第 9 章　植物

第 9 章 植物

9.1 調査結果

(1) 植物相の状況

現地調査の結果、計画地及び周辺において 111 科 462 種類（亜種、変種等を含む）の植物が確認された。確認種一覧は表 9.1-1(1)～(7)に示すとおりである。

表 9.1-1(1)　植物相目録

No.	分類	科名	種名	確認位置			調査季				備考	
				計画地	アクセス道路	周辺	早春季	春季	夏季	秋季	外来種	保全すべき種
1	シダ植物	トクサ	スギナ	○	○	○		○	○	○		
2		ハナヤスリ	オオハナワラビ	○		○		○		○		
3			フユノハナワラビ	○			○					
4		フサシダ	カニクサ			○				○		
5		ミズワラビ	ホウライシダ			○				○	逸出/野生化/外来	
6			ヒメミズワラビ	○		○			○	○		
7		イノモトソウ	イノモトソウ	○		○		○		○		
8		チャセンシダ	トラノオシダ			○			○			
9		オシダ	ヤブソテツ	○				○	○			
10			テリハヤブソテツ			○		○		○		
11			ベニシダ			○		○		○		
12			トウゴクシダ			○			○			
13		ヒメシダ	ハリガネワラビ			○			○			
14			ミドリヒメワラビ	○		○			○	○		
15		メシダ	イヌワラビ	○		○		○	○	○		
16			シケシダ	○				○				
17		ウラボシ	ノキシノブ			○	○	○				
18	裸子植物	イチョウ	イチョウ			○				○	植栽/逸出/外来	
19		スギ	スギ	○		○	○	○	○	○	植栽/逸出/外来	
20		ヒノキ	ヒノキ			○	○		○		植栽/逸出/外来	
21			サワラ			○	○				植栽/逸出/外来	
22		マキ	イヌマキ	○		○	○	○	○	○	植栽/逸出	
23	被子植物 離弁花類	ヤナギ	シダレヤナギ	○			○	○	○	○	植栽/逸出/外来	
24			アカメヤナギ	○				○		○		
25			カワヤナギ	○				○		○		
26			イヌコリヤナギ	○				○				
27			オノエヤナギ	○				○				
28			タチヤナギ	○			○	○		○		
29		カバノキ	アカシデ			○		○	○	○		
30			イヌシデ			○		○	○	○		
31		ブナ	クリ			○				○	一部植栽	
32			スダジイ			○				○	一部植栽	
33			クヌギ			○	○	○	○	○		
34			アラカシ			○		○	○	○		
35			シラカシ	○		○	○	○	○	○		
36			コナラ	○		○	○	○	○	○		
37		ニレ	ムクノキ	○	○	○	○	○	○	○		
38			エノキ	○	○	○	○	○	○	○		
39			ケヤキ	○		○	○	○	○	○		
40		クワ	ヒメコウゾ			○			○			
41			クワクサ	○	○	○			○	○		
42			カナムグラ	○	○	○	○	○	○	○		
43			マグワ	○	○	○		○		○	逸出/野生化/外来	
44			ヤマグワ	○	○	○			○	○		
45		イラクサ	ヤブマオ	○		○				○		
46			カラムシ			○		○	○	○		
47			メヤブマオ			○			○			
48			アオミズ	○					○	○		
49		タデ	ミズヒキ	○		○		○	○	○		
50			シンミズヒキ			○		○		○		
51			ヤナギタデ	○						○		
52			オオイヌタデ	○	○	○			○	○		
53			イヌタデ	○		○			○	○		
54			ヤノネグサ	○						○		
55			イシミカワ	○	○	○		○	○	○		
56			ハナタデ	○					○			
57			ボントクタデ	○					○			
58			サナエタデ	○				○				
59			アキノウナギツカミ	○				○		○		

表 9.1-1(2)　植物相目録

No.	分類	科名	種名	確認位置			調査季				備考	
				計画地	アクセス道路	周辺	早春季	春季	夏季	秋季	外来種	保全すべき種
60		タデ	ミゾソバ	○						○		
61			ハルタデ	○		○		○				
62			ツルドクダミ		○					○	他総合/外来	
63			ミチヤナギ	○		○			○	○		
64			イタドリ	○				○				
65			アレチギシギシ			○			○	○	外来	
66			ナガバギシギシ	○	○			○			他総合/外来	
67			ギシギシ			○				○		
68			エゾノギシギシ	○	○	○		○	○	○	他総合/外来	
69		オシロイバナ	オシロイバナ	○		○			○	○	外来	
70		ヤマゴボウ	ヨウシュヤマゴボウ	○		○			○	○	外来	
71		ザクロソウ	ザクロソウ	○	○	○			○	○		
72			クルマバザクロソウ	○		○			○	○	外来	
73		スベリヒユ	スベリヒユ	○	○	○			○	○		
74			ハゼラン			○			○		外来	
75		ナデシコ	ノミノツヅリ			○	○					
76			ネバリノミノツヅリ			○		○			外来	
77			オランダミミナグサ	○	○	○	○	○			外来	
78			ツメクサ	○		○	○	○				
79			ウシハコベ	○		○	○	○	○	○		
80			コハコベ	○	○	○	○	○			外来	
81		アカザ	シロザ	○	○	○		○	○	○		
82			アカザ		○				○		外来	
83			コアカザ	○	○	○		○	○		外来	
84			ゴウシュウアリタソウ	○	○	○		○	○	○	外来	
85		ヒユ	ヒカゲイノコズチ			○			○	○		
86			ヒナタイノコズチ	○	○	○		○	○	○		
87			ヤナギイノコズチ	○		○		○	○	○		
88			イヌビユ	○		○			○	○		
89			ホソアオゲイトウ	○	○	○			○	○	外来	
90			ハリビユ		○	○				○	外来	
91			アオビユ	○	○	○			○	○	外来	
92		モクレン	コブシ	○		○		○		○		
93		マツブサ	サネカズラ	○		○	○	○	○	○		
94	被子植物	クスノキ	クスノキ			○				○	植栽/逸出/外来	
95	離弁花類		ヤブニッケイ	○			○			○		
96			シロダモ	○	○	○	○	○	○	○		
97		キンポウゲ	ボタンヅル			○				○		
98			セリバヒエンソウ			○		○			外来	
99			ケキツネノボタン			○		○				
100			タガラシ			○	○	○				
101		メギ	ヒイラギナンテン			○		○	○	○	他総合/植栽/逸出/外来	
102			ナンテン	○		○	○	○	○	○	外来	
103		アケビ	アケビ	○		○	○	○	○	○		
104			ミツバアケビ			○				○		
105		ツヅラフジ	アオツヅラフジ	○		○		○		○		
106		ドクダミ	ドクダミ	○	○	○	○	○	○	○		
107		センリョウ	フタリシズカ			○		○	○			
108		マタタビ	オニマタタビ	○		○		○	○	○	植栽/逸出/外来	
109		ツバキ	ヤブツバキ	○		○	○	○	○	○	一部植栽	
110			サカキ	○		○	○	○	○	○		
111			ヒサカキ	○		○	○	○	○	○		
112			モッコク			○			○		植栽/逸出	
113			チャノキ	○		○	○	○	○	○	植栽/逸出/外来	
114		ケシ	ムラサキケマン	○		○	○	○				
115			タケニグサ	○		○		○	○	○		
116			ナガミヒナゲシ	○	○	○	○	○			外来	
117		アブラナ	セイヨウカラシナ	○	○	○	○	○		○	他総合/外来	
118			セイヨウアブラナ		○	○	○				外来	
119			ナズナ	○	○	○	○	○				
120			タネツケバナ	○		○	○	○		○		
121			マメグンバイナズナ	○	○	○		○	○		外来	
122			ショカツサイ	○	○	○	○	○			外来	
123			スカシタゴボウ	○	○	○	○	○	○	○		
124			カキネガラシ	○		○		○			外来	
125		ベンケイソウ	ツルマンネングサ		○					○	外来	
126		ユキノシタ	ウツギ	○					○	○		
127			アジサイ			○			○		植栽/逸出/外来	
128		バラ	クサボケ			○			○			
129			ヘビイチゴ	○	○	○	○	○		○		

