

## 第 8 章 植 物



## 第8章 植物

### 8.1 現地調査結果

#### (1) 植物相の状況

植物の確認種一覧は、表8.1(1)～(7)に示すとおりである。

表 8.1(1) 植物確認種一覧

番号	分類	科名	種名	学名	調査時期			調査範囲		
					秋季	春季	夏季	計画区域	外周	
1	シダ植物	トクサ	スギナ	<i>Equisetum arvense</i>	○	○	○	○	○	
2		フサシダ	カニクサ	<i>Lygodium japonicum</i>	○			○		
3		コバノイシカグマ	ワラビ	<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i>	○	○	○	○		
4		メシダ	イヌワラビ	<i>Athyrium niponicum</i>	○	○	○	○	○	
5			クサソテツ	<i>Matteuccia struthiopteris</i>	○	○	○	○		
6	裸子植物	イチョウ	イチョウ	<i>Ginkgo biloba</i>	○	○	○	○	○	
7		マツ	アカマツ	<i>Pinus densiflora</i>			○		○	
8		スギ	スギ	<i>Cryptomeria japonica</i>	○	○	○	○	○	
9		ヒノキ	ヒノキ	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	○	○	○	○	○	
10	離弁花類	ヤナギ	セイヨウハコヤナギ	<i>Populus nigra</i> var. <i>italica</i>	○				○	
11		カバノキ	イヌシデ	<i>Carpinus tschonoskii</i>	○		○	○		
12		ブナ	クリ	<i>Castanea crenata</i>		○	○	○	○	
13			マテバシイ	<i>Lithocarpus edulis</i>	○	○	○	○	○	
14			クヌギ	<i>Quercus acutissima</i>	○	○	○	○	○	
15			アラカシ	<i>Quercus glauca</i>			○		○	
16			シラカシ	<i>Quercus myrsinaefolia</i>	○	○	○	○	○	
17			コナラ	<i>Quercus serrata</i>			○	○		
18			ニレ	ムクノキ	<i>Aphananthe aspera</i>	○	○	○	○	○
19		エノキ		<i>Celtis sinensis</i> var. <i>japonica</i>	○	○	○	○	○	
20		ハルニレ		<i>Ulmus japonica</i>	○				○	
21		アキニレ		<i>Ulmus parvifolia</i>	○	○	○	○	○	
22		ケヤキ		<i>Zelkova serrata</i>		○	○	○	○	
23		クワ	ヒメコウゾ	<i>Broussonetia kazinoki</i>		○	○	○	○	
24			クワクサ	<i>Fatoua villosa</i>	○		○	○	○	
25			カナムグラ	<i>Humulus japonicus</i>	○	○	○	○	○	
26			カラハナソウ	<i>Humulus lupulus</i> var. <i>cordifolius</i>	○				○	
27			トウグワ	<i>Morus alba</i>	○	○	○	○	○	
28			ヤマグワ	<i>Morus australis</i>	○	○	○	○	○	
29		イラクサ	ヤブマオ	<i>Boehmeria japonica</i> var. <i>longispica</i>		○	○	○	○	
30			カラムシ	<i>Boehmeria nivea</i> var. <i>concolor</i>	○	○	○	○	○	
31		タデ	ミズヒキ	<i>Antenoron filiforme</i>	○	○			○	
32			ヒメツルソバ	<i>Persicaria capitata</i>			○		○	
33			ヤナギタデ	<i>Persicaria hydropiper</i>	○		○		○	
34			オオイスタデ	<i>Persicaria lapathifolia</i>	○		○		○	
35			イスタデ	<i>Persicaria longiseta</i>	○	○	○	○	○	
36			イシミカワ	<i>Persicaria perfoliata</i>		○	○		○	
37			アキノウナギツカミ	<i>Persicaria sieboldii</i>		○	○		○	
38			ミソソバ	<i>Persicaria thunbergii</i>	○	○	○		○	
39			ツルドクダミ	<i>Pleuropteris multiflorus</i>	○				○	
40			ミチヤナギ	<i>Polygonum aviculare</i>	○		○	○	○	
41			イタドリ	<i>Reynoutria japonica</i>	○	○	○	○	○	
42			スイバ	<i>Rumex acetosa</i>	○	○	○	○	○	
43	ナガバギシギシ		<i>Rumex crispus</i>	○	○	○	○	○		
44	ギシギシ		<i>Rumex japonicus</i>	○	○	○	○	○		
45	エゾノギシギシ		<i>Rumex obtusifolius</i>		○	○	○	○		
46	ヤマゴボウ	ヨウシュヤマゴボウ	<i>Phytolacca americana</i>	○	○	○	○	○		
47	オシロイバナ	オシロイバナ	<i>Mirabilis jalapa</i>	○	○	○	○	○		
48	ザクロソウ	ザクロソウ	<i>Mollugo pentaphylla</i>	○		○	○	○		
49	スベリヒユ	スベリヒユ	<i>Portulaca oleracea</i>	○		○	○	○		
50	ナデシコ	ノミノツリ	<i>Arenaria serpyllifolia</i>		○	○	○	○		
51		オランダミミナグサ	<i>Cerastium glomeratum</i>	○	○		○	○		
52		ミミナグサ	<i>Cerastium holosteoides</i> var. <i>angustifolium</i>		○		○			
53		ツメクサ	<i>Sagina japonica</i>	○	○	○	○	○		
54		ノミノフスマ	<i>Stellaria alsine</i> var. <i>undulata</i>	○				○		
55		ウシハコベ	<i>Stellaria aquatica</i>	○	○	○	○	○		
56		コハコベ	<i>Stellaria media</i>	○	○	○	○	○		
57		ミドリハコベ	<i>Stellaria neglecta</i>	○		○	○			
58	アカザ	シロザ	<i>Chenopodium album</i>	○	○	○	○	○		
59		アカザ	<i>Chenopodium album</i> var. <i>centrorubrum</i>	○	○	○	○	○		
60		アリタソウ	<i>Chenopodium ambrosioides</i>	○		○	○	○		

