<i>Rubus crataegifolius</i>		●	●	●	
270		クサイチゴ	<i>Rubus hirsutus</i>	●	●	●	●	
271		ニガイチゴ	<i>Rubus microphyllus</i>		●	●	●	
272		モミジイチゴ	<i>Rubus palmatus</i> var. <i>coptophyllus</i>	●	●	●	●	
273		ナワシロイチゴ	<i>Rubus parvifolius</i>	●	●	●	●	
274		カジイチゴ	<i>Rubus trifidus</i>		●	●	●	
275		ワレモコウ	<i>Sanguisorba officinalis</i>	●	●	●	●	
276		ユキヤナギ	<i>Spiraea thunbergii</i>	●	●	●	●	
277		コゴメウツギ	<i>Stephanandra incisa</i>	●	●	●	●	
278		マメ	ネムノキ	<i>Albizia julibrissin</i>		●	●	●
279	ヤブマメ		<i>Amphicarpaea bracteata</i> ssp. <i>edgeworthii</i> var. <i>japonica</i>		●	●	●	
280	ゲンゲ		<i>Astragalus sinicus</i>	●	●	●	●	
281	カワラケツメイ		<i>Cassia mimosoides</i> ssp. <i>nomame</i>				●	●
282	フジカンソウ		<i>Desmodium oldhamii</i>		●	●	●	
283	アレチヌスビトハギ		<i>Desmodium paniculatum</i>		●	●	●	
284	ケヤブハギ		<i>Desmodium podocarpium</i> ssp. <i>fallax</i>		●	●	●	
285	ヌスビトハギ		<i>Desmodium podocarpium</i> ssp. <i>oxyphyllum</i>		●	●	●	
286	ノササゲ		<i>Dumasia truncata</i>		●	●	●	
287	ツルマメ		<i>Glycine max</i> ssp. <i>soja</i>		●	●	●	
288	コマツナギ		<i>Indigofera pseudotinctoria</i>		●	●	●	
289	マルバヤハズソウ		<i>Kummerowia stipulacea</i>		●	●	●	
290	ヤハズソウ		<i>Kummerowia striata</i>		●	●	●	
291	ヤマハギ		<i>Lespedeza bicolor</i>		●	●	●	
292	キハギ		<i>Lespedeza buergeri</i>		●	●	●	
293	メドハギ		<i>Lespedeza cuneata</i>		●	●	●	
294	ヤブハギ		<i>Desmodium podocarpium</i> ssp. <i>oxyphyllum</i> var. <i>mandshuricum</i>		●	●	●	
295	ネコハギ		<i>Lespedeza pilosa</i>		●	●	●	
296	クズ		<i>Pueraria lobata</i>		●	●	●	
297	オオバタンキリマメ		<i>Rhynchosia acuminatifolia</i>		●	●	●	
298	ハリエンジュ		<i>Robinia pseudoacacia</i>	●	●	●	●	
299	コマツブツメクサ		<i>Trifolium dubium</i>		●	●	●	
300	ムラサキツメクサ		<i>Trifolium pratense</i>	●	●	●	●	
301	シロツメクサ		<i>Trifolium repens</i>	●	●	●	●	
302	ヤハズエンドウ		<i>Vicia angustifolia</i>	●	●	●	●	
303	スズメノエンドウ		<i>Vicia hirsuta</i>	●	●	●	●	
304	オオバクサフジ		<i>Vicia pseudo-orobus</i>		●	●	●	●
305	カスマグサ		<i>Vicia tetrasperma</i>	●	●	●	●	
306	ナンテンハギ		<i>Vicia unijuga</i>		●	●	●	
307	フジ	<i>Wisteria floribunda</i>		●	●	●		
308	カタバミ	イモカタバミ	<i>Oxalis articulata</i>	●	●	●	●	
309		カタバミ	<i>Oxalis corniculata</i>	●	●	●	●	
310		アカカタバミ	<i>Oxalis corniculata</i> f. <i>rubrifolia</i>	●	●	●	●	
311		ウスアカカタバミ	<i>Oxalis corniculata</i> f. <i>tropaeoloides</i>		●	●	●	
312		ムラサキカタバミ	<i>Oxalis corymbosa</i>		●	●	●	
313		オッターチカタバミ	<i>Oxalis stricta</i>	●	●	●	●	
314	フウロソウ	アメリカフウロ	<i>Geranium carolinianum</i>	●	●	●	●	
315		ゲンショウコ	<i>Geranium thunbergii</i>	●	●	●	●	
316	トウダイグサ	エノキグサ	<i>Acalypha australis</i>		●	●	●	
317		トウダイグサ	<i>Euphorbia helioscopia</i>	●	●	●	●	
318		オオニシキソウ	<i>Euphorbia maculata</i>		●	●	●	
319		タカトウダイ	<i>Euphorbia pekinensis</i>		●	●	●	
320		コニシキソウ	<i>Euphorbia supina</i>		●	●	●	