表 9.1-1(3)　植物相目録

No.	分類	科名	種名	確認位置			調査季				備考	
				計画地	アクセス道路	周辺	早春季	春季	夏季	秋季	外来種	保全すべき種
130			ヤブヘビイチゴ	○			○	○				
131			ビワ	○		○	○		○	○	産業/植栽/逸出/外来	
132			ヤマブキ			○			○	○		
133			カナメモチ			○			○		植栽/逸出	
134			ミツバツチグリ			○		○		○		
135			オヘビイチゴ	○			○					
136		バラ	オキジムシロ	○		○	○			○	外来	
137			ウワミズザクラ	○		○		○	○	○		
138			サトザクラ			○			○		逸出/野生化	
139			オオフジイバラ			○			○	○		
140			ノイバラ	○		○	○	○	○	○		
141			クサイチゴ			○	○	○	○			
142			シモツケ			○			○		植栽/逸出	
143			クサネム			○				○		
144			ネムノキ	○		○			○	○		
145			ヤブマメ	○	○	○		○	○	○		
146			アレチヌスビトハギ			○				○	他総合/外来	
147			ヌスビトハギ	○		○				○		
148			ツルマメ	○		○		○	○	○		
149			マルバヤハズソウ			○			○	○		
150			ヤハズソウ			○			○	○		
151			メドハギ			○		○	○	○		
152		マメ	ネコハギ			○		○	○	○		
153			クズ	○	○	○		○	○	○		
154			コメツブツメクサ		○	○		○			外来	
155			ムラサキツメクサ	○	○	○	○	○	○	○	外来	
156			シロツメクサ	○	○	○	○	○	○	○	外来	
157			ヤハズエンドウ	○	○	○		○				
158			ナヨクサフジ	○	○	○		○			産業/外来	
159			スズメノエンドウ	○	○	○	○	○				
160			ヤブツルアズキ	○		○				○		
161			フジ	○	○	○		○	○	○		
162			イモカタバミ			○		○			外来	
163		カタバミ	カタバミ	○	○	○		○	○	○		
164	被子植物		ムラサキカタバミ			○		○	○		外来	
165	離弁花類		オッタチカタバミ	○	○	○		○	○	○	外来	
166		フウロソウ	アメリカフウロ	○	○	○	○	○	○	○	外来	
167			エノキグサ	○	○	○		○	○	○		
168			ハイニシキソウ	○						○	外来	
169			トウダイグサ			○	○					
170			ショウジョウソウ			○			○		外来	
171			オオニシキソウ	○	○	○			○	○	外来	
172		トウダイグサ	ニシキソウ			○			○	○		
173			コニシキソウ	○	○	○			○	○	外来	
174			アレチニシキソウ	○	○	○			○	○	外来	
175			アカメガシワ	○	○	○		○	○	○		
176			コミカンソウ		○					○		
177		ユズリハ	ユズリハ			○	○	○	○	○	外来	
178		ミカン	サンショウ			○		○	○	○		
179		ニガキ	シンジュ	○	○	○		○	○	○	重点/外来	
180		センダン	センダン	○	○	○		○	○	○	植栽/逸出/外来	
181		ウルシ	ヌルデ	○	○	○		○	○	○		
182		カエデ	イロハモミジ			○		○	○	○	一部植栽	
183		ムクロジ	ムクロジ	○		○		○	○	○	一部植栽	
184			イヌツゲ			○	○	○	○	○		
185		モチノキ	モチノキ	○		○	○	○	○	○	外来	
186			アオハダ			○		○	○	○		
187			ツルウメモドキ	○		○		○	○	○		
188		ニシキギ	コマユミ	○		○		○	○	○		
189			マサキ			○			○		植栽/逸出/外来	
190			マユミ	○		○	○	○	○	○		
191		ミツバウツギ	ゴンズイ			○				○		
192			ノブドウ	○		○		○	○	○		
193		ブドウ	ヤブカラシ	○	○	○		○	○	○		
194			ツタ	○		○		○	○	○		
195			エビヅル			○			○			
196		アオイ	アメリカキンゴジカ		○	○				○	外来	
197		イイギリ	イイギリ			○				○		
198		スミレ	タチツボスミレ	○		○	○	○	○	○		
199			コスミレ	○			○			○		