注) 種名及び配列等は、主に「河川水辺の国勢調査のための生物リスト」(平成30年、国土交通省)に準拠した。

表 8.1(2) 植物確認種一覧

番号	分類	科名	種名	学名	調査時期			調査範囲	
					秋季	春季	夏季	計画 区域	外周
61	離弁花類	アカザ	コアカザ	<i>Chenopodium ficifolium</i>	○				○
62			ゴウシュウアリタソウ	<i>Chenopodium pumilio</i>	○			○	
63		ヒユ	ヒカゲイノコズチ	<i>Achyranthes bidentata</i> var. <i>japonica</i>	○			○	○
64			ヒナタイノコズチ	<i>Achyranthes bidentata</i> var. <i>tomentosa</i>	○	○	○	○	○
65			ホソアオゲイトウ	<i>Amaranthus hybridus</i>	○		○	○	○
66			イヌビユ	<i>Amaranthus lividus</i>			○		○
67			ハリビユ	<i>Amaranthus spinosus</i>	○				○
68			ホナガイヌビユ	<i>Amaranthus viridis</i>	○		○	○	○
69		モクレン	コブシ	<i>Magnolia praecocissima</i>	○	○	○	○	○
70		マツブサ	サネカズラ	<i>Kadsura japonica</i>	○	○	○	○	○
71		クスノキ	クスノキ	<i>Cinnamomum camphora</i>		○			○
72			タブノキ	<i>Machilus thunbergii</i>	○				○
73	シロダモ		<i>Neolitsea sericea</i>	○	○	○	○	○	
74	キンボウゲ	コボタンヅル	<i>Clematis apiifolia</i> var. <i>biteminata</i>	○	○		○		
75		センニンソウ	<i>Clematis terniflora</i>	○				○	
76		セリバヒエンソウ	<i>Delphinium anthriscifolium</i>		○		○	○	
77	メギ	ヒラギナンテン	<i>Mahonia japonica</i>		○	○		○	
78		ナンテン	<i>Nandina domestica</i>	○	○	○	○	○	
79	アケビ	ゴヨウアケビ	<i>Akebia x pentaphylla</i>		○	○	○	○	
80		アケビ	<i>Akebia quinata</i>	○	○	○	○	○	
81		ミツバアケビ	<i>Akebia trifoliata</i>	○	○	○	○	○	
82		ムベ	<i>Stauntonia hexaphylla</i>	○	○	○	○	○	
83	ツツラフジ	アオツツラフジ	<i>Cocculus orbiculatus</i>	○	○	○	○	○	
84	ドクダミ	ドクダミ	<i>Houttuynia cordata</i>	○	○	○	○	○	
85	マタタビ	キウイフルーツ	<i>Actinidia deliciosa</i>			○		○	
86	ツバキ	ヤブツバキ	<i>Camellia japonica</i>		○			○	
87		サザンカ	<i>Camellia sasanqua</i>			○		○	
88		チャノキ	<i>Camellia sinensis</i>	○	○	○	○	○	
89		サカキ	<i>Cleyera japonica</i>	○		○		○	
90		ヒサカキ	<i>Eurya japonica</i>	○	○	○	○	○	
91		モッコク	<i>Ternstroemia gymnanthera</i>		○	○	○	○	
92	ケシ	クサノオウ	<i>Chelidonium majus</i> var. <i>asiaticum</i>	○	○	○		○	
93		ムラサキケマン	<i>Corydalis incisa</i>	○	○			○	
94		タケニグサ	<i>Macleaya cordata</i>	○	○	○	○		
95		ナガミヒナゲシ	<i>Papaver dubium</i>		○	○	○	○	
96		アブラナ	セイヨウカラシナ	<i>Brassica juncea</i>	○	○	○	○	○
97	セイヨウアブラナ		<i>Brassica napus</i>	○	○	○	○	○	
98	ナズナ		<i>Capsella bursa-pastoris</i> var. <i>triangularis</i>	○	○	○	○	○	
99	タネツケバナ		<i>Cardamine flexuosa</i>	○		○		○	
100	ミチタネツケバナ		<i>Cardamine hirsuta</i>	○	○		○	○	
101	イヌナズナ		<i>Draba nemorosa</i>		○		○		
102	マメゲンバイナズナ		<i>Lepidium virginicum</i>	○	○	○	○	○	
103	ショカツサイ		<i>Orychophragmus violaceus</i>		○		○	○	
104	イヌガラシ		<i>Rorippa indica</i>	○	○		○	○	
105	スカシタゴボウ		<i>Rorippa islandica</i>	○	○	○	○	○	
106	カキネガラシ		<i>Sisymbrium officinale</i>		○		○	○	
107	ベンケイソウ	コモチマンネングサ	<i>Sedum bulbiferum</i>		○	○		○	
108		オカタイトゴメ	<i>Sedum japonicum</i> ssp. <i>oryzifolium</i> var. <i>pumilum</i>		○	○	○	○	
109	バラ	ヘビイチゴ	<i>Duchesnea chrysantha</i>	○	○	○	○	○	
110		ビワ	<i>Eriobotrya japonica</i>			○		○	
111		ヤマブキ	<i>Kerria japonica</i>	○	○	○	○	○	
112		オヘビイチゴ	<i>Potentilla sundaica</i> var. <i>robusta</i>			○		○	
113		カマツカ	<i>Pourthiaea villosa</i> var. <i>laevis</i>		○			○	
114		イヌザクラ	<i>Prunus buergeriana</i>	○	○	○	○	○	
115		ウワミズザクラ	<i>Prunus grayana</i>		○	○	○	○	
116		シャリンバイ	<i>Rhaphiolepis umbellata</i>		○	○		○	
117		ノイバラ	<i>Rosa multiflora</i>	○	○	○	○	○	
118		クサイチゴ	<i>Rubus hirsutus</i>	○	○	○	○	○	
119		ナワシロイチゴ	<i>Rubus parvifolius</i>	○	○	○	○	○	
120	マメ	ネムノキ	<i>Albizia julibrissin</i>		○	○	○	○	

