

第 12 章 植物

第 12 章 植物

12-1 現地調査結果

現地調査により確認された植物種の一覧は、資料表 12-1(1)～(12)に示すとおりである。

また、現地調査の植生調査票は、春季については資料表 12-2(1)～(3)、夏季については資料表 12-3(1)～(9)、秋季については資料表 12-4(1)～(12)に示すとおりである。

資料表 12-1(1) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期			重要種の選定基準						備考 (確認状況等)	
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥		
1	シダ植物	トクサ科	スギナ	<i>Equisetum arvense</i>		●	●	●									
2			イヌトクサ	<i>Equisetum ramosissimum</i>		●		●									
3		フサンダ科	カニクサ	<i>Lygodium japonicum</i>		●		●									
4		ミズウラボシ科	ワラビ	<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i>		●		●									
5		イノモトソウ科	ミズウラボシ	<i>Ceratopteris thalictroides</i>		●		●									NT
6		チャモトソウ科	イノモトソウ	<i>Pteris multifida</i>		●		●									
7		オシダ科	トラノオソウ	<i>Asplenium incisum</i>		●		●									
8			ペニシダ	<i>Dryopteris erythrosora</i>		●		●									
9			ナガバソウソテツ	<i>Cyatium devexicaulae</i>		●		●									
10		ヒメシダ科	ミソシダ	<i>Segnogramma pozoi</i> ssp. <i>mollissima</i>		●		●									
11			ヒメシダ	<i>Thelypteris palustris</i>		●		●									
12			ミドリヒメワラビ	<i>Thelypteris viridifrons</i>		●		●									
13		メシダ科	イヌワラビ	<i>Athyrium niponicum</i>		●		●									
14			ヘビノネゴサ	<i>Diplazium yokoseense</i>		●		●									
15			シケシダ	<i>Diplazium japonicum</i>		●		●									
16			コウヤワラビ	<i>Onoclea sensibilis</i> var. <i>interrupta</i>		●		●									
17	裸子植物	ソテツ科	ソテツ	<i>Cycas revoluta</i>		●		●									植栽
18		イチボウ科	イチボウ	<i>Ginkgo biloba</i>		●		●									植栽
19		マツ科	アカマツ	<i>Pinus densiflora</i>		●		●									植栽
20			タギヨウシヨウ	<i>Pinus densiflora</i> 'Umbraclifera'		●		●									植栽
21			クロマツ	<i>Pinus thunbergii</i>		●		●									植栽
22		スギ科	スギ	<i>Cryptomeria japonica</i>		●		●									植栽
23		ヒノキ科	ヒノキ	<i>Chamaecyparis obtusa</i>		●		●									植栽
24			サワラ	<i>Chamaecyparis pisifera</i>		●		●									植栽
25			ヒヨクヒバ	<i>Chamaecyparis pisifera</i> var. <i>filifera</i>		●		●									植栽
26			カイツツカイツキ	<i>Juniperus chinensis</i> var. <i>Kaizuka</i>		●		●									植栽
27			イヌマキ	<i>Podocarpus macrophyllus</i>		●		●									植栽
28			ラカンマキ	<i>Podocarpus nagi</i>		●		●									植栽
29			チヨウセンマキ	<i>Cephalotaxus harringtonia</i> forma <i>fastigiata</i>		●		●									CR
30		イチイ科	キヤラボク	<i>Taxus cuspidata</i> var. <i>nana</i>		●		●									植栽
31			ヤマモモ	<i>Myrica rubra</i>		●		●									植栽
32	離弁花類	ヤブナギ科	アカマヤナギ	<i>Salix chaenomeloides</i>		●		●									植栽
33			ネコヤナギ	<i>Salix gracilistyla</i>		●		●									植栽
34			ウンリョウヤナギ	<i>Salix matsudana</i> f. <i>fortunea</i>		●		●									植栽
35			タチヤナギ	<i>Salix subfragilis</i>		●		●									植栽
36			ハンノキ	<i>Alnus japonica</i>		●		●									植栽
37		カバノキ科	アカシテ	<i>Carpinus laxiflora</i>		●		●									植栽
38			イヌシテ	<i>Carpinus tschonoskii</i>		●		●									植栽
39			クリ	<i>Castanea crenata</i>		●		●									植栽
40			スダジイ	<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>		●		●									植栽
41			マテバシイ	<i>Lithocarpus edulis</i>		●		●									植栽
42			クヌギ	<i>Quercus acutissima</i>		●		●									植栽
43			カシワ	<i>Quercus dentata</i>		●		●									植栽
44			アラカシ	<i>Quercus glauca</i>		●		●									植栽
45			シラカシ	<i>Quercus myrsinaefolia</i>		●		●									植栽
46			ウバメガシ	<i>Quercus phillyraeoides</i>		●		●									植栽
47			コナラ	<i>Quercus serrata</i>		●		●									植栽
48			ムクノキ	<i>Aphananthe aspera</i>		●		●									植栽
49			ユノキ	<i>Calcis sinensis</i> var. <i>japonica</i>		●		●									植栽
50			アキニレ	<i>Ulmus parvifolia</i>		●		●									植栽
51			クヤキ	<i>Zelkova serrata</i>		●		●									植栽
52			ヒメコウソ	<i>Broussonetia kazinoki</i>		●		●									植栽
53		クワ科	ワロウサ	<i>Fatoua villosa</i>		●		●									植栽
54			イチシカ	<i>Ficus carica</i>		●		●									植栽
55			オオイトバ	<i>Picus pumila</i>		●		●									植栽
56			カナムグラ	<i>Humulus japonicus</i>		●		●									植栽
57			マグラ	<i>Morus alba</i>		●		●									植栽・逸出