表 9.1-1(4)　植物相目録

No.	分類	科名	種名	確認位置			調査季				備考	
				計画地	アクセス道路	周辺	早春季	春季	夏季	秋季	外来種	保全すべき種
200		スミレ	アカネスミレ			○			○			
201			ツボスミレ	○				○	○	○		
202		ミゾハコベ	ミゾハコベ	○		○				○		
203		ウリ	アマチャヅル	○		○		○	○	○		
204			スズメウリ	○					○	○		
205			アレチウリ	○		○			○	○	特外/緊急/外来	
206			カラスウリ	○	○	○			○	○		
207		ミソハギ	ホソバヒメミソハギ	○		○			○	○	外来	
208			キカシグサ	○		○			○	○		
209		アカバナ	チョウジタデ	○		○			○	○		
210			ウスゲチョウジタデ	○		○				○		●
211	被子植物 離弁花類		メマツヨイグサ	○	○	○			○	○	外来	
212			コマツヨイグサ	○	○	○		○	○	○	重点/外来	
213			ユウゲショウ	○	○	○		○	○	○	外来	
214		ミズキ	アオキ	○		○	○	○	○	○		
215			ミズキ	○		○	○	○	○	○		
216		ウコギ	ヤマウコギ			○		○		○		
217			タラノキ	○		○		○	○	○		
218			ヤツデ	○		○	○	○	○	○	外来	
219			キヅタ	○	○	○	○	○	○	○		
220		セリ	チドメグサ			○		○	○			
221			セリ	○		○	○	○		○		
222			ヤブニンジン			○	○	○				
223			オヤブジラミ	○		○		○				
224		リョウブ	リョウブ			○			○			
225		ツツジ	アセビ			○			○			
226		ヤブコウジ	マンリョウ			○	○	○	○	○	外来	
227			カラタチバナ	○		○	○			○	外来	
228			ヤブコウジ	○		○	○	○		○		
229		サクラソウ	コナスビ	○		○		○	○	○		
230		カキノキ	カキノキ	○		○			○	○	外来	
231		エゴノキ	エゴノキ			○		○	○	○		
232		ハイノキ	サワフタギ			○			○	○		
233		モクセイ	オウバイ			○			○		植栽/逸出	
234			ネズミモチ			○	○	○	○	○		
235			トウネズミモチ	○		○	○		○		重点/植栽/逸出/外来	
236			イボタノキ	○		○				○		
237			ギンモクセイ	○			○				植栽/逸出	
238			ヒイラギ			○		○		○	外来	
239		キョウチクトウ	テイカカズラ	○		○	○		○	○		
240		ガガイモ	ガガイモ	○	○	○		○	○	○		
241			オオカモメヅル			○				○		
242		アカネ	ヤエムグラ	○	○			○				
243			フタバムグラ	○		○			○	○		
244			ヘクソカズラ	○	○	○		○	○	○		
245		ヒルガオ	コヒルガオ	○	○	○		○	○	○		
246	被子植物 合弁花類		ヒルガオ			○			○			
247			マルバルコウ	○	○	○				○	外来	
248			マルバアメリカアサガオ	○		○				○	外来	
249			マメアサガオ	○	○	○				○	外来	
250			マルバアサガオ			○			○		外来	
251			ホシアサガオ	○	○					○	他総合/外来	
252		ムラサキ	ハナイバナ	○		○		○	○	○		
253			キュウリグサ	○	○	○	○	○				
254		クマツヅラ	ムラサキシキブ			○			○	○		
255			クサギ	○		○		○	○	○		
256		シソ	ジュウニヒトエ			○		○				
257			カキドオシ			○	○	○		○		
258			ホトケノザ	○	○	○	○	○				
259			ヒメオドリコソウ	○	○	○	○	○		○	外来	
260			ヒメジソ	○						○		
261			イヌコウジュ			○			○	○		
262			シソ		○				○		外来	
263			ヤマハッカ			○			○			
264		ナス	クコ	○		○	○	○				
265			センナリホオズキ	○		○				○	外来	
266			テリミノイヌホオズキ	○	○	○			○		外来	
267			ワルナスビ			○			○	○	外来	
268			ヒヨドリジョウゴ	○		○		○	○	○		
269			イヌホオズキ	○					○	○		

表 9.1-1(5)　植物相目録

No.	分類	科名	種名	確認位置			調査季				備考	
				計画地	アクセス道路	周辺	早春季	春季	夏季	秋季	外来種	保全すべき種
270		ナス	オオイヌホオズキ	○	○	○			○	○	外来	
271			アメリカイヌホオズキ		○					○	外来	
272		ゴマノハグサ	アブノメ	○					○			●
273			キクモ	○						○		
274			ウリクサ	○		○			○	○		
275			タケトアゼナ	○					○		外来	
276			アメリカアゼナ	○		○			○	○	外来	
277			アゼナ	○		○		○	○	○		
278			トキワハゼ	○		○		○	○	○		
279			ビロードモウズイカ			○				○	外来	
280			オオカワヂシャ			○		○			特外/緊急/外来	
281			タチイヌノフグリ	○	○	○	○	○			外来	
282			フラサバソウ	○			○	○			外来	
283			ムシクサ	○		○	○	○				
284			オオイヌノフグリ	○	○	○	○	○	○	○	外来	
285			カワヂシャ			○		○				●
286		ノウゼンカズラ	ノウゼンカズラ			○				○	植栽/逸出/外来	
287			キリ	○		○	○	○	○	○	植栽/逸出外来	
288		キツネノマゴ	キツネノマゴ		○	○			○	○		
289		ハマウツボ	ヤセウツボ			○		○			外来	
290		ハエドクソウ	ハエドクソウ			○		○	○	○		
291		オオバコ	オオバコ	○		○	○	○	○	○		
292			ヘラオオバコ			○	○	○			外来	
293			ツボミオオバコ			○		○			外来	
294		スイカズラ	ウグイスカグラ	○		○	○	○	○	○		
295			スイカズラ	○		○	○	○	○	○		
296			ニワトコ	○		○	○	○	○	○		
297			ガマズミ			○		○	○	○		
298		キク	オオブタクサ	○	○	○		○	○	○	重点/外来	
299			ヨモギ	○	○	○	○	○	○	○		
300			ヒロハホウキギク			○				○	外来	
301	被子植物合弁花類		シラヤマギク			○			○			
302			アメリカセンダングサ	○		○		○	○	○	他総合/外来	
303			コセンダングサ	○	○	○		○	○	○	外来	
304			トキンソウ	○		○			○	○		
305			アメリカオニアザミ	○		○			○	○	他総合/外来	
306			オオアレチノギク	○	○	○		○	○	○	外来	
307			オオキンケイギク			○		○			特外/緊急外来	
308			アメリカタカサブロウ	○	○	○				○	外来	
309			タカサブロウ	○	○	○			○			
310			ダンドボロギク	○		○			○	○	外来	
311			ヒメムカシヨモギ	○	○	○			○	○	外来	
312			ハルジオン	○	○	○	○	○	○	○	外来	
313			ハキダメギク	○	○	○		○	○	○	外来	
314			ハハコグサ	○	○	○	○	○	○	○		
315			タチチチコグサ			○		○			外来	
316			チチコグサモドキ	○		○		○		○	外来	
317			ウラジロチチコグサ			○			○	○	外来	
318			キクイモ	○	○	○		○	○	○	外来	
319			キツネアザミ	○	○	○	○	○				
320			オオジシバリ	○		○	○	○	○	○		
321			ニガナ			○		○				
322			ユウガギク			○			○	○		
323			アキノノゲシ	○		○		○	○	○		
324			ヤブタビラコ	○		○		○				
325			フキ	○		○	○		○	○		
326			ノボロギク	○	○	○	○	○		○	外来	
327			セイタカアワダチソウ	○	○	○	○	○	○	○	重点/外来	
328			オニノゲシ	○	○	○		○	○	○	外来	
329			ノゲシ	○	○	○	○	○	○	○		
330			ヒメジョオン	○	○	○		○	○	○	他総合/外来	
331			シロバナタンポポ	○		○	○	○				
332			セイヨウタンポポ	○	○	○	○	○	○	○	重点/外来	
333			アカオニタビラコ	○				○				
334			アオオニタビラコ	○	○	○		○		○		
335		オモダカ	ウリカワ	○		○			○	○		●
336			オモダカ	○					○			
337	単子葉植物	トチカガミ	オオカナダモ			○			○		重点/外来	
338			ミズオオバコ	○					○	○		●
339		イバラモ	サガミトリゲモ	○					○	○		●