注) 種名及び配列等は、主に「河川水辺の国勢調査のための生物リスト」(平成30年、国土交通省)に準拠した。

表 8.1(3) 植物確認種一覧

番号	分類	科名	種名	学名	調査時期			調査範囲		
					秋季	春季	夏季	計画 区域	外周	
121	離弁花類	マメ	ヤブマメ	<i>Amphicarpa edgeworthii</i> var. <i>japonica</i>	○	○	○	○	○	
122			ゲンゲ	<i>Astragalus sinicus</i>		○			○	
123			エビスグサ	<i>Cassia obtusifolia</i>	○			○		
124			ツルマメ	<i>Glycine max</i> ssp. <i>soja</i>				○	○	
125			ヤハズソウ	<i>Kummerowia striata</i>	○			○	○	
126			メドハギ	<i>Lespedeza cuneata</i>	○			○		
127			ネコハギ	<i>Lespedeza pilosa</i>		○	○	○	○	
128			クズ	<i>Pueraria lobata</i>	○	○	○	○	○	
129			ハリエンジュ	<i>Robinia pseudoacacia</i>	○	○	○	○	○	
130			コマツツメクサ	<i>Trifolium dubium</i>		○	○	○		
131			ムラサキツメクサ	<i>Trifolium pratense</i>	○	○	○	○		
132			シロツメクサ	<i>Trifolium repens</i>	○	○	○	○	○	
133			ヤハズエンドウ	<i>Vicia angustifolia</i>	○	○	○	○	○	
134			ナヨクサフジ	<i>Vicia dasycarpa</i> var. <i>glabrescens</i>		○			○	
135			スズメノエンドウ	<i>Vicia hirsuta</i>		○	○	○	○	
136			カスマグサ	<i>Vicia tetrasperma</i>		○			○	
137			ヤブツルアズキ	<i>Vigna angularis</i> var. <i>nipponensis</i>				○	○	
138				フジ	<i>Wisteria floribunda</i>	○	○	○	○	
139			カタバミ	カタバミ	<i>Oxalis corniculata</i>	○	○	○	○	○
140				アカカタバミ	<i>Oxalis corniculata</i> f. <i>rubrifolia</i>	○			○	
141				ウスアカカタバミ	<i>Oxalis corniculata</i> f. <i>tropaeoloides</i>	○	○	○	○	○
142				ムラサキカタバミ	<i>Oxalis corymbosa</i>	○	○	○	○	○
143				オツタチカタバミ	<i>Oxalis stricta</i>	○	○	○	○	○
144			フウロソウ	アメリカフウロ	<i>Geranium carolinianum</i>	○	○	○	○	○
145				ゲンノショウコ	<i>Geranium thunbergii</i>	○			○	
146			トウダイグサ	エノキグサ	<i>Acalypha australis</i>	○		○	○	○
147				コニシキソウ	<i>Euphorbia maculata</i>				○	○
148				オオニシキソウ	<i>Euphorbia nutans</i>	○			○	○
149				アカメガシワ	<i>Mallotus japonicus</i>	○	○	○	○	○
150				コミカンソウ	<i>Phyllanthus lepidocarpus</i>	○			○	○
151			ユズリハ	ユズリハ	<i>Daphniphyllum macropodum</i>		○	○		○
152			ミカン	サンショウ	<i>Zanthoxylum piperitum</i>	○	○	○	○	○
153			ニガキ	シンジュ	<i>Ailanthus altissima</i>	○	○	○	○	○
154			センダン	センダン	<i>Melia azedarach</i>	○	○	○	○	○
155			ウルシ	ヌルデ	<i>Rhus javanica</i> var. <i>chinensis</i>	○	○	○	○	○
156	カエデ	トウカエデ	<i>Acer buergerianum</i>		○	○		○		
157	モチノキ	イヌツゲ	<i>Ilex crenata</i>	○	○	○	○	○		
158		モチノキ	<i>Ilex integra</i>				○	○		
159		ウメモドキ	<i>Ilex serrata</i>	○	○	○		○		
160	ニシキギ	ツルウメモドキ	<i>Celastrus orbiculatus</i>	○	○	○	○	○		
161		コマユミ	<i>Euonymus alatus</i> f. <i>ciliatodentatus</i>	○	○	○	○	○		
162		マサキ	<i>Euonymus japonicus</i>	○	○	○	○	○		
163		マユミ	<i>Euonymus sieboldianus</i>	○	○	○	○	○		
164	クロウメモドキ	クマヤナギ	<i>Berchemia racemosa</i>		○	○		○		
165	ブドウ	ノブドウ	<i>Ampelopsis glandulosa</i> var. <i>heterophylla</i>	○	○	○	○	○		
166		ヤブガラシ	<i>Cayratia japonica</i>	○	○	○	○	○		
167		ツタ	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>	○	○	○	○	○		
168		エビヅル	<i>Vitis ficifolia</i> var. <i>lobata</i>	○	○	○	○	○		
169	アオイ	イチビ	<i>Abutilon theophrasti</i>	○	○	○	○	○		
170		ゼニアオイ	<i>Malva sylvestris</i> var. <i>mauritanica</i>	○	○	○	○	○		
171	グミ	ツルグミ	<i>Elaeagnus glabra</i>	○	○	○	○	○		
172	イイギリ	イイギリ	<i>Idesia polycarpa</i>		○	○		○		
173	スミレ	アリアケスミレ	<i>Viola betonicifolia</i> var. <i>albescens</i>		○	○	○	○		
174		ヒメスミレ	<i>Viola minor</i>		○	○		○		
175		サンシキスミレ	<i>Viola tricolor</i>		○			○		
176	ウリ	アマチャヅル	<i>Gynostemma pentaphyllum</i>	○	○	○	○	○		
177		アレチウリ	<i>Sicyos angulatus</i>	○		○		○		
178		カラスウリ	<i>Trichosanthes cucumeroides</i>	○		○	○	○		
179		キカラスウリ	<i>Trichosanthes kirilowii</i> var. <i>japonica</i>				○	○		
180	アカバナ	アカバナ	<i>Epilobium pyrricholophum</i>		○	○		○		