資料表 12-1 (2) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期				重要種の選定基準					備考 (確認状況等)	
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥		
															地帯別		全県
59	離弁花類	イラクサ科	ヤブマオ	<i>Boehmeria japonica</i> var. <i>longispica</i>		●	●										
60			クサマオ	<i>Boehmeria nivea</i> ssp. <i>nipponomiva</i>	●	●	●										
61			アオミズ	<i>Pilea pumila</i>		●	●										
62			ミスヒキ	<i>Antennaria filiforme</i>		●	●										
63			シシメスヒキ	<i>Antennaria neo-filiforme</i>		●	●										
64			ツバ	<i>Pagopyrum sagittatum</i>	●	●	●										種載
65			ヒメツルソバ	<i>Persicaria capitata</i>		●	●										種載・逸出
66			ヤナギタテ	<i>Persicaria hydropiper</i>		●	●										
67			オオイヌタテ	<i>Persicaria lapathifolia</i>		●	●										
68			イヌタテ	<i>Persicaria longiseta</i>		●	●										
69			イシミカワ	<i>Persicaria portulaca</i>		●	●										
70			ハナタテ	<i>Persicaria posumbu</i> var. <i>laxiflora</i>		●	●										
71			ボソクワタ	<i>Persicaria pubescens</i>		●	●										
72			ミノソバ	<i>Persicaria thunbergii</i>		●	●										
73			ハルタテ	<i>Persicaria vulgaris</i>		●	●										
74			ミチヤナギ	<i>Polygonum aviculare</i>		●	●										
75			スイバ	<i>Rumex acetosa</i>		●	●										
76			アレチギシギシ	<i>Rumex conglomeratus</i>		●	●										外来
77			オカハギシギシ	<i>Rumex crispus</i>		●	●										外来
78			ギシギシ	<i>Rumex japonicus</i>		●	●										
79			コギシギシ	<i>Rumex nipponicus</i>		●	●										
80			エノギシギシ	<i>Rumex obtusifolius</i>		●	●						VU				VU
81			ヨウシュユ	<i>Phytolacca americana</i>		●	●										要注覧外来生物
82			オシロイハナ	<i>Mitrabilis jalapa</i>		●	●										外来
83			オシロイハナ	<i>Mitrabilis jalapa</i>		●	●										種載・逸出
84			オシロイハナ	<i>Mitrabilis jalapa</i>		●	●										種載・逸出
85			マツハギク	<i>Malva verticillata</i>		●	●										外来
86			マツハギク	<i>Lempaanthus spectabilis</i>		●	●										種載・逸出
87			マツハギク	<i>Portulaca grandiflora</i>		●	●										種載
88			スベリヒユ	<i>Portulaca oleracea</i>		●	●										種載
89			ハゼラン	<i>Talinum crassifolium</i>		●	●										外来
90			オミツツリ	<i>Avenaria seppillofolia</i>		●	●										外来
91			オウゴン	<i>Cerastium glomeratum</i>		●	●										外来
92			ツメクサ	<i>Silene armeria</i>		●	●										外来
93			ムシトリアデシコ	<i>Silene gallica</i>		●	●										外来
94			シロハナマンテマ	<i>Stellaria alsine</i> var. <i>undulata</i>		●	●										外来
95			ノミノアスマ	<i>Stellaria aquatica</i>		●	●										外来
96			ウシハコバ	<i>Stellaria media</i>		●	●										外来
97			シロサ	<i>Chenopodium album</i>		●	●										外来
98			アカサ	<i>Chenopodium ficifolium</i>		●	●										外来
99			コアカサ	<i>Chenopodium ambrosioides</i>		●	●										外来
100			ケアリタソウ	<i>Chenopodium pumilo</i>		●	●										外来
101			コウシュウアリタソウ	<i>Kochia scoparia</i>		●	●										種載
102			ホウキギ	<i>Achyranthes bidentata</i> var. <i>tomentosa</i>		●	●										種載
103			ヒナタイノコズチ	<i>Amaranthus lividus</i>		●	●										外来
104			イヌヒユ	<i>Amaranthus patulus</i>		●	●										外来
105			ホソアオクワイトウ	<i>Amaranthus viridis</i>		●	●										種載・逸出
106			アオヒユ	<i>Opuntia ficus-indica</i>		●	●										種載
107			ウチワサボテン	<i>Magnolia liliflora</i>		●	●										種載
108			モクレン	<i>Magnolia praecoxissima</i>		●	●										種載
109			コブシ	<i>Michelia grandifolia</i>		●	●										種載
110			タイサンボク	<i>Kadsura japonica</i>		●	●										種載
111			オオカズラ	<i>Ulmium anisatum</i>		●	●										種載
112			シキミ			●	●										種載