表 12-1-1 (5) 植物確認種一覧

No.	科名	種名	学名	調査時期				重要種
				早春季	春季	夏季	秋季	
321	トウダイグサ	アカメガシワ	<i>Mallotus japonicus</i>		●	●	●	
322		ヒメカンソウ	<i>Phyllanthus matsumurae</i>			●	●	
323		ナガエコミカンソウ	<i>Phyllanthus tenellus</i>			●	●	
324		コミカンソウ	<i>Phyllanthus urinaria</i>			●	●	
325		ナンキンハゼ	<i>Sapium sebiferum</i>				●	
326	ユズリハ	ユズリハ	<i>Daphniphyllum macropodum</i>	●	●	●	●	
327	ミカン	コクサギ	<i>Orixa japonica</i>				●	
328		カラスザンショウ	<i>Zanthoxylum ailanthoides</i>		●	●	●	
329		ザンショウ	<i>Zanthoxylum piperitum</i>		●	●	●	
330		イヌザンショウ	<i>Zanthoxylum schinifolium</i>		●	●	●	
331	ニガキ	シンジュ	<i>Ailanthus altissima</i>		●		●	
332		ニガキ	<i>Picrasma quassioides</i>		●	●	●	
333	センダン	センダン	<i>Melia azedarach</i>		●	●	●	
334	ヒメハギ	ヒメハギ	<i>Polygala japonica</i>		●			
335	ウルシ	ツタウルシ	<i>Rhus ambigua</i>		●		●	
336		ヌルデ	<i>Rhus javanica</i> var. <i>roxburgii</i>	●	●	●	●	
337		ハゼノキ	<i>Rhus succedanea</i>		●	●		
338		ウルシ	<i>Rhus verniciflua</i>		●			
339	カエデ	イロハモミジ	<i>Acer palmatum</i>		●	●	●	
340		ウラゲエンコウカエデ	<i>Acer mono</i> f. <i>connivens</i>		●		●	
341		エンコウカエデ	<i>Acer mono</i> f. <i>marmoratum</i>		●	●		
342		ウリハダカエデ	<i>Acer rufinerve</i>		●			
343	アワブキ	アワブキ	<i>Meliosma myriantha</i>		●	●	●	
344	ツリフネソウ	キツリフネ	<i>Impatiens noli-tangere</i>		●			
345		ツリフネソウ	<i>Impatiens textori</i>				●	
346	モチノキ	イヌツゲ	<i>Ilex crenata</i>	●	●	●	●	
347		モチノキ	<i>Ilex integra</i>	●	●	●	●	
348		アオハダ	<i>Ilex macropoda</i>		●		●	
349		クロガネモチ	<i>Ilex rotunda</i>		●	●	●	
350		ウメモドキ	<i>Ilex serrata</i>		●			
351	ニシキギ	ツルウメモドキ	<i>Celastrus orbiculatus</i>		●	●	●	
352		オニツルウメモドキ	<i>Celastrus orbiculatus</i> var. <i>papillosus</i>					
353		ニシキギ	<i>Euonymus alatus</i>		●		●	
354		コマユミ	<i>Euonymus alatus</i> f. <i>ciliato-dentatus</i>		●	●	●	
355		ツルマサキ	<i>Euonymus fortunei</i> var. <i>radicans</i>		●	●	●	
356		マサキ	<i>Euonymus japonicus</i>	●	●		●	
357		ツリバナ	<i>Euonymus oxyphyllus</i>		●	●	●	
358		マユミ	<i>Euonymus sieboldianus</i>	●	●	●	●	
359		カントウマユミ	<i>Euonymus sieboldianus</i> var. <i>sanguineus</i>		●	●	●	
360	ミツバウツギ	ゴンズイ	<i>Euscaphis japonica</i>		●	●	●	
361		ミツバウツギ	<i>Staphylea bumalda</i>		●	●	●	
362	クロウメモドキ	クマヤナギ	<i>Berchemia racemosa</i>		●	●	●	
363	ブドウ	ノブドウ	<i>Ampelopsis glandulosa</i> var. <i>heterophylla</i>		●	●	●	
364		ヤブガラシ	<i>Cayratia japonica</i>		●	●	●	
365		ツタ	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>		●	●	●	
366		エビヅル	<i>Vitis ficifolia</i> var. <i>lobata</i>		●	●	●	
367	シナノキ	カラスノゴマ	<i>Corchoropsis tomentosa</i>		●		●	
368	アオイ	ゼニアオイ	<i>Malva sylvestris</i> var. <i>mauritanica</i>			●		
369		アメリカキンゴジカ	<i>Sida spinosa</i>				●	
370	グミ	ツルグミ	<i>Elaeagnus glabra</i>	●	●	●	●	
371	イイギリ	イイギリ	<i>Idesia polycarpa</i>		●		●	
372	スミレ	ナガバノスミレサイシン	<i>Viola bissetii</i>	●				
373		アメリカスミレサイシン	<i>Viola cucullata</i>		●	●	●	
374		タチツボスミレ	<i>Viola grypoceras</i>	●	●	●	●	
375		アオイスミレ	<i>Viola hondoensis</i>	●	●	●	●	
376		コスミレ	<i>Viola japonica</i>	●	●	●	●	
377		ケマルバスミレ	<i>Viola keiskei</i> f. <i>okuboii</i>	●	●	●	●	
378		スミレ	<i>Viola mandshurica</i>	●	●	●	●	
379		ヒメスミレ	<i>Viola minor</i>	●			●	
380		ニオイタチツボスミレ	<i>Viola obtusa</i>	●				
381		アカネスミレ	<i>Viola phalacrocarpa</i>	●				
382		ツボスミレ	<i>Viola verecunda</i>	●	●	●		
383		アギスミレ	<i>Viola verecunda</i> var. <i>semitunaris</i>		●			
384		サンシキスミレ	<i>Viola tricolor</i>	●				
385		キブシ	キブシ	<i>Stachyurus praecox</i>	●	●	●	●
386	ミゾハコベ	ミゾハコベ	<i>Elatine triandra</i> var. <i>pedicellata</i>				●	●
387	シュウカイドウ	シュウカイドウ	<i>Begonia evansiana</i>			●		
388	ウリ	アマチャヅル	<i>Gynostemma pentaphyllum</i>		●	●	●	
389		スズメウリ	<i>Melothria japonica</i>		●	●	●	
390		アレチウリ	<i>Sicyos angulatus</i>			●	●	
391		カラスウリ	<i>Trichosanthes cucumeroides</i>		●	●	●	
392		キカラスウリ	<i>Trichosanthes kirilowii</i> var. <i>japonica</i>			●	●	
393	ミソハギ	ミソハギ	<i>Lythrum anceps</i>		●	●	●	
394		キカシグサ	<i>Rotala indica</i> var. <i>uliginosa</i>				●	
395		ミズマツバ	<i>Rotala pusilla</i>				●	●
396	アカバナ	ミズタマソウ	<i>Circaea mollis</i>			●	●	
397		アカバナ	<i>Epilobium pyrricholophum</i>		●	●	●	
398		チョウジタデ	<i>Ludwigia epilobioides</i>			●	●	
399		メマツヨイグサ	<i>Oenothera biennis</i>		●	●	●	
400		コマツヨイグサ	<i>Oenothera laciniata</i>		●	●	●	