注) 種名及び配列等は、主に「河川水辺の国勢調査のための生物リスト」(平成30年、国土交通省)に準拠した。

表 8.1(4) 植物確認種一覧

番号	分類	科名	種名	学名	調査時期			調査範囲	
					秋季	春季	夏季	計画区域	外周
181	離弁花類	アカバナ	チョウジタデ	<i>Ludwigia epilobioides</i>	○		○		○
182			メマツヨイグサ	<i>Oenothera biennis</i>	○	○	○	○	○
183			オオマツヨイグサ	<i>Oenothera erythrosepala</i>		○		○	
184			コマツヨイグサ	<i>Oenothera laciniata</i>	○	○	○	○	○
185			ユウゲシヨウ	<i>Oenothera rosea</i>	○	○	○	○	○
186			ヒルザキツキミノウ	<i>Oenothera speciosa</i>		○			○
187		ウリノキ	ウリノキ	<i>Alangium platanifolium</i> var. <i>trilobum</i>		○			○
188		ミズキ	アオキ	<i>Aucuba japonica</i>	○	○	○	○	○
189			ミズキ	<i>Cornus controversa</i>	○	○	○	○	○
190			クマノミズキ	<i>Cornus macrophylla</i>		○	○		○
191		ウコギ	コシアブラ	<i>Acanthopanax sciadophylloides</i>			○		○
192			ヤマウコギ	<i>Acanthopanax spinosus</i>		○	○	○	
193			タラノキ	<i>Aralia elata</i>	○		○	○	○
194			メダラ	<i>Aralia elata</i> var. <i>subinermis</i>			○	○	
195			セイヨウキツタ	<i>Hedera helix</i>			○	○	
196			キツタ	<i>Hedera rhombea</i>	○	○	○	○	○
197		セリ	オオチドメ	<i>Hydrocotyle ramiflora</i>	○	○	○	○	
198			セリ	<i>Oenanthe javanica</i>			○		○
199			ヤブジラミ	<i>Torilis japonica</i>		○			○
200			オヤブジラミ	<i>Torilis scabra</i>	○	○		○	○
201	合弁花類	ヤブコウジ	マンリョウ	<i>Ardisia crenata</i>	○	○	○	○	○
202			ヤブコウジ	<i>Ardisia japonica</i>		○	○		○
203		サクラソウ	コナスビ	<i>Lysimachia japonica</i> f. <i>subsessilis</i>	○	○	○	○	○
204		カキノキ	カキノキ	<i>Diospyros kaki</i>		○	○	○	○
205		エゴノキ	エゴノキ	<i>Styrax japonica</i>	○	○	○	○	○
206		モクセイ	チョウセンレンギョウ	<i>Forsythia koreana</i>	○	○		○	○
207			ネズミモチ	<i>Ligustrum japonicum</i>	○	○		○	○
208			トウネズミモチ	<i>Ligustrum lucidum</i>	○	○	○	○	○
209			イボタノキ	<i>Ligustrum obtusifolium</i>	○	○	○	○	○
210			ギンモクセイ	<i>Osmanthus fragrans</i>		○	○		○
211			キンモクセイ	<i>Osmanthus fragrans</i> var. <i>aurantiacus</i>		○	○	○	○
212		キョウチクトウ	テイカカズラ	<i>Trachelospermum asiaticum</i> f. <i>intermedium</i>	○	○	○		○
213			ツルニチニチソウ	<i>Vinca major</i>	○		○		○
214		ガガイモ	ガガイモ	<i>Metaplexis japonica</i>	○	○	○	○	○
215		アカネ	ヤエムグラ	<i>Galium spurium</i> var. <i>echinospermon</i>	○	○		○	○
216			ヨツバムグラ	<i>Galium trachyspermum</i>	○			○	
217			ヘクソカズラ	<i>Paederia scandens</i>	○	○	○	○	○
218			アカネ	<i>Rubia argyi</i>			○	○	
219		ヒルガオ	コヒルガオ	<i>Calystegia hederacea</i>	○	○	○	○	○
220			ヒルガオ	<i>Calystegia japonica</i>	○	○	○	○	○
221			アメリカネナシカズラ	<i>Cuscuta pentagona</i>	○				○
222			マルバルコウ	<i>Ipomoea coccinea</i>	○		○	○	○
223			マルバアメリカアサガオ	<i>Ipomoea hederacea</i> var. <i>integriscula</i>	○		○	○	
224			マメアサガオ	<i>Ipomoea lacunosa</i>			○		○
225	アサガオ		<i>Ipomoea nil</i>	○		○	○	○	
226	マルバアサガオ		<i>Ipomoea purpurea</i>	○		○	○	○	
227	ムラサキ	ハナイバナ	<i>Bothriospermum tenellum</i>	○	○	○	○	○	
228		コンフリー	<i>Symphytum x uplandicum</i>		○	○		○	
229		キュウリグサ	<i>Trigonotis peduncularis</i>		○		○		
230	クマツヅラ	クサギ	<i>Clerodendrum trichotomum</i>	○	○			○	
231	シソ	キラシソウ	<i>Ajuga decumbens</i>		○	○	○	○	
232		カキドオシ	<i>Glechoma hederacea</i> var. <i>grandis</i>	○	○	○		○	
233		ホトケノザ	<i>Lamium amplexicaule</i>	○	○	○	○	○	
234		オドリコソウ	<i>Lamium barbatum</i>	○				○	
235		ヒメオドリコソウ	<i>Lamium purpureum</i>	○	○		○	○	
236		ハッカ	<i>Mentha arvensis</i> var. <i>piperascens</i>	○	○	○		○	
237		イヌコウジュ	<i>Mosla punctulata</i>	○				○	
238		シソ	<i>Perilla frutescens</i> var. <i>acuta</i>			○	○	○	
239	ナス	クコ	<i>Lycium chinense</i>	○	○	○		○	
240		ワルナスビ	<i>Solanum carolinense</i>	○	○	○	○	○	