表 9.1-1(6)　植物相目録

No.	分類	科名	種名	確認位置			調査季				備考	
				計画地	アクセス道路	周辺	早春季	春季	夏季	秋季	外来種	保全すべき種
340		イバラモ	イトトリゲモ	○					○	○		●
341			ノビル	○			○					
342			ニラ	○	○	○				○	外来	
343			ホウチャクソウ	○		○		○	○	○		
344			コバギボウシ			○		○	○	○		
345			ヤブラン	○		○	○	○	○	○		
346			ジャノヒゲ	○	○	○	○	○	○	○		
347		ユリ	ナガバジャノヒゲ	○		○	○	○		○		
348			オオバジャノヒゲ	○		○		○		○		
349			ミヤマナルコユリ			○		○		○		
350			オモト			○	○	○	○	○	植栽/逸出/外来	
351			サルトリイバラ			○		○	○	○		
352			シオデ			○			○	○		
353			ヤマジノホトトギス	○		○			○	○		
354		ヒガンバナ	ヒガンバナ	○		○	○			○		
355		ヤマノイモ	ヤマノイモ	○		○			○	○		
356			オニドコロ			○		○	○	○		
357		ミズアオイ	ヒメホテイアオイ	○		○			○	○	外来	
358			コナギ	○					○	○		
359		アヤメ	シャガ			○			○			
360			キショウブ	○				○	○	○	重点/外来	
361			ヒメヒオウギズイセン			○			○		他総合/植栽/逸出/外来	
362		イグサ	イ	○				○				
363			クサイ			○			○			
364			スズメノヤリ			○		○				
365		ツユクサ	マルバツユクサ	○	○	○			○	○	国内移入/外来	
366			ツユクサ	○	○	○		○	○	○		
367			イボクサ	○					○	○		
368			ヤブミョウガ	○		○		○	○	○		
369			ムラサキツユクサ			○			○		植栽/逸出/外来	
370		イネ	アオカモジグサ	○		○		○				
371			カモジグサ		○	○		○				
372			コヌカグサ	○					○		外来	
373			スズメノテッポウ	○	○	○	○	○				
374	単子葉植物		コブナグサ			○			○			
375			カラスムギ			○		○			外来	
376			カズノコグサ	○		○		○				
377			イヌムギ	○	○	○		○	○		外来	
378			スズメノチャヒキ	○		○		○				
379			ジュズダマ			○				○	外来	
380			ギョウギシバ		○	○		○	○	○		
381			カモガヤ	○		○		○		○	産業/外来	
382			メヒシバ	○	○	○			○	○		
383			コメヒシバ	○						○		
384			アキメヒシバ	○	○					○		
385			イヌビエ	○	○	○			○	○		
386			オヒシバ	○	○	○			○	○		
387			カゼクサ	○	○	○		○		○		
388			ニワホコリ	○		○			○	○		
389			コスズメガヤ	○	○	○			○	○	外来	
390			オニウシノケグサ			○				○	産業/外来	
391			トボシガラ	○				○				
392			チガヤ	○		○		○		○		
393			サヤヌカグサ	○						○		
394			アゼガヤ	○		○			○	○		
395			ネズミムギ	○	○	○		○			外来	
396			ホソムギ	○	○	○		○			外来	
397			ササクサ			○		○	○	○		
398			ササガヤ			○				○		
399			アシボソ			○				○		
400			オギ	○	○	○		○	○	○		
401			ケチヂミザサ	○		○		○	○	○		
402			コチヂミザサ	○						○		
403			ヌカキビ	○		○				○		
404			シマスズメノヒエ		○	○			○	○	他総合/外来	
405			スズメノヒエ	○	○					○		
406			タチスズメノヒエ	○	○				○		他総合/外来	
407			チカラシバ	○		○				○		
408			クサヨシ	○				○				
409			ヨシ	○	○	○		○	○	○		

表 9.1-1(7)　植物相目録

No.	分類	科名	種名	確認位置			調査季				備考	
				計画地	アクセス道路	周辺	早春季	春季	夏季	秋季	外来種	保全すべき種
410			マダケ	○	○	○	○	○	○	○	外来	
411			モウソウチク	○		○	○	○	○	○	産業/植栽/逸出/外来	
412			キンメイモウソウ			○			○		植栽/逸出	
413			アズマネザサ	○	○	○	○	○	○	○		
414			メダケ	○		○				○		
415			ミゾイチゴツナギ	○				○				
416			スズメノカタビラ	○	○	○	○	○	○			
417			オオイチゴツナギ			○		○				
418			オオスズメノカタビラ	○				○			外来	
419		イネ	クマザサ			○		○		○	植栽/逸出/外来	
420			アキノエノコログサ	○	○	○			○	○		
421			キンエノコロ	○	○	○			○	○		
422			オオエノコロ	○		○			○	○		
423			エノコログサ	○	○	○			○	○		
424			セイバンモロコシ	○	○	○				○	他総合/外来	
425			ノギナシセイバンモロコシ	○	○	○			○		外来	
426			ネズミノオ		○	○				○		
427			ナギナタガヤ			○		○			産業/外来	
428			シバ	○				○				
429		ヤシ	シュロ	○	○	○	○	○	○	○	外来	
430		サトイモ	カラスビシャク	○					○	○		
431		ウキクサ	アオウキクサ	○		○			○			
432			ウキクサ	○		○			○			
433		ガマ	ガマ	○					○	○		
434			エナシヒゴクサ	○		○		○	○			
435			アオスゲ	○				○				
436	単子葉植物		メアオスゲ			○		○				
437			ヒメカンスゲ	○		○	○	○				
438			アゼナルコ	○				○				
439			マスクサ	○		○		○				
440			ヒゴクサ			○		○				
441			ナキリスゲ	○		○				○		
442			ゴウソ	○				○				
443			ミコシガヤ			○		○				
444			コジュズスゲ	○				○				
445			ヤブスゲ	○		○		○				
446			ヤワラスゲ	○				○				
447		カヤツリグサ	ヒメクグ	○		○			○	○		
448			タマガヤツリ	○		○			○	○		
449			メリケンガヤツリ		○	○			○	○	重点/外来	
450			ショクヨウガヤツリ			○			○		外来	
451			ヒナガヤツリ	○		○			○	○		
452			コゴメガヤツリ	○	○	○			○	○		
453			カヤツリグサ		○				○	○		
454			ハマスゲ	○		○			○	○		
455			クログワイ	○					○			
456			ヒデリコ	○		○			○	○		
457			イヌホタルイ			○				○		
458			フトイ	○				○	○			
459			ウキヤガラ	○				○	○	○		
460		ショウガ	ミョウガ			○			○		植栽/逸出/外来	
461		ラン	ササバギンラン			○		○				●
462			シュンラン			○		○	○			●
－	－	111科	462種	312種	133種	387種	109種	255種	282種	316種	－	9種