表 12-1-1 (6) 植物確認種一覧

No.	科名	種名	学名	調査時期				重要種
				早春季	春季	夏季	秋季	
401	アカバナ	ユウゲシヨウ	<i>Oenothera rosea</i>	●	●	●	●	
402		ヒルガキツキミノウ	<i>Oenothera speciosa</i>		●			
403	アリノトウグサ	オオフサモ	<i>Myriophyllum brasiliense</i>				●	
404	ミズキ	アオキ	<i>Aucuba japonica</i>	●	●	●	●	
405		ミズキ	<i>Cornus controversa</i>		●	●	●	
406		クマノミズキ	<i>Cornus macrophylla</i>		●	●	●	
407		ハナイカダ	<i>Helwingia japonica</i>		●	●	●	
408	ウコギ	ウド	<i>Aralia cordata</i>		●	●	●	
409		タラノキ	<i>Aralia elata</i>	●	●	●	●	
410		カクレミノ	<i>Dendropanax trifidus</i>	●	●		●	
411		ヤマウコギ	<i>Acanthopanax spinosus</i>		●	●	●	
412		ヤツデ	<i>Fatsia japonica</i>	●	●	●	●	
413		キツタ	<i>Hedera rhombea</i>	●	●	●	●	
414		ハリギリ	<i>Kalopanax pictus</i>	●	●	●	●	
415	セリ	ノダケ	<i>Angelica decursiva</i>		●	●	●	
416		シシウド	<i>Angelica pubescens</i>		●			
417		ツボクサ	<i>Centella asiatica</i>			●		
418		セントウソウ	<i>Chamaele decumbens</i>	●		●	●	
419		ミツバ	<i>Cryptotaenia japonica</i>	●	●	●	●	
420		ノチドメ	<i>Hydrocotyle maritima</i>	●	●	●	●	
421		オオチドメ	<i>Hydrocotyle ramiflora</i>		●	●	●	
422		チドメグサ	<i>Hydrocotyle sibthorpioides</i>	●	●	●	●	
423		ヒメチドメ	<i>Hydrocotyle yabei</i>			●	●	
424		セリ	<i>Oenanthe javanica</i>	●	●	●	●	
425		ヤブニンジン	<i>Osmorhiza aristata</i>	●	●			
426		ヤマゼリ	<i>Ostericum sieboldii</i>			●		
427		ウマノミツバ	<i>Sanicula chinensis</i>		●	●	●	
428		ヤブジラミ	<i>Torilis japonica</i>				●	
429		オヤブジラミ	<i>Torilis scabra</i>	●	●			
430	イチヤクソウ	イチヤクソウ	<i>Pyrola japonica</i>		●	●		
431	ツツジ	ネジキ	<i>Lyonia ovalifolia</i> var. <i>elliptica</i>				●	
432		アセビ	<i>Pieris japonica</i>	●				
433		ヤマツツジ	<i>Rhododendron obtusum</i> var. <i>kaempferi</i>	●	●	●	●	
434		ナツハゼ	<i>Vaccinium oldhamii</i>		●		●	
435	ヤブコウジ	マンリョウ	<i>Ardisia crenata</i>	●	●	●	●	
436		カラタチバナ	<i>Ardisia crispa</i>		●		●	
437		ヤブコウジ	<i>Ardisia japonica</i>	●	●	●	●	
438	サクラソウ	オカタラノオ	<i>Lysimachia clethroides</i>		●	●	●	
439		コナスビ	<i>Lysimachia japonica</i> f. <i>subsessilis</i>	●	●	●	●	
440	カキノキ	カキノキ	<i>Diospyros kaki</i>		●	●	●	
441	エゴノキ	エゴノキ	<i>Styrax japonicus</i>		●	●	●	
442	ハイノキ	サワフタギ	<i>Symplocos chinensis</i> var. <i>leucocarpa</i> f. <i>pilosa</i>		●	●	●	
443	モクセイ	ヤマトアオダモ	<i>Fraxinus longicuspis</i>		●	●	●	
444		マルバアオダモ	<i>Fraxinus sieboldiana</i>		●	●	●	
445		ネズミモチ	<i>Ligustrum japonicum</i>	●	●	●	●	
446		トウネズミモチ	<i>Ligustrum lucidum</i>	●	●	●	●	
447		イボタノキ	<i>Ligustrum obtusifolium</i>		●	●	●	
448		ヒライギ	<i>Osmanthus heterophyllus</i>	●	●	●	●	
449	キョウチクトウ	テイカカズラ	<i>Trachelospermum asiaticum</i> f. <i>intermedium</i>	●	●	●	●	
450		ツルニチニチソウ	<i>Vinca major</i>	●	●	●	●	
451	ガガイモ	コバノカモメヅル	<i>Cynanchum sublancoelatum</i>			●		
452		ガガイモ	<i>Metaplexis japonica</i>		●	●	●	
453		オオカモメヅル	<i>Tylophora aristolochioides</i>		●	●	●	
454	アカネ	ヒメツバムグラ	<i>Galium gracilens</i>		●	●	●	
455		ヤブムグラ	<i>Galium niewiczii</i>			●	●	●
456		ヤエムグラ	<i>Galium spurium</i> var. <i>echinospermon</i>	●	●			●
457		ヨツバムグラ	<i>Galium trachyspermum</i> var. <i>trachyspermum</i>		●		●	
458		ハシカグサ	<i>Hedyotis lindleyana</i> var. <i>hirsuta</i>		●	●	●	
459		ヤイトバナ	<i>Paederia scandens</i>		●	●	●	
460		アカネ	<i>Rubia argyi</i>	●	●	●	●	
461		ハナヤエムグラ	<i>Sherardia arvensis</i>		●			
462	ヒルガオ	コヒルガオ	<i>Calystegia hederacea</i>		●	●	●	
463		ヒルガオ	<i>Calystegia japonica</i>		●	●	●	
464		ネナシカズラ	<i>Cuscuta japonica</i>				●	
465		マルバルコウ	<i>Ipomoea coccinea</i>			●	●	
466		アメリカアサガオ	<i>Ipomoea hederacea</i>				●	
467		ホシアサガオ	<i>Ipomoea triloba</i>				●	
468	ムラサキ	ハナイバナ	<i>Bothriospermum tenellum</i>	●	●	●	●	
469		コンフリー	<i>Symphytum x uplandicum</i>			●		
470		キュウリグサ	<i>Trigonotis peduncularis</i>	●	●	●	●	
471	クマツヅラ	コムラサキ	<i>Callicarpa dichotoma</i>			●	●	
472		ムラサキシキブ	<i>Callicarpa japonica</i>		●	●	●	
473		ヤブムラサキ	<i>Callicarpa mollis</i>		●	●	●	
474		クサギ	<i>Clerodendrum trichotomum</i>		●	●	●	
475		アレチハナガサ	<i>Verbena brasiliensis</i>				●	
476	シソ	キラソウ	<i>Ajuga decumbens</i>	●	●	●	●	
477		ジュウニヒトエ	<i>Ajuga nipponensis</i>	●	●			
478		トウバナ	<i>Clinopodium gracile</i>		●	●	●	
479		カキドオシ	<i>Glechoma hederacea</i> var. <i>grandis</i>	●	●	●	●	
480		ホトケノザ	<i>Lamium amplexicaule</i>	●	●		●	