注) 種名及び配列等は、主に「河川水辺の国勢調査のための生物リスト」(平成30年、国土交通省)に準拠した。

表 8.1(5) 植物確認種一覧

番号	分類	科名	種名	学名	調査時期			調査範囲		
					秋季	春季	夏季	計画 区域	外周	
241	合弁花類	ナス	イヌホオズキ	<i>Solanum nigrum</i>	○		○	○	○	
242			アメリカイヌホオズキ	<i>Solanum ptychanthum</i>	○		○	○	○	
243		ゴマノハグサ	マツバウンラン	<i>Linaria canadensis</i>		○			○	
244			ウリクサ	<i>Lindernia crustacea</i>	○		○	○	○	
245			アメリカアゼナ	<i>Lindernia dubia</i> ssp. <i>major</i>	○				○	
246			アゼトウガラシ	<i>Lindernia micrantha</i>	○				○	
247			ムラサキサギゴケ	<i>Mazus miquelii</i>		○		○		
248			トキワハゼ	<i>Mazus pumilus</i>	○	○	○	○	○	
249			オオカワヂシャ	<i>Veronica anagallisaquatica</i>		○			○	
250			タチイヌノフグリ	<i>Veronica arvensis</i>	○	○	○	○	○	
251			ムシクサ	<i>Veronica peregrina</i>		○			○	
252			オオイヌノフグリ	<i>Veronica persica</i>	○	○	○	○	○	
253			カワヂシャ	<i>Veronica undulata</i>		○			○	
254			キツネノマゴ	キツネノマゴ	<i>Justicia procumbens</i>	○			○	○
255			ハエドクソウ	ハエドクソウ	<i>Phryma leptostachya</i> var. <i>asiatica</i>			○		○
256			オオバコ	オオバコ	<i>Plantago asiatica</i>	○	○	○	○	○
257				ヘラオオバコ	<i>Plantago lanceolata</i>	○	○	○	○	○
258		タチオオバコ		<i>Plantago virginica</i>		○		○	○	
259		スイカズラ	ヤマウグイスカグラ	<i>Lonicera gracilipes</i>		○			○	
260			スイカズラ	<i>Lonicera japonica</i>	○	○	○	○	○	
261			ニワトコ	<i>Sambucus racemosa</i> ssp. <i>sieboldiana</i>		○	○		○	
262			ガマズミ	<i>Viburnum dilatatum</i>	○	○	○	○	○	
263			サンゴジュ	<i>Viburnum odoratissimum</i> var. <i>awabuki</i>		○			○	
264		キク	ブタクサ	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> var. <i>elatior</i>	○		○	○	○	
265			オオブタクサ	<i>Ambrosia trifida</i>		○	○	○	○	
266			クソニンジン	<i>Artemisia annua</i>			○	○		
267			ヒメヨモギ	<i>Artemisia feddei</i>				○	○	
268			ヨモギ	<i>Artemisia indica</i> var. <i>maximowiczii</i>	○	○	○	○	○	
269			ノコンギク	<i>Aster ageratoides</i> ssp. <i>ovatus</i>	○	○	○	○		
270			アメリカセンダングサ	<i>Bidens frondosa</i>		○	○	○	○	
271	コセンダングサ		<i>Bidens pilosa</i>	○	○	○	○	○		
272	シロバナセンダングサ		<i>Bidens pilosa</i> var. <i>minor</i>	○			○	○		
273	トキンソウ		<i>Centipeda minima</i>			○	○	○		
274	フランスギク		<i>Chrysanthemum leucanthemum</i>		○			○		
275	アメリカオニアザミ		<i>Cirsium vulgare</i>	○	○	○	○	○		
276	オオアレチノギク		<i>Conyza sumatrensis</i>	○	○	○	○	○		
277	オオキンケイギク		<i>Coreopsis lanceolata</i>	○	○	○	○	○		
278	ハルシャギク		<i>Coreopsis tinctoria</i>		○	○	○	○		
279	キバナコスモス		<i>Cosmos sulphureus</i>	○			○	○		
280	ベニバナボロギク		<i>Crassocephalum crepidioides</i>	○		○	○	○		
281	ヒメムカシヨモギ		<i>Erigeron canadensis</i>	○		○	○	○		
282	ハルジオン		<i>Erigeron philadelphicus</i>	○	○	○	○	○		
283	ハキダメギク		<i>Galinsoga ciliata</i>	○	○	○	○	○		
284	ハハコグサ		<i>Gnaphalium affine</i>	○	○	○	○	○		
285	チチコグサ		<i>Gnaphalium japonicum</i>	○	○			○		
286	チチコグサモドキ		<i>Gnaphalium pennsylvanicum</i>	○	○	○	○	○		
287	ウラジロチチコグサ		<i>Gnaphalium spicatum</i>	○	○	○	○	○		
288	キクイモ		<i>Helianthus tuberosus</i>	○	○	○		○		
289	キツネアザミ		<i>Hemistepta lyrata</i>	○	○		○	○		
290	ブタナ		<i>Hypochoeris radicata</i>	○	○	○	○	○		
291	オオヂシバリ		<i>Ixeris debilis</i>	○	○	○	○	○		
292	ハナニガナ		<i>Ixeris dentata</i> var. <i>albiflora</i> f. <i>amplifolia</i>	○			○			
293	アキノノゲシ		<i>Lactuca indica</i>	○	○	○	○	○		
294	フキ	<i>Petasites japonicus</i>	○	○	○	○	○			
295	コウゾリナ	<i>Picris hieracioides</i> var. <i>glabrescens</i>		○	○	○	○			
296	オオハンゴンソウ	<i>Rudbeckia laciniata</i>			○		○			
297	ノボロギク	<i>Senecio vulgaris</i>	○	○	○	○	○			
298	セイタカアワダチソウ	<i>Solidago altissima</i>	○	○	○	○	○			
299	オニノゲシ	<i>Sonchus asper</i>	○	○	○	○	○			
300		ノゲシ	<i>Sonchus oleraceus</i>	○	○	○	○	○		