注 1)　種の分類、科名、和名、その配列は、原則として「自然環境保全基礎調査　植物目録 1987」（昭和 63 年 3 月、環境庁編）に準拠した。

注 2)　備考（外来種）欄には、以下の文献による指定種及び掲載種を掲げた。

「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成 16 年 6 月、法律第 78 号）

特外：特定外来生物、要緊急対処：要緊急対処特定外来生物、条特：条件付き特定外来生物

「我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト」（平成 27 年 3 月、環境省報道発表資料）

緊急：総合対策外来種（緊急対策外来種）、重点：総合対策外来種（重点対策外来種）、

他総合：総合対策外来種（その他の総合対策外来種）、産業：産業管理外来種（適切な管理が必要な産業上重要な外来種）

「埼玉県レッドデータブック 2011 植物編」（平成 24 年 3 月、埼玉県）及び「埼玉県レッドデータブック植物編（第 4 版）2024」（令和 7 年 3 月、埼玉県）における「外来植物埼玉定着度 2011 一覧」及び「外来植物埼玉定着度 2024 一覧」の掲載種

外来：その他人為的に植栽されたもの、植栽由来で野外に逸出し野生状態と推察できるもの

注 3)　備考（保全すべき種）欄には、選定した種を●で示した。

(2) 植生の状況

植生調査票は表 9.1-1(1)～(29)に示すとおりである。

表 9.1-2(1)　植生調査票

調査地点名	G-01	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	5 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)	方位	－	傾斜	－		調査面積	3m× 3m
海抜　18 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	陽		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	アレチウリ	0.4 m	100 %	－ cm(Max － cm)	5 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	cm(Max　cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	cm(Max　cm)	－ 種

群落名	路傍・空地雑草群落(植生図凡例:g)

被度・群度	種和名	被度・群度	種和名	被度・群度	種和名
H					
5・5	アレチウリ				
1・1	ヤブガラシ				
＋	カナムグラ				
＋	コセンダングサ				
＋	セイタカアワダチソウ				

表 9.1-2(2)　植生調査票

調査地点名	G-02	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	9 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)	方位	－	傾斜	－		調査面積	3m× 3m
海抜　18 m	地形	平地				土壌	黒ボクグライ土壌	
	群系	冠水草本植物群落						
風当	中		日当	陽		土湿	湿	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	ヨシ	2.5 m	90 %	－ cm(Max － cm)	4 種
草本層(H2)	アメリカセンダングサ	1.0 m	10 %	－ cm(Max － cm)	5 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	ヨシ群落(植生図凡例:8)

被度・群度	種和名	被度・群度	種和名	被度・群度	種和名
H1		H2			
5・5	ヨシ	1・1	アメリカセンダングサ		
＋・2	フトイ	＋・2	アオミズ		
＋	オギ	＋	キショウブ		
＋	カナムグラ	＋	ミゾソバ		
		＋	スゲ属の一種 Carex sp.		

表 9.1-2(3)　植生調査票

調査地点名	G-03	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	6 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	1.5m×1.5m
海抜 19 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	陽		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	ゴウシュウアリタソウ	0.2 m	50 %	－ cm(Max － cm)	6 種
草本層(H2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	放棄畑雑草群落(植生図凡例:c)

被度・群度	種和名	被度・群度	種和名	被度・群度	種和名
H					
3・3	ゴウシュウアリタソウ				
2・2	メヒシバ				
1・1	イヌビエ				
＋・2	ザクロソウ				
＋・2	カヤツリグサ属の一種Cyperus sp.				
＋	コセンダングサ				

表 9.1-2(4)　植生調査票

調査地点名	G-04	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	11 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	1.5m×1.5m
海抜 19 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	陽		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	メヒシバ	1 m	95 %	－ cm(Max － cm)	11 種
草本層(H2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	路傍・空地雑草群落(植生図凡例:g)

被度・群度	種和名	被度・群度	種和名	被度・群度	種和名
H					
4・4	メヒシバ				
2・2	アキノエノコログサ				
1・1	イヌビエ				
＋・2	ツユクサ				
＋	アレチウリ				
＋	オオニシキソウ				
＋	カナムグラ				
＋	コセンダングサ				
＋	シロザ				
＋	ハキダメギク				
＋	ホソアオゲイトウ				

表 9.1-2(5)　植生調査票

調査地点名	G-05	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市	出現種数	27 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)	方位	－	傾斜	－	調査面積	15m×10m
海抜 18 m	地形	平地			土壌	黒ボクグライ土壌	
	群系	二次林					
風当	中	日当	陽		土湿	湿	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	アカメヤナギ	11 m	80 %	15cm(Max　20cm)	4 種
亜高木層(T2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	―	8 m	15 %	7cm(Max　15cm)	5 種
草本層(H1)	セイタカアワダチソウ	1.0 m	20 %	－ cm(Max － cm)	7 種
草本層(H2)	ケチヂミザサ	0.4 m	70 %	－ cm(Max － cm)	17 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	ヤナギ低木群落(植生図凡例:1)

被度・群度	種和名	被度・群度	種和名	被度・群度	種和名
T1		S		H1	
5・4	アカメヤナギ	1・1	タチヤナギ	2・2	セイタカアワダチソウ
1・1	タチヤナギ	1・1	アカメヤナギ	1・2	サヤヌカグサ
1・1	ヌルデ	＋	カラスウリ	＋・2	ヨシ
＋	ノブドウ	＋	カワヤナギ	＋・2	ツルマメ
		＋	ツルウメモドキ	＋・2	ウキヤガラ
				＋	ムクノキ
				＋	ヤマノイモ
				H2	
				4・4	ケチヂミザサ
				1・2	ツボスミレ
				＋	エナシヒゴクサ
				＋	エノキ
				＋	オオブタクサ
				＋	カキノキ
				＋	スギナ
				＋	タチツボスミレ
				＋	ツユクサ
				＋	ツルウメモドキ
				＋	ヌルデ
				＋	ノブドウ
				＋	ヘクソカズラ
				＋	ミツバツチグリ
				＋	ムクノキ
				＋	ヤナギイノコズチ
				＋	ヤブラン