表 12-1-1(7) 植物確認種一覧

No.	科名	種名	学名	調査時期				重要種	
				早春季	春季	夏季	秋季		
481	シソ	ヒメオドリコソウ	<i>Lamium purpureum</i>	●	●		●		
482		ヒメシロネ	<i>Lycopus maackianus</i>				●		
483		コシロネ	<i>Lycopus ramosissimus</i> var. <i>japonicus</i>		●	●	●		
484		ヒメジソ	<i>Mosla dianthera</i>				●		
485		イヌコウジュ	<i>Mosla punctulata</i>		●	●	●		
486		エゴマ	<i>Perilla frutescens</i>				●		
487		シソ	<i>Perilla frutescens</i> var. <i>acuta</i>		●	●	●		
488		チリメンジソ	<i>Perilla frutescens</i> var. <i>crispa</i>				●		
489		アオジソ	<i>Perilla frutescens</i> var. <i>viridis</i>			●			
490		ヤマハッカ	<i>Rabdosia inflexa</i>		●		●		
491		アキノタムラソウ	<i>Salvia japonica</i>		●	●	●		
492		キバナアキギリ	<i>Salvia nipponica</i>		●				
493		ミゾコウジュ	<i>Salvia plebeia</i>				●	●	
494		オカダツナミノソウ	<i>Scutellaria brachyspica</i>		●	●		●	
495		タツナミノソウ	<i>Scutellaria indica</i>		●				
496		イヌゴマ	<i>Stachys riederi</i> var. <i>intermedia</i>			●			
497		ナス	クコ	<i>Lycium chinense</i>	●	●	●	●	
498			ワルナスビ	<i>Solanum carolinense</i>		●	●	●	
499			ヒヨドリジョウゴ	<i>Solanum lyratum</i>		●	●	●	
500	イヌホオズキ		<i>Solanum nigrum</i>			●			
501	アメリカイヌホオズキ		<i>Solanum elaeagnifolium</i>			●	●		
502	ゴマノハグサ	ツタバウンラン	<i>Cymbalaria muralis</i>	●	●	●			
503		マツバウンラン	<i>Linaria canadensis</i>		●				
504		ウリクサ	<i>Lindernia crustacea</i>			●	●		
505		アメリカアゼナ	<i>Lindernia dubia</i> ssp. <i>major</i>			●	●		
506		タケトアゼナ	<i>Lindernia dubia</i>			●			
507		アゼトウガラシ	<i>Lindernia micrantha</i>			●	●		
508		アゼナ	<i>Lindernia procumbens</i>			●	●		
509		ムラサキサギゴケ	<i>Mazus miquelii</i>	●	●	●	●		
510		トキワハゼ	<i>Mazus pumilus</i>	●	●	●	●		
511		タチイヌノフグリ	<i>Veronica arvensis</i>	●	●				
512	ムシクサ	<i>Veronica peregrina</i>	●	●					
513	オオイヌノフグリ	<i>Veronica persica</i>	●	●	●	●			
514	ノウゼンカズラ	キリ	<i>Paulownia tomentosa</i>		●	●	●		
515	キツネノマゴ	キツネノマゴ	<i>Justicia procumbens</i>		●	●	●		
516	ハエドクソウ	ナガバハエドクソウ	<i>Phryma leptostachya</i> var. <i>oblongifolia</i>		●	●	●		
517	オオバコ	オオバコ	<i>Plantago asiatica</i>	●	●	●	●		
518		ヘラオオバコ	<i>Plantago lanceolata</i>	●	●	●			
519		タチオオバコ	<i>Plantago virginica</i>		●				
520	スイカズラ	ウグイスカグラ	<i>Lonicera gracilipes</i> var. <i>glabra</i>	●	●	●	●		
521		スイカズラ	<i>Lonicera japonica</i>	●	●	●	●		
522		ソクズ	<i>Sambucus chinensis</i>		●	●			
523		ニワトコ	<i>Sambucus racemosa</i> ssp. <i>sieboldiana</i>	●	●	●	●		
524		ガマズミ	<i>Viburnum dilatatum</i>	●	●	●	●		
525		コバノガマズミ	<i>Viburnum erosum</i> var. <i>punctatum</i>		●	●	●		
526		オミナエシ	オトコエシ	<i>Patrinia villosa</i>		●	●	●	
527	キキョウ	ツリガネニンジン	<i>Adenophora triphylla</i> var. <i>japonica</i>	●	●	●	●		
528		ホタルブクロ	<i>Campanula punctata</i>		●	●			
529		ヤマホタルブクロ	<i>Campanula punctata</i> var. <i>hondoensis</i>			●			
530		ツルニンジン	<i>Codonopsis lanceolata</i>		●		●		
531		ミゾカクシ	<i>Lobelia chinensis</i>		●	●	●		
532		ヒナキキョウソウ	<i>Specularia biflora</i>		●				
533		キキョウソウ	<i>Specularia perfoliata</i>		●				
534		キク	セイヨウノコギリソウ	<i>Achillea millefolium</i>	●				
535	キッコウハグマ		<i>Ainsliaea apiculata</i>		●				
536	ブタクサ		<i>Ambrosia artemisiifolia</i> var. <i>elatior</i>		●	●			
537	オオブタクサ		<i>Ambrosia trifida</i>		●	●	●		
538	ヨモギ		<i>Artemisia princeps</i>	●	●	●	●		
539	シロヨメナ		<i>Aster ageratoides</i> ssp. <i>leiophyllus</i>		●	●	●		
540	ノコンギク		<i>Aster ageratoides</i> ssp. <i>ovatus</i>		●	●	●		
541	シラヤマギク		<i>Aster scaber</i>		●	●	●		
542	ヒロハホウキギク		<i>Aster subulatus</i> var. <i>ligulatus</i>		●	●	●		
543	オケラ		<i>Atractylodes japonica</i>		●				
544	アメリカセンダングサ		<i>Bidens frondosa</i>		●	●	●		
545	コセンダングサ		<i>Bidens pilosa</i>		●	●	●		
546	シロバナセンダングサ		<i>Bidens pilosa</i> var. <i>minor</i>				●		
547	ヤブタバコ		<i>Carpesium abrotanoides</i>		●				
548	コヤブタバコ		<i>Carpesium cernuum</i>			●	●		
549	ガクビソウ		<i>Carpesium divaricatum</i>		●	●	●		
550	サジガクビソウ		<i>Carpesium glossophyllum</i>	●	●	●	●		
551	トキンソウ		<i>Centipeda minima</i>		●	●	●		
552	フランスギク		<i>Chrysanthemum leucanthemum</i>	●	●	●	●		
553	ノアザミ		<i>Cirsium japonicum</i>	●	●	●	●		
554	トネアザミ	<i>Cirsium nipponicum</i> var. <i>incomptum</i>				●			
555	ノハラアザミ	<i>Cirsium oligophyllum</i>			●	●			
556	アメリカオニアザミ	<i>Cirsium vulgare</i>	●	●	●	●			
557	オオアレチノギク	<i>Conyza sumatrensis</i>	●	●	●	●			
558	オオキンケイギク	<i>Coreopsis lanceolata</i>		●	●				
559	ハルシヤギク	<i>Coreopsis tinctoria</i>	●		●				
560	コスモス	<i>Cosmos bipinnatus</i>			●				