注) 種名及び配列等は、主に「河川水辺の国勢調査のための生物リスト」(平成30年、国土交通省)に準拠した。



表 8.1(6) 植物確認種一覧

番号	分類	科名	種名	学名	調査時期			調査範囲		
					秋季	春季	夏季	計画 区域	外周	
301	合弁花類	キク	ヒメジョオン	<i>Stenactis annuus</i>	○	○	○	○	○	
302			アカミタンポポ	<i>Taraxacum laevigatum</i>			○		○	
303			セイヨウタンポポ	<i>Taraxacum officinale</i>	○	○	○	○	○	
304			カントウタンポポ	<i>Taraxacum platycarpum</i>		○			○	
305			オオオナモミ	<i>Xanthium occidentale</i>	○		○		○	
306			オニタビラコ	<i>Youngia japonica</i>	○	○	○	○	○	
307	単子葉植物	ユリ	ノビル	<i>Allium grayi</i>	○	○		○	○	
308			ニラ	<i>Allium tuberosum</i>	○			○	○	
309			ハナニラ	<i>Brodiaea uniflora</i>	○	○		○	○	
310			ヤブカンゾウ	<i>Hemerocallis fulva</i> var. <i>kwanso</i>			○	○		
311			ノカンゾウ	<i>Hemerocallis fulva</i> var. <i>longituba</i>	○	○	○		○	
312			コバギボウシ	<i>Hosta sieboldii</i> f. <i>lancifolia</i>		○			○	
313			タカサゴユリ	<i>Lilium formosanum</i>	○	○		○	○	
314			ヤブラン	<i>Liriope muscari</i>	○	○	○	○	○	
315			ジャノヒゲ	<i>Ophiopogon japonicus</i>	○	○	○	○	○	
316			ナガバジャノヒゲ	<i>Ophiopogon ohwii</i>	○	○	○	○	○	
317			オオバジャノヒゲ	<i>Ophiopogon planiscapus</i>			○		○	
318			オモト	<i>Rohdea japonica</i>		○			○	
319			サルトリイバラ	<i>Smilax china</i>	○	○	○	○	○	
320			ヒガンバナ	ヒガンバナ	<i>Lycoris radiata</i>	○	○		○	○
321				ナツズイセン	<i>Lycoris squamigera</i>			○		○
322			ヤマノイモ	ナガイモ	<i>Dioscorea batatas</i>			○		○
323				ヤマノイモ	<i>Dioscorea japonica</i>	○		○	○	○
324				オニドコロ	<i>Dioscorea tokoro</i>	○	○	○	○	○
325			アヤメ	ニワゼキショウ	<i>Sisyrinchium atlanticum</i>		○	○	○	○
326				ヒメヒオウギズイセン	<i>Tritonia crocosmaeflora</i>	○		○	○	○
327			イグサ	クサイ	<i>Juncus tenuis</i>		○	○	○	○
328				スズメノヤリ	<i>Luzula capitata</i>		○		○	○
329			ツユクサ	ツユクサ	<i>Commelina communis</i>	○	○	○	○	○
330				ムラサキツユクサ	<i>Tradescantia reflexa</i>		○			○
331			イネ	アオカモジグサ	<i>Agropyron racemiferum</i>		○	○	○	○
332				カモジグサ	<i>Agropyron tsukushiense</i> var. <i>transiens</i>		○	○	○	○
333				コスカグサ	<i>Agrostis alba</i>			○	○	○
334				ヌカボ	<i>Agrostis clavata</i> ssp. <i>matsumurae</i>		○		○	
335				ノハラスズメノテッポウ	<i>Alopecurus aequalis</i>		○		○	
336				スズメノテッポウ	<i>Alopecurus aequalis</i> var. <i>amurensis</i>		○			○
337	メリケンカルカヤ	<i>Andropogon virginicus</i>			○			○		
338	イヌムギ	<i>Bromus catharticus</i>		○	○	○	○	○		
339	スズメノチャヒキ	<i>Bromus japonicus</i>			○		○	○		
340	ノゲイヌムギ	<i>Bromus sitchensis</i>			○	○	○	○		
341	ジュズダマ	<i>Coix lacrymajobi</i>		○				○		
342	ギョウギシバ	<i>Cynodon dactylon</i>		○			○			
343	カモガヤ	<i>Dactylis glomerata</i>			○	○	○			
344	メヒシバ	<i>Digitaria ciliaris</i>		○		○	○	○		
345	コメシバ	<i>Digitaria radicata</i>				○	○			
346	イヌビエ	<i>Echinochloa crusgalli</i>		○			○	○		
347	オヒシバ	<i>Eleusine indica</i>		○		○	○	○		
348	カゼクサ	<i>Eragrostis ferruginea</i>		○			○	○		
349	ニワホコリ	<i>Eragrostis multicaulis</i>		○		○	○	○		
350	コスズメガヤ	<i>Eragrostis poaeoides</i>		○		○	○	○		
351	オニウシノケグサ	<i>Festuca arundinacea</i>		○	○	○	○	○		
352	トボシガラ	<i>Festuca parvigluma</i>			○		○	○		
353	ウシノシッペイ	<i>Hemarthria sibirica</i>				○	○			
354	チガヤ	<i>Imperata cylindrica</i> var. <i>koenigii</i>		○	○	○	○	○		
355	ネズミムギ	<i>Lolium multiflorum</i>			○	○	○	○		
356	エダウチネズミムギ	<i>Lolium multiflorum</i> f. <i>ramosum</i>			○			○		
357	ホソムギ	<i>Lolium perenne</i>	○	○	○	○	○			
358	ヒメアシボソ	<i>Microstegium vimineum</i>	○			○				
359	アシボソ	<i>Microstegium vimineum</i> var. <i>polystachyum</i>			○		○			
360		オギ	<i>Miscanthus sacchariflorus</i>	○		○	○			