表 9.1-2(6)　植生調査票

調査地点名	G-06	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	6 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)	方位	-	傾斜	-		調査面積	1m× 1m
海抜 18 m	地形	平地				土壌	黒ボクグライ土壌	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	陽		土湿	過湿	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
亜高木層(T2)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
低木層(S)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
草本層(H1)	(イネ)	1.0 m	90 %	- cm(Max - cm)	6 種
草本層(H2)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
コケ層(M)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種

群落名	水田雑草群落(植生図凡例:b)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
(5・5)	(イネ)				
1・1	クサネム				
1・1	アゼガヤ				
＋・2	ホソバヒメミソハギ				
＋・2	タカサブロウ				
＋	コゴメガヤツリ				
＋	フタバムグラ				

表 9.1-2(7)　植生調査票

調査地点名	G-07	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	10 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)	方位	-	傾斜	-		調査面積	2m× 2m
海抜 21 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	市街地等						
風当	中		日当	陽		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
亜高木層(T2)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
低木層(S)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
草本層(H1)	セイバンモロコシ	2.0 m	70 %	- cm(Max - cm)	1 種
草本層(H2)	アキノエノコログサ	0.9 m	70 %	- cm(Max - cm)	9 種
コケ層(M)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種

群落名	法面・人工草地(植生図凡例: h)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H1		H2			
4・4	セイバンモロコシ	4・4	アキノエノコログサ		
		1・2	ヨウシュヤマゴボウ		
		1・2	ムラサキツメクサ		
		＋・2	ヨモギ		
		＋・2	カラシナ		
		＋・2	ナガバギシギシ		
		＋・2	セイタカアワダチソウ		
		＋	ヒナタイノコヅチ		
		＋	ヘラオオバコ		

表 9.1-2(8)　植生調査票

調査地点名	G-08	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	8 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)	方位	-	傾斜	-		調査面積	2m× 2m
海抜　20 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	陽		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
亜高木層(T2)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
低木層(S)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
草本層(H1)	オオブタクサ	3 m	95 %	- cm(Max - cm)	1 種
草本層(H2)	スギナ	0.4 m	30 %	- cm(Max - cm)	7 種
コケ層(M)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種

群落名	路傍・空地雑草群落(植生図凡例:g)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H1		H2			
5・5	オオブタクサ	2・2	スギナ		
		1・2	ヤブマメ		
		1・1	クズ		
		＋・2	ツユクサ		
		＋	カラスウリ		
		＋	コセンダングサ		
		＋	ヒメムカシヨモギ		

表 9.1-2(9)　植生調査票

調査地点名	G-09	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	3 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)	方位	-	傾斜	-		調査面積	5m× 5m
海抜　18 m	地形	平地				土壌	黒ボク土	
	群系	ササ群落						
風当	中		日当	陽		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
亜高木層(T2)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
低木層(S)	メダケ	6 m	100 %	2 cm(Max 3 cm)	1 種
草本層(H1)	—	0.2 m	1 %	- cm(Max - cm)	2 種
草本層(H2)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
コケ層(M)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種

群落名	メダケ群落(植生図凡例:6)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
S		H			
5・5	メダケ	＋	カラスウリ		
		＋	ジャノヒゲ		

表 9.1-2(10)　植生調査票

調査地点名	G-10	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	5 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	2m× 2m
海抜 18 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	つる植物群落						
風当	中		日当	陽		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	クズ	2 m	100 %	－ cm(Max － cm)	5 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	クズ群落(植生図凡例:10)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
5・5	クズ				
2・2	アレチウリ				
1・1	カナムグラ				
＋・2	アキノノゲシ				
＋・2	ヤブガラシ				

表 9.1-2(11)　植生調査票

調査地点名	G-11	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	8 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	2m×2 m
海抜 18 m	地形	平地				土壌	黒ボクグライ土壌	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	陽		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	セイタカアワダチソウ	2.3m	90%	－ cm(Max － cm)	8 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	路傍・空地雑草群落(植生図凡例:g)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
4・4	セイタカアワダチソウ				
2・2	ヨモギ				
1・2	ヤブツルアズキ				
1・2	スギナ				
1・1	クズ				
＋・2	ヘクソカズラ				
＋	アキノノゲシ				
＋	ツユクサ				

表 9.1-2(12)　植生調査票

調査地点名	G-12	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	27 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	10m×25m
海抜 22 m	地形	平地				土壌	黒ボク土	
	群系	二次林						
風当	中		日当	陽		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	ムクノキ	23 m	90 %	60 cm(Max　80 cm)	4 種
亜高木層(T2)	ムクノキ	13 m	30 %	10 cm(Max　30 cm)	8 種
低木層(S)	サカキ	9 m	20 %	8 cm(Max　20 cm)	8 種
草本層(H1)	ナガバジャノヒゲ	0.4 m	40 %	－ cm(Max － cm)	14 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	エノキ・ムクノキ屋敷林(植生図凡例:2)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
T1		S		H	
4・3	ムクノキ	2・2	サカキ	3・3	ナガバジャノヒゲ
1・1	エノキ	1・1	スダジイ	1・2	キヅタ
1・1	コナラ	1・1	ヒサカキ	＋・2	アズマネザサ
1・1	シラカシ	＋	シュロ	＋・2	オオバジャノヒゲ
		＋	ネズミモチ	＋・2	シュロ
		＋	ヒノキ	＋・2	スイカズラ
		＋	フジ	＋・2	フジ
		＋	ヤマノイモ	＋・2	ヤブラン
				＋	シラカシ
T2				＋	シロダモ
2・1	ムクノキ			＋	チャノキ
1・1	アオハダ			＋	ヒイラギ
1・1	アラカシ			＋	マサキ
1・1	ケヤキ			＋	ヤブコウジ
1・1	シラカシ				
1・1	モチノキ				
＋	キヅタ				
＋	フジ				

表 9.1-2(13)　植生調査票

調査地点名	G-13	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	17 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	20m×15m
海抜 21 m	地形	平地				土壌	黒ボク土	
	群系	竹林						
風当	中		日当	陽		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	モウソウチク	20 m	80 %	10 cm(Max 10 cm)	2 種
亜高木層(T2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	サネカズラ	0.2 m	50 %	－ cm(Max － cm)	16 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	竹林(植生図凡例:5)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
T1		H			
5・5	モウソウチク	3・3	サネカズラ		
1・1	ムクロジ	2・2	キヅタ		
		1・2	ジャノヒゲ		
		1・2	シラカシ		
		1・2	ヤブコウジ		
		＋・2	ケチヂミザサ		
		＋・2	チャノキ		
		＋	アオキ		
		＋	ガマズミ		
		＋	ナンテン		
		＋	ビワ		
		＋	マンリョウ		
		＋	ムクロジ		
		＋	ヤナギイノコズチ		
		＋	ヤブミョウガ		
		＋	ヤブラン		