資料表 12-1 (3) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期				重要種の選定基準					備考 (確認状況等)
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥	
113	離弁花類	クスノキ科	クスノキ	<i>Cinnamomum camphora</i>		●	●	●								植栽
114			ヤブニツケイ	<i>Cinnamomum japonicum</i>		●	●	●								植栽
115			クツゲイシユ	<i>Laurus nobilis</i>		●	●	●								植栽
116			ヤマコウバシ	<i>Lindera glauca</i>		●	●	●								
117			タブノキ	<i>Machilus thunbergii</i>		●	●	●								
118			シロダモ	<i>Neolisea sericea</i>		●	●	●								
119	ロウバイ科		シロダモ	<i>Chimonanthus precox</i>		●	●	●								植栽
120	キンボウグ科		シユウメイギク	<i>Anemone hupehensis var. japonica</i>		●	●	●								植栽
121			クリスマスローズ	<i>Helleborus niger</i>		●	●	●								植栽
122			カキツネノボタン	<i>Ranunculus cantoniensis</i>		●	●	●								
123			タカララン	<i>Ranunculus acris</i>		●	●	●								
124			キツネノボタン	<i>Ranunculus sibiricus</i>		●	●	●								
125			アキカラムツ	<i>Thalictrum minus var. hypoleucum</i>		●	●	●								
126	メギ科		ホソバヒイラギナンテン	<i>Mahonia fortunei</i>		●	●	●								植栽
127			ヒイラギナンテン	<i>Mahonia japonica</i>		●	●	●								植栽
128			アケビ	<i>Nandina domestica</i>		●	●	●								
129			ツツジ科	<i>Akebia quinata</i>		●	●	●								
130			アオツツジ	<i>Cerculus orbiculatus</i>		●	●	●								
131			ハス	<i>Nelumbo nucifera</i>		●	●	●								植栽
132			トクダミ	<i>Houttuynia cordata</i>		●	●	●								
133			アタリシスカ	<i>Chloranthus serratus</i>		●	●	●								植栽
134			マダダヒコ	<i>Acanthia chinensis</i>		●	●	●								植栽
135			ボタン	<i>Paeonia suffruticosa</i>		●	●	●								
136			ヤブツバキ	<i>Camellia japonica</i>		●	●	●								植栽
137			ササユキ	<i>Camellia sasanqua</i>		●	●	●								植栽
138			ヒサカキ	<i>Burva japonica</i>		●	●	●								植栽
139			ハツツバキ	<i>Stewartia pseudo-camellia</i>		●	●	●								植栽
140			モッコク	<i>Ternstroemia gymnanthera</i>		●	●	●								植栽
141	オトギリソウ科		ヒヨウヤナギ	<i>Hypericum chinense</i>		●	●	●								植栽
142	ケン科		タケノコ	<i>Macleaya cordata</i>		●	●	●								外菜
143			ナガミヒナゲシ	<i>Papa ver. dubium</i>		●	●	●								外菜
144	アブラナ科		カラシナ	<i>Brassica juncea</i>		●	●	●								外菜
145			ヒイロアブラナ	<i>Brassica napus</i>		●	●	●								外菜
146			ナズナ	<i>Capsella bursa-pastoris</i>		●	●	●								外菜
147			タネツケハナ	<i>Cardamine flexuosa</i>		●	●	●								外菜
148			ミチナネツケハナ	<i>Cardamine hirsuta</i>		●	●	●								外菜
149			ハナダイコン	<i>Orychophragmus violaceus</i>		●	●	●								植栽
150			ダイコン	<i>Raphanus sativus</i>		●	●	●								植栽
151			コイスガラシ	<i>Rorippa cantoniensis</i>		●	●	●								NT
152			イヌガラシ	<i>Rorippa indica</i>		●	●	●								NT
153			スカタシゴボウ	<i>Rorippa islandica</i>		●	●	●								
154			イヌカキネガラシ	<i>Sisymbrium orientale</i>		●	●	●								外菜
155			ヒユウガミスギ	<i>Corylopsis pauciflora</i>		●	●	●								植栽
156			トサミスギ	<i>Corylopsis spicata</i>		●	●	●								植栽
157			コモチマンネンソウ	<i>Sedum bulbiferum</i>		●	●	●								外菜
158			オカダイトコメ	<i>Sedum arifolium var. pumilum</i>		●	●	●								外菜
159			ツルマンネンソウ	<i>Sedum sarmentosum</i>		●	●	●								外菜
160			ヒマラヤユキノシタ	<i>Begonia stracheyi</i>		●	●	●								植栽
161			ウツギ	<i>Peucezia crenata</i>		●	●	●								植栽
162			アジサイ	<i>Hydrangea macrophylla</i>		●	●	●								植栽
163			カンシロバアジサイ	<i>Hydrangea quercifolia</i>		●	●	●								植栽
164			タコノシタ	<i>Penthorum chinense</i>		●	●	●								NT
165			ユキノシタ	<i>Saxifraga stolonifera</i>		●	●	●								VU
166			トベナ	<i>Pitcaupium tobira</i>		●	●	●								植栽