表 12-1-1 (8) 植物確認種一覧

No.	科名	種名	学名	調査時期				重要種
				早春季	春季	夏季	秋季	
561	キク	キバナコスモス	<i>Cosmos sulphureus</i>			●		
562		ベニバナバロギク	<i>Crassocephalum crepidioides</i>			●	●	
563		リュウノウギク	<i>Dendranthema japonicum</i>		●		●	
564		アメリカカタサブロウ	<i>Eclipta alba</i>			●	●	
565		ダンドバロギク	<i>Erechtites hieracifolia</i>			●	●	
566		ヒメムカシヨモギ	<i>Erigeron canadensis</i>	●		●	●	
567		ペラペラヨメナ	<i>Erigeron karvinskianus</i>			●	●	
568		ハルジオン	<i>Erigeron philadelphicus</i>	●	●	●	●	
569		ヒヨドリバナ	<i>Eupatorium chinense</i> var. <i>oppositifolium</i>		●	●	●	
570		ツワブキ	<i>Farfugium japonicum</i>			●		
571		ハキダメギク	<i>Galinsoga ciliata</i>		●	●	●	
572		ハハコグサ	<i>Gnaphalium affine</i>	●	●	●	●	
573		タチチコグサ	<i>Gnaphalium calviceps</i>		●	●		
574		チチコグサ	<i>Gnaphalium japonicum</i>		●		●	
575		チチコグサモドキ	<i>Gnaphalium pennsylvanicum</i>	●	●	●	●	
576		ウスベニチチコグサ	<i>Gnaphalium purpureum</i>	●				
577		ウラジロチチコグサ	<i>Gnaphalium spicatum</i>	●	●	●	●	
578		ククイモ	<i>Helianthus tuberosus</i>		●	●	●	
579		キツネアザミ	<i>Hemistepta lyrata</i>	●	●		●	
580		ブタナ	<i>Hypochoeris radicata</i>	●	●	●	●	
581		オグルマ	<i>Inula japonica</i>			●	●	●
582		オオチシバリ	<i>Ixeris debilis</i>	●	●	●	●	
583		ニガナ	<i>Ixeris dentata</i>		●	●		
584		ハナニガナ	<i>Ixeris dentata</i> var. <i>albiflora</i> f. <i>amplifolia</i>		●			
585		イワニガナ	<i>Ixeris stolonifera</i>		●	●	●	
586		ユウガギク	<i>Kalimeris pinnatifida</i>		●	●	●	
587		カントウヨメナ	<i>Kalimeris pseudoyomena</i>			●	●	
588		アキノノゲシ	<i>Lactuca indica</i> var. <i>indica</i>		●	●	●	
589		ホソバアキノノゲシ	<i>Lactuca indica</i> var. <i>indica</i> f. <i>indivisa</i>			●	●	
590		ヤマニガナ	<i>Lactuca raddeana</i> var. <i>elata</i>		●	●		
591		コオニタバコ	<i>Lapsana apogonoides</i>	●	●		●	
592		ヤブタバコ	<i>Lapsana humilis</i>	●	●			
593		センボンヤリ	<i>Leibnitzia anandria</i>	●	●			
594		カシワバハグマ	<i>Pertya robusta</i>		●	●	●	
595		コウヤボウキ	<i>Pertya scandens</i>		●	●	●	
596		フキ	<i>Petasites japonicus</i>	●	●	●	●	
597		コウゾリナ	<i>Picris hieracioides</i> var. <i>glabrescens</i>	●	●	●	●	
598		オオニガナ	<i>Prenanthes tanakae</i>			●	●	●
599		ノボロギク	<i>Senecio vulgaris</i>	●		●	●	
600		コメナモミ	<i>Siegesbeckia orientalis</i> ssp. <i>glabrescens</i>			●	●	
601		セイタカアワダチソウ	<i>Solidago altissima</i>	●	●	●	●	
602		アキノキリンソウ	<i>Solidago virgaurea</i> var. <i>asiatica</i>		●	●	●	
603		オニノゲシ	<i>Sonchus asper</i>	●	●	●	●	
604		ノゲシ	<i>Sonchus oleraceus</i>	●	●	●	●	
605		ヒメジョオン	<i>Stenactis annuus</i>	●	●	●	●	
606		ヘラヒメジョオン	<i>Stenactis strigosus</i>		●			
607		ヤブレガサ	<i>Syneilesis palmata</i>	●	●	●	●	
608		シロバナタンポポ	<i>Taraxacum albidum</i>	●				
609		アカミタンポポ	<i>Taraxacum laevigatum</i>		●			
610		セイヨウタンポポ	<i>Taraxacum officinale</i>	●	●	●	●	
611		アイノセイヨウタンポポ	<i>Taraxacum officinale</i> x <i>platycarpum</i>	●				
612		カントウタンポポ	<i>Taraxacum platycarpum</i>	●	●			
613		オオオナモミ	<i>Xanthium occidentale</i>			●	●	
614		ヤクシソウ	<i>Youngia denticulata</i>	●	●	●	●	
615		オニタバコ	<i>Youngia japonica</i>	●	●	●	●	
616		オモダカ	<i>Sagittaria trifolia</i>			●	●	
617		トチカガミ	<i>Egeria densa</i>	●			●	
618		ユリ	<i>Allium grayi</i>	●	●		●	
619		ニラ	<i>Allium tuberosum</i>		●		●	
620		ハラン	<i>Aspidistra elatior</i>				●	
621	ハナニラ	<i>Brodiaea uniflora</i>	●					
622	ホウチャクソウ	<i>Disporum sessile</i>		●	●	●		
623	チゴユリ	<i>Disporum smilacinum</i>		●	●	●		
624	ヤブカンゾウ	<i>Hemerocallis fulva</i> var. <i>kwanso</i>	●	●	●	●		
625	オオバギボウシ	<i>Hosta montana</i>		●	●	●		
626	コバギボウシ	<i>Hosta sieboldii</i> f. <i>lancifolia</i>		●	●	●		
627	ヤマユリ	<i>Lilium auratum</i>			●	●		
628	ウバユリ	<i>Lilium cordatum</i>		●		●		
629	タカサゴユリ	<i>Lilium formosanum</i>			●			
630	ヒメヤブラン	<i>Liriope minor</i>			●	●		
631	ヤブラン	<i>Liriope muscari</i>	●	●	●	●		
632	ノシラン	<i>Ophiopogon jaburan</i>	●		●	●		
633	ジャノヒゲ	<i>Ophiopogon japonicus</i>	●	●	●	●		
634	ナガバジャノヒゲ	<i>Ophiopogon ohwii</i>	●	●	●	●		
635	オオバジャノヒゲ	<i>Ophiopogon planiscapus</i>	●	●	●	●		
636	ホソバオオアマナ	<i>Ornithogalum tenuifolium</i>		●				
637	ナルコユリ	<i>Polygonatum falcatum</i>		●	●	●		
638	ミヤマナルコユリ	<i>Polygonatum lasianthum</i>	●	●	●	●		
639	アマドコロ	<i>Polygonatum odoratum</i> var. <i>pluriflorum</i>		●	●	●	●	
640	キチジョウソウ	<i>Reineckea carnea</i>	●		●			