注) 種名及び配列等は、主に「河川水辺の国勢調査のための生物リスト」(平成30年、国土交通省)に準拠した。

表 8.1(7) 植物確認種一覧

番号	分類	科名	種名	学名	調査時期			調査範囲		
					秋季	春季	夏季	計画 区域	外周	
361	単子葉植物	イネ	ススキ	<i>Miscanthus sinensis</i>	○	○	○	○	○	
362			ケチヂミザサ	<i>Oplismenus undulatifolius</i>	○	○	○	○	○	
363			ヌカキビ	<i>Panicum bisulcatum</i>	○			○		
364			オオクサキビ	<i>Panicum dichotomiflorum</i>	○			○	○	
365			シマズメノヒエ	<i>Paspalum dilatatum</i>	○		○	○	○	
366			ズメノヒエ	<i>Paspalum thunbergii</i>	○				○	
367			チカラシバ	<i>Pennisetum alopecuroides f.purpurascens</i>	○			○	○	
368			ホテイチク	<i>Phyllostachys aurea</i>	○				○	
369			マダケ	<i>Phyllostachys bambusoides</i>	○	○	○	○	○	
370			モウソウチク	<i>Phyllostachys pubescens</i>	○	○	○	○	○	
371			アズマネザサ	<i>Pleioblastus chino</i>	○	○	○	○	○	
372			トヨオカザサ	<i>Pleioblastus humilis</i>		○			○	
373			ミノイチゴツナギ	<i>Poa acroleuca</i>		○			○	
374			スズメノカタビラ	<i>Poa annua</i>	○	○	○	○	○	
375			アオスズメノカタビラ	<i>Poa annua ssp. annua</i>	○	○	○	○	○	
376			オオイチゴツナギ	<i>Poa nipponica</i>		○			○	
377			オオスズメノカタビラ	<i>Poa trivialis</i>		○			○	
378			アキノエノコログサ	<i>Setaria faberi</i>	○		○	○	○	
379			コツブキンエノコロ	<i>Setaria pallidifusca</i>	○				○	
380			キンエノコロ	<i>Setaria pumilla</i>	○		○	○	○	
381			エノコログサ	<i>Setaria viridis</i>	○		○	○	○	
382			オカメザサ	<i>Shibataea kumasasa</i>	○				○	
383			セイバンモロコシ	<i>Sorghum halepense</i>	○	○	○	○	○	
384			ネズミノオ	<i>Sporobolus fertilis</i>	○				○	
385			トウモロコシ	<i>Zea mays</i>	○				○	
386			シバ	<i>Zoysia japonica</i>	○	○	○	○	○	
387			ヤシ	シュロ	<i>Trachycarpus fortunei</i>	○	○	○	○	○
388			サトイモ	カラスビシャク	<i>Pinellia ternata</i>		○	○	○	○
389			カヤツリグサ	メアオスゲ	<i>Carex candolleana</i>		○		○	
390				マスクサ	<i>Carex gibba</i>		○		○	○
391				ホソバヒカゲスゲ	<i>Carex humilis</i>	○			○	
392				ヒゴクサ	<i>Carex japonica</i>		○		○	
393				アオスゲ	<i>Carex leucochlora</i>		○			○
394				ヒメクグ	<i>Cyperus brevifolius var. leiolepis</i>			○	○	
395				コゴメガヤツリ	<i>Cyperus iria</i>	○			○	○
396				カヤツリグサ	<i>Cyperus microiria</i>	○			○	○
397				ハマスゲ	<i>Cyperus rotundus</i>	○				○
398				ヒデリコ	<i>Fimbristylis miliacea</i>	○			○	○
399	ショウガ	ミョウガ	<i>Zingiber mioga</i>			○	○			

注) 種名及び配列等は、主に「河川水辺の国勢調査のための生物リスト」(平成30年、国土交通省)に準拠した。

(2) 植生

植物群落調査票は、表8.2(1)～(14)に示すとおりである。













表 8.2(6) 植物群落調査票

No. 06

凡例名 (群落名)

空地雑草群落(カゼクサ群落)

調査地： 埼玉県日高市

調査日： 平成30年11月19日

調査地点概要 標高：                      方位： -                      傾斜： -                      面積： 2m×2m                      出現種数： 7  
 地形： 平地                      土壌： 褐森                      風当： 中                      日当： 陽                      土湿： 適  
 その他特記事項：

(階層)                      (優占種)                      (高さ m)                      (植被率 %)                      (種数 種)                      (模式図)

T1：高木層  
 T2：亜高木層  
 S：低木層  
 H：草本層      カゼクサ                      0.2                      70                      7

階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名
						H	3・3	カゼクサ
							2・2	シロツメクサ
							2・2	スズメノカタビラ
							1・1	オオバコ
							+・2	ギンギシ
							+・2	メヒシバ
							+	オヒシバ

表 8.2(7) 植物群落調査票

No. 07 凡例名 (群落名) シラカシ群落

調査地： 埼玉県日高市 調査日： 平成30年11月19日

調査地点概要	標高：	方位：—	傾斜：—	面積：10m×10m	出現種数： 19
	地形：平地	土壌：褐森	風当：中	日当：陽	土湿：適
その他特記事項：					

(階層)	(優占種)	(高さ m)	(植被率 %)	(種数 種)	(模式図)
T1：高木層	シラカシ	13	70	2	
T2：亜高木層		10	30	3	
S：低木層	シラカシ	3	40	10	
H：草本層	キツタ	0.8	50	10	

階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名
T1	4・4	シラカシ	S	3・3	シラカシ	H	3・3	キツタ
	1・1	ムクノキ		1・1	シロダモ		1・1	シラカシ
				+・2	ミズキ		+・2	トウネズミモチ
				+・2	シュロ		+・2	ナガバジャノヒゲ
				+	イヌシデ		+	ナンテン
				+	ヤマブキ		+	ミツバアケビ
				+	マサキ		+	シンジュ
				+	キツタ		+	マンリョウ
				+	トウネズミモチ		+	ヤブラン
				+	マダケ		+	サルトリイバラ
T2	1・1	ヒノキ						
	1・1	シラカシ						
	1・1	ミズキ						

表 8.2(8) 植物群落調査票

No. 08          凡例名 (群落名)          空地雑草群落(カラムシ群落)

調査地： 埼玉県日高市          調査日： 平成30年11月19日

調査地点概要	標高：          方位： -          傾斜： -          面積： 2m×2m          出現種数： 6
	地形： 平地          土壌： 褐森          風当： 中          日当： 陽          土湿： 適
	その他特記事項： _____

(階層)	(優占種)	(高さ m)	(植被率 %)	(種数 種)	(模式図)
T1：高木層					
T2：亜高木層					
S：低木層					
H：草本層	カラムシ	1.2	80	6	