表 9.1-2(14)　植生調査票

調査地点名	G-14	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	5 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	3m× 3m
海抜 20 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	ホソアオゲイトウ	1.0 m	100 %	－ cm(Max － cm)	5 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	放棄畑雑草群落(植生図凡例:c)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
3・3	ホソアオゲイトウ				
3・3	マルバアサガオ				
3・3	メヒシバ				
＋	イヌビエ				
＋	エノコログサ				

表 9.1-2(15)　植生調査票

調査地点名	G-15	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	11 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	2m× 5m
海抜 19 m	地形	平地				土壌	黒ボク土	
	群系	ササ群落						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	アズマネザサ	3 m	100 %	1 cm(Max 1 cm)	9 種
草本層(H1)	ツユクサ	0.5 m	5 %	－ cm(Max － cm)	4 種
草本層(H2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	アズマネザサ群落(植生図凡例:7)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
S		H			
4・4	アズマネザサ	＋	アズマネザサ		
2・2	カナムグラ	＋	エノコログサ		
2・2	カラスウリ	＋	セイタカアワダチソウ		
2・2	クズ	＋	ツユクサ		
1・1	クサギ				
1・1	ヒメコウゾ				
＋	セイタカアワダチソウ				
＋	ヘクソカズラ				
＋	ヤブガラシ				

表 9.1-2(16)　植生調査票

調査地点名	G-16	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	5 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	2m× 5m
海抜 19 m	地形	平地				土壌	黒ボクグライ土壌	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	オオブタクサ	3 m	100 %	－ cm(Max － cm)	5 種
草本層(H2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	路傍・空地雑草群落(植生図凡例:g)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
4・4	オオブタクサ				
2・2	カラスウリ				
2・2	クズ				
1・1	カナムグラ				
1・1	ヤブカラシ				

表 9.1-2(17)　植生調査票

調査地点名	G-17	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	9 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	-	傾斜	-	調査面積	2m× 3m
海抜 20 m	地形	平地				土壌	黒ボクグライ土壌	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均 胸高直径	種数
高木層(T1)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
亜高木層(T2)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
低木層(S)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
草本層(H1)	セイタカアワダチソウ	2.0 m	100 %	- cm(Max - cm)	9 種
草本層(H2)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
コケ層(M)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種

群落名	路傍・空地雑草群落(植生図凡例:g)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
4・4	セイタカアワダチソウ				
3・3	クズ				
2・2	ヤブマメ				
+	アキノエノコログサ				
+	コセンダングサ				
+	センダン				
+	ヒナタイノコヅチ				
+	ヘクソカズラ				
+	ヤブカラシ				

表 9.1-2(18)　植生調査票

調査地点名	G-18	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	12 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	-	傾斜	-	調査面積	2m× 2m
海抜 20 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均 胸高直径	種数
高木層(T1)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
亜高木層(T2)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
低木層(S)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
草本層(H1)	メヒシバ	0.6 m	100 %	- cm(Max - cm)	12 種
草本層(H2)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種
コケ層(M)	—	- m	- %	- cm(Max - cm)	- 種

群落名	路傍・空地雑草群落(植生図凡例:g)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
4・4	メヒシバ				
2・2	アキノエノコログサ				
1・1	イヌビエ				
1・1	クズ				
1・1	テリミノイヌホオズキ				
+	イヌタデ				
+	オヒシバ				
+	ガガイモ				
+	コセンダングサ				
+	ツユクサ				
+	ヒヨドリジョウゴ				
+	ヤブマメ				

表 9.1-2(19)　植生調査票

調査地点名	G-19	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	37 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	10m×20m
海抜 20 m	地形	平地				土壌	黒ボク土	
	群系	二次林						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	コナラ	20 m	60 %	30 cm(Max 40 cm)	4 種
亜高木層(T2)	エゴノキ	10 m	40 %	10 cm(Max 15 cm)	7 種
低木層(S)	―	3 m	5 %	3 cm(Max 4 cm)	4 種
草本層(H1)	アズマネザサ	0.5 m	70 %	－ cm(Max － cm)	30 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	コナラ群落(植生図凡例:3)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
T1		S		H	
3･3	コナラ	＋	イヌツゲ	4･4	アズマネザサ
1･1	アカシデ	＋	エゴノキ	2･2	ササクサ
1･1	ウワミズザクラ	＋	ニワトコ	1･1	アケビ
1･1	ミズキ	＋	ムクノキ	1･1	ヤブラン
				1･1	ヤマジノホトトギス
				+･2	ケチヂミザサ
				＋	アカネスミレ
				＋	イヌワラビ
				＋	エノキ
T2				＋	クサギ
2･2	エゴノキ			＋	クズ
1･1	ミズキ			＋	コナラ
1･1	アオハダ			＋	コバノギボウシ
1･1	ウワミズザクラ			＋	サルトリイバラ
1･1	アカシデ			＋	シオデ
＋	リョウブ			＋	ジャノヒゲ
＋	ムクノキ			＋	タラノキ
				＋	ツタ
				＋	ツルウメモドキ
				＋	ニワトコ
				＋	ネムノキ
				＋	ハエドクソウ
				＋	ヒカゲイノコヅチ
				＋	フタリシズカ
				＋	ヘクソカズラ
				＋	ミズヒキ
				＋	ムクノキ
				＋	ムラサキシキブ
				＋	ヤマグワ
				＋	ヤマノイモ

表 9.1-2(20)　植生調査票

調査地点名	G-20	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	9 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	3m× 3 m
海抜 16 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	ヒメモロコシ	1.5 m	100 %	－ cm(Max － cm)	9 種
草本層(H2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	放棄畑雑草群落(植生図凡例:c)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
3・3	ヒメモロコシ				
2・2	セイタカアワダチソウ				
2・2	メヒシバ				
1・1	エゾノギシギシ				
1・1	ガガイモ				
1・1	ムラサキツユクサ				
＋	エノコログサ				
＋	コセンダングサ				
＋	ヒメムカシヨモギ				

表 9.1-2(21)　植生調査票

調査地点名	G-21	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	6 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	2m× 3m
海抜 16 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	シロザ	2.0 m	100 %	－ cm(Max － cm)	6 種
草本層(H2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	放棄畑雑草群落(植生図凡例:c)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
4・4	シロザ				
2・2	コセンダングサ				
2・2	ホソアオゲイトウ				
2・2	メヒシバ				
＋	ヒメムカシヨモギ				
＋	ヤブガラシ				

表 9.1-2(22)　植生調査票

調査地点名	G-22	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	10 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	2m× 2m
海抜 17 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均 胸高直径	種数
高木層(T1)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	オオアレチノギク	1.4 m	90 %	－ cm(Max － cm)	10 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	放棄畑雑草群落(植生図凡例:c)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
4・4	オオアレチノギク				
2・2	オヒシバ				
2・2	スギナ				
1・1	オオニシキソウ				
1・1	ノゲシ				
＋	エノキグサ				
＋	オニノゲシ				
＋	コセンダングサ				
＋	スベリヒユ				
＋	マルバアサガオ				