表 12-1-1 (9) 植物確認種一覧

No.	科名	種名	学名	調査時期				重要種
				早春季	春季	夏季	秋季	
641	ユリ	オモト	<i>Rohdea japonica</i>	●	●	●	●	
642		ツルボ	<i>Scilla scilloides</i>	●	●	●	●	
643		サルトリイバラ	<i>Smilax china</i>		●	●	●	
644		シオデ	<i>Smilax riparia</i> var. <i>ussuriensis</i>		●	●	●	
645		ホトギス	<i>Tricyrtis hirta</i>		●	●	●	●
646		ヤマホトギス	<i>Tricyrtis macropoda</i>		●	●	●	
647		シュロソウ	<i>Veratrum maackii</i> var. <i>reymondianum</i>	●	●	●	●	●
648	ヒガンバナ	ヒガンバナ	<i>Lycoris radiata</i>	●	●	●	●	
649		キツネノカミソリ	<i>Lycoris sanguinea</i>		●	●	●	●
650	ヤマノイモ	ナガイモ	<i>Dioscorea batatas</i>		●	●		
651		タチドコロ	<i>Dioscorea gracillima</i>		●			
652		ヤマノイモ	<i>Dioscorea japonica</i>		●	●	●	
653		ヒメドコロ	<i>Dioscorea tenuipes</i>		●			
654		オニドコロ	<i>Dioscorea tokoro</i>		●	●	●	
655	ミズアオイ	コナギ	<i>Monochoria vaginalis</i> var. <i>plantaginea</i>		●	●	●	
656	アヤメ	シャガ	<i>Iris japonica</i>	●	●	●	●	
657		キショウブ	<i>Iris pseudacorus</i>	●	●	●	●	
658		ニワゼキショウ	<i>Sisyrinchium atlanticum</i>		●	●		
659		オオニワゼキショウ	<i>Sisyrinchium</i> sp.		●			
660		ヒメヒオウギズイセン	<i>Tritonia crocosmaeflora</i>	●	●	●	●	
661	イグサ	イ	<i>Juncus effusus</i> var. <i>decipiens</i>		●	●	●	
662		コウガイゼキショウ	<i>Juncus leschenaultii</i>		●	●	●	
663		アオコウガイゼキショウ	<i>Juncus papillosus</i>				●	●
664		クサイ	<i>Juncus tenuis</i>		●	●	●	
665		スズメノヤリ	<i>Luzula capitata</i>	●	●	●	●	
666	ツユクサ	ツユクサ	<i>Commelina communis</i>		●	●	●	
667		イボクサ	<i>Murdannia keissak</i>		●	●	●	
668		ヤブミョウガ	<i>Pollia japonica</i>		●	●	●	
669		ノハカタカラクサ	<i>Tradescantia flumiensis</i>	●	●	●	●	
670		ムラサキツユクサ	<i>Tradescantia reflexa</i>		●			
671	ホシクサ	イトヌノヒゲ	<i>Eriocaulon decemflorum</i> var. <i>nipponicum</i>				●	●
672	イネ	ミズタカモジグサ	<i>Agropyron humidorum</i>		●			●
673		アオカモジグサ	<i>Agropyron racemiferum</i>		●	●		
674		カモジグサ	<i>Agropyron tsukushiense</i> var. <i>transiens</i>		●	●	●	
675		コヌカグサ	<i>Agrostis alba</i>			●	●	
676		ヌカボ	<i>Agrostis clavata</i> ssp. <i>matsumurae</i>		●	●	●	
677		ノハラスズメノテッポウ	<i>Alopecurus aequalis</i> var. <i>aequalis</i>	●	●			
678		スズメノテッポウ	<i>Alopecurus aequalis</i>		●		●	
679		セトガヤ	<i>Alopecurus japonicus</i>		●			●
680		メリケンカルカヤ	<i>Andropogon virginicus</i>	●	●	●	●	
681		ハルガヤ	<i>Anthoxanthum odoratum</i>		●			
682		コブナグサ	<i>Arthraxon hispidus</i>			●	●	
683		トダシバ	<i>Arundinella hirta</i>				●	
684		カラスムギ	<i>Avena fatua</i>		●			
685		カズノコグサ	<i>Beckmannia syzigachne</i>		●	●		
686		ヤマカモジグサ	<i>Brachypodium sylvaticum</i>		●	●	●	
687		コバンソウ	<i>Briza maxima</i>	●	●	●		
688		ヒメコバンソウ	<i>Briza minor</i>		●			
689		イヌムギ	<i>Bromus catharticus</i>	●	●	●	●	
690		スズメノチャビキ	<i>Bromus japonicus</i>		●	●		
691		キツネガヤ	<i>Bromus pauciflorus</i>			●		
692		ノガリヤス	<i>Calamagrostis arundinacea</i> var. <i>brachytricha</i>	●	●		●	
693		ジュズダマ	<i>Coix lacryma-jobi</i>			●	●	
694		ギョウギシバ	<i>Cynodon dactylon</i>	●	●	●	●	
695		カモガヤ	<i>Dactylis glomerata</i>		●	●		
696		メヒシバ	<i>Digitaria ciliaris</i>			●	●	
697		コメヒシバ	<i>Digitaria radicata</i>			●	●	
698		アキメヒシバ	<i>Digitaria violascens</i>			●	●	
699	アブラスキ	<i>Eccoilopus cotulifer</i>				●		
700	イヌビエ	<i>Echinochloa crus-galli</i>			●	●		
701	ケイヌビエ	<i>Echinochloa crus-galli</i> var. <i>echinata</i>				●		
702	ヒメイヌビエ	<i>Echinochloa crus-galli</i> var. <i>praticola</i>			●	●		
703	オヒシバ	<i>Eleusine indica</i>			●	●		
704	シナダレスズメガヤ	<i>Eragrostis curvula</i>	●	●	●			
705	カゼクサ	<i>Eragrostis ferruginea</i>				●		
706	ニワホコリ	<i>Eragrostis multicaulis</i>		●	●	●		
707	コスズメガヤ	<i>Eragrostis poaeoides</i>			●	●		
708	チャボウシノシッペイ	<i>Eremochloa ophiuroides</i>				●		
709	ナルコビエ	<i>Eriochloa villosa</i>			●	●		
710	オニウシノケグサ	<i>Festuca arundinacea</i>	●	●	●	●		
711	トボシガラ	<i>Festuca parvigluma</i>		●				
712	オオウシノケグサ	<i>Festuca rubra</i>		●				
713	ミノゴメ	<i>Beckmannia syzigachne</i>		●	●			
714	ムツオレグサ	<i>Glyceria acutiflora</i>		●	●		●	
715	ドショウツナギ	<i>Glyceria ischyronoura</i>		●				
716	ケナシチガヤ	<i>Imperata cylindrica</i> f. <i>pallida</i>		●				
717	チガヤ	<i>Imperata cylindrica</i> var. <i>koenigii</i>	●	●	●	●		
718	サヤヌカグサ	<i>Leersia sayanuka</i>		●	●	●		
719	ネズミムギ	<i>Lolium multiflorum</i>	●	●	●	●		
720	ササガヤ	<i>Microstegium japonicum</i>			●	●		