階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名
						H	4・4	カラムシ
							1・1	アズマネザサ
							+・2	クサソテツ
							+・2	クサイチゴ
							+・2	ノビル
							+	マユミ

### 表 8.2(9) 植物群落調査票

No. 09

凡例名 (群落名)

空地雑草群落(チガヤ群落)

調査地： 埼玉県日高市

調査日： 平成30年11月19日

調査地点概要	標高： _____	方位： -	傾斜： -	面積： 2m×2m	出現種数： 5
	地形： 平地	土壌： 褐森	風当： 中	日当： 陽	土湿： 適
	その他特記事項： _____				

(階層)	(優占種)	(高さ m)	(植被率 %)	(種数 種)	(模式図)
T1：高木層					
T2：亜高木層					
S：低木層					
H：草本層	チガヤ	0.4	100	5	

階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名
						H	4・4	チガヤ
							1・1	アメリカフウロ
							1・1	ススキ
							+・2	ヤハズエンドウ
							+	ノボロギク

表 8.2(10) 植物群落調査票

No. 10      凡例名 (群落名)      ヌルデ群落

調査地： 埼玉県日高市      調査日： 平成30年11月19日

調査地点概要    標高：                  方位： -                  傾斜： -                  面積： 5m×5m                  出現種数： 22  
 地形： 平地              土壌： 褐森              風当： 中                  日当： 陽                  土湿： 適  
 その他特記事項：

(階層)	(優占種)	(高さ m)	(植被率 %)	(種数 種)	(模式図)
T1：高木層					
T2：亜高木層	ヌルデ	5	70	4	
S：低木層	アズマネザサ	3	50	5	
H：草本層	ヤブガラシ	0.3	70	16	

階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名
			S	3・3	アズマネザサ	H	3・3	ヤブガラシ
				+・2	エノキ		2・2	オヤブジラミ
				+・2	アカメガシワ		2・2	オカメザサ
				+・2	ヤブガラシ		1・1	アメリカフウロ
				+	ヤマグワ		1・1	アズマネザサ
							+・2	ヒカゲイノコズチ
							+・2	カタバミ
							+・2	ヒメムカシヨモギ
							+・2	ハルジオン
							+	アマチャヅル
							+	ヨツバムグラ
							+	キツネノマゴ
							+	ヨモギ
							+	ヤブラン
							+	ヌカキビ
							+	ホソバヒカゲスゲ
T2	4・4	ヌルデ						
	1・1	ヤブガラシ						
	+・2	ツルウメモドキ						
	+・2	ヤマノイモ						

表 8.2(11) 植物群落調査票

No. 11

凡例名 (群落名)

ハリエンジュ群落

調査地 : 埼玉県日高市

調査日 : 平成30年11月19日

調査地点概要	標高 :	方位 : -	傾斜 : -	面積 : 15m×15m	出現種数 : 27
	地形 : 平地	土壌 : 褐森	風当 : 中	日当 : 陽	土湿 : 適
	その他特記事項 :				

(階層)	(優占種)	(高さ m)	(植被率 %)	(種数 種)	(模式図)
T1 : 高木層	ハリエンジュ	18	80	3	
T2 : 亜高木層		10	50	6	
S : 低木層		3	70	13	
H : 草本層	キツタ	0.3	80	10	

階層	株数・群度	種名	階層	株数・群度	種名	階層	株数・群度	種名
T1	4・4	ハリエンジュ	S	2・2	ムクノキ	H	3・3	キツタ
	1・1	ツタ		2・2	ミツバアケビ		3・3	ジャノヒゲ
	1・1	キツタ		1・1	マサキ		1・1	ナガバジャノヒゲ
				1・1	ミズキ		+	クサイチゴ
				1・1	キツタ		+	ヤブガラシ
				1・1	ネズミモチ		+	シロダモ
				1・1	トウネズミモチ		+	マンリョウ
				+	サカキ		+	スイカズラ
				+	イヌツゲ		+	ヤブラン
				+	コマユミ		+	シュロ
				+	シラカシ			
				+	ウメモドキ			
				+	マユミ			
T2	2・2	キツタ						
	1・1	ヒノキ						
	1・1	アケビ						
	+	アカメガシワ						
	+	ミツバアケビ						
	+	ヤブガラシ						



表 8.2(13) 植物群落調査票

No. 13 凡例名 (群落名) 空地雑草群落(コセンダングサ群落)

調査地： 埼玉県日高市 調査日： 平成30年11月19日

調査地点概要	標高：	方位：-	傾斜：-	面積：2m×2m	出現種数： 11
	地形：平地	土壌：褐森	風当：中	日当：陽	土湿：適
	その他特記事項：				

(階層)	(優占種)	(高さ m)	(植被率 %)	(種数 種)	(模式図)
T1：高木層					
T2：亜高木層					
S：低木層					
H：草本層	コセンダングサ	0.4	100	11	

階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名
						H	3・3	コセンダングサ
							2・2	アメリカフウロ
							1・1	ヤハズエンドウ
							1・1	ヒメジョオン
							+・2	ナガバギシギシ
							+・2	ヒメオドリコソウ
							+・2	オオイヌノフグリ
							+・2	ヒメムカシヨモギ
							+	スギナ
							+	ホトケノザ
							+	アキノエノコログサ



表 8.2(14) 植物群落調査票

No. 14 凡例名 (群落名) 放棄水田雑草群落

調査地： 埼玉県日高市 調査日： 平成30年11月19日

調査地点概要 標高： 方位： - 傾斜： - 面積： 2m×2m 出現種数： 7  
 地形： 平地 土壌： グライ 風当： 中 日当： 陽 土湿： 適  
 その他特記事項：

(階層)	(優占種)	(高さ m)	(植被率 %)	(種数 種)	(模式図)
T1：高木層					
T2：亜高木層					
S：低木層					
H：草本層	オランダミミナグサ	0.25	70	7	

階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名	階層	被度・群度	種名
						H	3・3	オランダミミナグサ
							2・2	チョウジタデ
							+・2	タネツケバナ
							+・2	アメリカフウロ
							+・2	トキワハゼ
							+・2	ヒデリコ
							+	スズメノカタビラ