表 9.1-2(23)　植生調査票

調査地点名	G-23	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	13 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	2m× 4m
海抜 16 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	冠水草本植物群落						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均 胸高直径	種数
高木層(T1)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	オギ	2.0 m	100 %	－ cm(Max － cm)	13 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	オギ群落(植生図凡例:9)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
5・5	オギ				
1・1	セイタカアワダチソウ				
1・1	ヨモギ				
＋	アキノノゲシ				
＋	オオアレチノギク				
＋	オオブタクサ				
＋	コセンダングサ				
＋	ツユクサ				
＋	ツルマメ				
＋	ヒメムカシヨモギ				
＋	メマツヨイグサ				
＋	ヤブカラシ				
＋	ヤブマメ				

表 9.1-2(24)　植生調査票

調査地点名	G-24	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	35 種
調査年月日	令和4年8月8日(月)		方位	－	傾斜	－	調査面積	10m×15m
海抜 19 m	地形	平地				土壌	黒ボク土	
	群系	植林						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	ヒノキ	15 m	70 %	30 cm(Max 40 cm)	3 種
亜高木層(T2)	マダケ	8 m	40 %	5 cm(Max 15 cm)	5 種
低木層(S)	ヒサカキ	3 m	20 %	2 cm(Max 4 cm)	9 種
草本層(H1)	ヤブミョウガ	0.5 m	30 %	－ cm(Max － cm)	24 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	スギ・ヒノキ植林(植生図凡例:4)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
T1		S		H	
3・3	ヒノキ	2・2	ヒサカキ	2・2	ヤブミョウガ
3・3	スギ	＋	クサギ	1・1	ケチヂミザサ
1・1	モウソウチク	＋	サカキ	1・1	シラカシ
		＋	サンショウ	1・1	チャノキ
		＋	シラカシ	1・1	ホウチャクソウ
		＋	ミズキ	＋	アオキ
		＋	モチノキ	＋	イヌツゲ
		＋	モッコク	＋	キヅタ
T2		＋	ヤブツバキ	＋	サネカズラ
3・3	マダケ			＋	ジャノヒゲ
1・1	シラカシ			＋	シュロ
＋	キヅタ			＋	シロダモ
＋	スギ			＋	ツタ
＋	ユズリハ			＋	トウゴクシダ
				＋	ナンテン
				＋	ハエドクソウ
				＋	ヒサカキ
				＋	マンリョウ
				＋	ミズヒキ
				＋	ムクノキ
				＋	メヤブマオ
				＋	ヤツデ
				＋	ユズリハ
				＋	スゲ属の一種 Carex sp.

表 9.1-2(25)　植生調査票

調査地点名	G-25	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	7 種
調査年月日	令和4年8月9日(火)		方位	－	傾斜	－	調査面積	2m× 5m
海抜 17 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	キクイモ	2.0 m	100 %	－ cm(Max － cm)	7 種
草本層(H2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	路傍・空地雑草群落(植生図凡例:g)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
3・3	キクイモ				
2・2	クズ				
2・2	コセンダングサ				
1・1	イシミカワ				
＋	カナムグラ				
＋	カラスウリ				
＋	ツユクサ				

表 9.1-2(26)　植生調査票

調査地点名	G-26	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	5 種
調査年月日	令和4年8月9日(火)		方位	－	傾斜	－	調査面積	3m× 3m
海抜 19 m	地形	平地				土壌	黒ボクグライ土壌	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	メヒシバ	0.5 m	100 %	－ cm(Max － cm)	5 種
草本層(H2)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	—	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	放棄水田雑草群落(植生図凡例: d)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
5・5	メヒシバ				
2・2	イヌビエ				
1・1	コゴメガヤツリ				
＋	オヒシバ				
＋	タカサブロウ				

表 9.1-2(27)　植生調査票

調査地点名	G-27	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	9 種
調査年月日	令和4年8月9日(火)		方位	－	傾斜	－	調査面積	2m× 3m
海抜 21 m	地形	平地				土壌	客土	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	セイダカアワダチソウ	2.0 m	100 %	－ cm(Max － cm)	9 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	路傍・空地雑草群落(植生図凡例:g)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
4・4	セイタカアワダチソウ				
2・2	ヨウシュヤマゴボウ				
1・1	カナムグラ				
1・1	コセンダングサ				
1・1	ヤブカラシ				
1・1	ヤブマメ				
＋	アキノエノコログサ				
＋	カラスウリ				
＋	ツユクサ				

表 9.1-2(28)　植生調査票

調査地点名	G-28	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	6 種
調査年月日	令和4年8月9日(火)		方位	－	傾斜	－	調査面積	3m×3m
海抜 21 m	地形	平地				土壌	黒ボクグライ土壌	
	群系	耕作地等						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
亜高木層(T2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
低木層(S)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
草本層(H1)	イヌビエ	1.0 m	100 %	－ cm(Max － cm)	6 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	放棄水田雑草群落(植生図凡例:d)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
H					
5・5	イヌビエ				
＋	オヒシバ				
＋	コゴメガヤツリ				
＋	タカサブロウ				
＋	ホソアオゲイトウ				
＋	メヒシバ				

表 9.1-2(29)　植生調査票

調査地点名	G-29	都道府県名	埼玉県	市町村名	桶川市		出現種数	17 種
調査年月日	令和4年8月9日(火)		方位	－	傾斜	－	調査面積	5m×15m
海抜 19 m	地形	平地				土壌	黒ボク土	
	群系	竹林						
風当	中		日当	中陰		土湿	適	

階層	優占種	高さ	植被率	平均　胸高直径	種数
高木層(T1)	モウソウチク	15 m	90 %	10 cm(Max 25 cm)	4 種
亜高木層(T2)	マダケ	10 m	%	3 cm(Max 5 cm)	2 種
低木層(S)	ヤブツバキ	3 m	20 %	2 cm(Max 3 cm)	7 種
草本層(H1)	キヅタ	0.5 m	20 %	－ cm(Max － cm)	10 種
草本層(H2)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種
コケ層(M)	―	－ m	－ %	－ cm(Max － cm)	－ 種

群落名	竹林(植生図凡例:5)

被度群度	種名	被度群度	種名	被度群度	種名
T1		S		H	
4・4	モウソウチク	2・2	ヤブツバキ	2・2	キヅタ
2・2	マダケ	1・1	シロダモ	1・1	シロダモ
1・1	イヌシデ	＋	アオキ	1・1	ヤブミョウガ
1・1	ケヤキ	＋	シラカシ	＋	アオキ
		＋	マダケ	＋	コナラ
		＋	ムクノキ	＋	シュロ
		＋	ヤブカラシ	＋	シラカシ
				＋	チャノキ
				＋	ムクノキ
T2				＋	ヤブラン
2・2	マダケ				
＋	モチノキ				