表 12-1-1(10) 植物確認種一覧

No.	科名	種名	学名	調査時期				重要種
				早春季	春季	夏季	秋季	
721	イネ	ヒメアシボソ	<i>Microstegium vimineum</i>				●	
722		アシボソ	<i>Microstegium vimineum</i> var. <i>polystachyum</i>				●	
723		オギ	<i>Miscanthus sacchariflorus</i>		●	●	●	
724		ススキ	<i>Miscanthus sinensis</i>	●	●	●	●	
725		ネズミガヤ	<i>Muhlenbergia japonica</i>				●	
726		ケチヂミザサ	<i>Oplismenus undulatifolius</i>		●	●	●	
727		コチヂミザサ	<i>Oplismenus undulatifolius</i> var. <i>japonicus</i>		●	●	●	
728		ヌカキビ	<i>Panicum bisulcatum</i>				●	
729		オオクサキビ	<i>Panicum dichotomiflorum</i>				●	
730		シマズズメノヒエ	<i>Paspalum dilatatum</i>			●	●	
731		アメリカズズメノヒエ	<i>Paspalum notatum</i>			●	●	
732		ズズメノヒエ	<i>Paspalum thunbergii</i>			●	●	
733		チカラシバ	<i>Pennisetum alopecuroides</i> f. <i>purpurascens</i>				●	
734		クサヨシ	<i>Phalaris arundinacea</i>	●	●	●	●	
735		ヨシ	<i>Phragmites australis</i>	●	●	●	●	
736		マダケ	<i>Phyllostachys bambusoides</i>	●	●	●	●	
737		モウソウチク	<i>Phyllostachys pubescens</i>	●	●	●	●	
738		アズマネガサ	<i>Pleiolabtus chino</i>	●	●	●	●	
739		チゴザサ	<i>Isachne globosa</i>			●	●	
740		メダケ	<i>Pleiolabtus simonii</i>		●			
741		ミノイチゴツナギ	<i>Poa acroleuca</i>	●	●			
742		タマミノイチゴツナギ	<i>Poa acroleuca</i> var. <i>submoniliformis</i>		●			
743		スズメノカタビラ	<i>Poa annua</i>	●	●	●	●	
744		オオイチゴツナギ	<i>Poa nipponica</i>		●			
745		ナガハダサ	<i>Poa pratensis</i>		●			
746		イチゴツナギ	<i>Poa sphondylodes</i>		●			
747		オオスズメノカタビラ	<i>Poa trivialis</i>		●			
748		タマオオスズメノカタビラ	<i>Poa trivialis</i> ssp. <i>sylvicola</i>		●			
749		ヒエガエリ	<i>Polygogon fugax</i>		●	●		
750		ヤダケ	<i>Pseudosasa japonica</i>	●			●	
751		ハイヌメリ	<i>Sacciolepis indica</i>				●	
752		アズマザサ	<i>Sasaella ramosa</i>				●	●
753		ウシクサ	<i>Schizachyrium brevifolium</i>				●	
754		アキノエノコログサ	<i>Setaria faberi</i>			●	●	
755		コツブキンエノコロ	<i>Setaria pallide-fusca</i>				●	
756		キンエノコロ	<i>Setaria pumilla</i>				●	
757		エノコログサ	<i>Setaria viridis</i>			●	●	
758		ムラサキエノコロ	<i>Setaria viridis</i> f. <i>misera</i>			●	●	
759		オオエノコロ	<i>Setaria x pycnocoma</i>			●	●	
760		セイバンモロコシ	<i>Sorghum halepense</i>			●	●	
761		ネズミノオ	<i>Sporobolus fertilis</i>				●	
762		カニツリグサ	<i>Trisetum bifidum</i>		●	●		
763		ナギナタガヤ	<i>Vulpia myuros</i>		●	●		
764		シバ	<i>Zoysia japonica</i>	●	●	●	●	
765		コウシュンシバ	<i>Zoysia matrella</i>			●	●	
766		ヤシ	<i>Trachycarpus fortunei</i>	●	●	●	●	
767		サトイモ	<i>Acorus calamus</i>	●	●	●	●	●
768			<i>Acorus gramineus</i>	●	●	●	●	
769			<i>Arisaema serratum</i>		●			
770		<i>Arisaema japonicum</i>		●	●			
771		<i>Arisaema serratum</i> f. <i>ionochlamys</i>		●	●	●		
772		<i>Arisaema thunbergii</i> ssp. <i>urashima</i>		●				
773		<i>Pinellia ternata</i>		●	●	●		
774	ウキクサ	<i>Lemna auoukikusa</i>			●	●		
775		<i>Lemna minor</i>			●	●		
776		<i>Spirodela polyrrhiza</i>		●	●			
777	ガマ	<i>Typha angustifolia</i>	●	●	●	●		
778		<i>Typha latifolia</i>		●	●	●		
779		<i>Typha orientalis</i>			●	●		
780	カヤツリグサ	<i>Carex arenicola</i>		●			●	
781		<i>Carex bivensis</i>		●			●	
782		<i>Carex candolleana</i>		●				
783		<i>Carex confertiflora</i>	●	●	●			
784		<i>Carex conica</i>	●	●	●			
785		<i>Carex dickinsii</i>		●	●			
786		<i>Carex dimorpholepis</i>		●				
787		<i>Carex dispalata</i>				●		
788		<i>Carex doniana</i>	●	●		●		
789		<i>Carex duvaliana</i>	●	●	●	●		
790		<i>Carex gibba</i>		●	●			
791		<i>Carex incisa</i>		●				
792		<i>Carex japonica</i>		●				
793		<i>Carex lanceolata</i>	●	●	●			
794		<i>Carex lenta</i>	●	●	●	●		
795		<i>Carex breviculmis</i>		●				
796		<i>Carex maximowiczii</i>		●				
797		<i>Carex mitrata</i> var. <i>aristata</i>		●				
798		<i>Carex multifolia</i>	●	●	●	●		
799		<i>Carex nervata</i>	●					
800		<i>Carex neurocarpa</i>		●				

表 12-1-1(11) 植物確認種一覧

No.	科名	種名	学名	調査時期				重要種
				早春季	春季	夏季	秋季	
801	カヤツリグサ	コジユブスゲ	<i>Carex parviflora</i> var. <i>macroglossa</i>		●			
802		ホンモンジスゲ	<i>Carex pisiformis</i>		●			●
803		ヤブスゲ	<i>Carex rochebrunii</i>			●		
804		オオイトスゲ	<i>Carex sachalinensis</i> var. <i>alterniflora</i>		●	●		
805		タガネソウ	<i>Carex siderosticta</i>			●		
806		アゼスゲ	<i>Carex thunbergii</i>			●		
807		ヤワラスゲ	<i>Carex transversa</i>			●		
808		モエギスゲ	<i>Carex tristachya</i>			●		
809		チャガヤツリ	<i>Cyperus amuricus</i>			●	●	
810		アイダクグ	<i>Cyperus brevifolius</i>			●	●	
811		ヒメクグ	<i>Cyperus brevifolius</i> var. <i>leiolepis</i>			●	●	
812		タマガヤツリ	<i>Cyperus difformis</i>			●	●	
813		メリケンガヤツリ	<i>Cyperus eragrostis</i>		●	●	●	
814		ショクヨウガヤツリ	<i>Cyperus esculentus</i>			●	●	
815		アゼガヤツリ	<i>Cyperus globosus</i>			●	●	
816		ヌマガヤツリ	<i>Cyperus glomeratus</i>			●	●	
817		コアゼガヤツリ	<i>Cyperus haspan</i>			●	●	
818		コゴメガヤツリ	<i>Cyperus iria</i>			●	●	
819		カヤツリグサ	<i>Cyperus microiria</i>			●	●	
820		ウシクグ	<i>Cyperus orthostachyus</i>				●	
821		イガガヤツリ	<i>Cyperus polystachyos</i>				●	
822		ハマスゲ	<i>Cyperus rotundus</i>		●	●	●	
823		カワラスガナ	<i>Cyperus sanguinolentus</i>				●	
824		マツバイ	<i>Eleocharis acicularis</i> var. <i>longisetata</i>		●		●	
825		ハリイ	<i>Eleocharis congesta</i>			●		
826		ミツカドシカクイ	<i>Eleocharis petasata</i>			●		
827		シカクイ	<i>Eleocharis wichurae</i>			●	●	●
828		ヒメヒラテンツキ	<i>Fimbristylis autumnalis</i>			●	●	
829		テンツキ	<i>Fimbristylis dichotoma</i>			●	●	
830		クロテンツキ	<i>Fimbristylis diphyllodes</i>				●	●
831		ヒデリコ	<i>Fimbristylis miliacea</i>			●	●	
832		ヒンジガヤツリ	<i>Lipocarpha microcephala</i>			●	●	
833		ホタルイ	<i>Schoenoplectus hotarui</i>			●	●	
834		イヌホタルイ	<i>Scirpus juncooides</i>				●	
835		サンカクイ	<i>Scirpus triqueter</i>				●	
836		アブラガヤ	<i>Scirpus wichurae</i>			●	●	
837	ショウガ	<i>Zingiber mioga</i>		●	●	●		
838	ラン	エビネ	<i>Calanthe discolor</i>	●	●	●	●	●
839		ギンラン	<i>Cephalanthera erecta</i>		●			●
840		キンラン	<i>Cephalanthera falcata</i>		●	●	●	●
841		ササバギンラン	<i>Cephalanthera longibracteata</i>		●			●
842		サイハイラン	<i>Cremastra appendiculata</i>	●	●	●	●	
843		シュンラン	<i>Cymbidium goeringii</i>	●	●	●	●	
844		クロヤツシロラン	<i>Gastrodia pubilabiata</i>				●	
845		オオバトシロラン	<i>Platanthera minor</i>					
846		ネジバナ	<i>Spiranthes sinensis</i> var. <i>amoena</i>		●	●		
計		134科	846種		307種	597種	591種	605種

注 1. 分類、配列などは原則として、「自然環境保全基礎調査 植物目録 1987」(昭和 62 年、環境庁)に準拠した。  
 注 2. 種、亜種までの同定がされなかったもので、同一の分類群に属する種がリストアップされている場合は、種数を計数しなかった。