資料表 12-1 (4) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期				重要種の選定基準					備考 (確認状況等)					
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥						
															地帯別		全県				
167	離弁花類	バラ科	キンミズヒキ	<i>Agrimonia japonica</i>		●															
168			シダレサクラ	<i>Cerasus spachiana</i> f. <i>spachiana</i>		●														植栽	
169			ホケ	<i>Chaenomeles speciosa</i>			●														植栽
170			ヘビイチゴ	<i>Duchesnea clypeata</i>			●														
171			キアハベイチゴ	<i>Duchesnea indica</i>			●														
172			ヒワ	<i>Eriobotrya japonica</i>			●														植栽
173			ヤマブキ	<i>Kerria japonica</i>			●														植栽
174			レッドロビン	<i>Photinia × fraseri</i>			●														植栽
175			カサメモ子	<i>Photinia glabra</i>			●														植栽
176			コバノキジムシロ	<i>Potentilla amurensis</i>			●														
177			オハベイチゴ	<i>Potentilla sundaca</i> var. <i>robusta</i>			●														
178			カマツカ	<i>Potentilla villosa</i> var. <i>laevis</i>			●														
179			ウリミスサクラ	<i>Prunus grayana</i>			●														
180			ヤマサクラ	<i>Prunus jamasakura</i>			●														
181			ウメ	<i>Prunus mume</i>			●														植栽
182			エドヒガン	<i>Prunus pendula</i> f. <i>ascendens</i>			●														植栽
183			モモ	<i>Prunus persica</i>			●														植栽
184			ソメイヨシノ	<i>Prunus × yedoensis</i>			●														植栽
185			トキワサンザシ	<i>Pyracantha coccinea</i>			●														植栽
186			シヤリンハイ	<i>Rhaphirolepis umbellata</i>			●														植栽
187	モッコクバラ	<i>Rosa banksiae</i>			●														植栽		
188	ノイバラ	<i>Rosa multiflora</i>			●														植栽		
189	ハマナス	<i>Rosa rugosa</i>			●														植栽		
190	クサイチゴ	<i>Rubus hirsutus</i>			●																
191	ナワシロイチゴ	<i>Rubus parvifolius</i>			●																
192	シモツケ	<i>Spiraea japonica</i>			●														植栽		
193	ニギキナギ	<i>Spiraea thunbergii</i>			●														植栽		
194	ギンヨウアカシア	<i>Azalea huileana</i>			●														植栽		
195	クサネム	<i>Aeschynomene indica</i>			●																
196	ネムノキ	<i>Albizia julibrissin</i>			●																
197	ギフメ	<i>Amphicarpaea bracteata</i> var. <i>japonica</i>			●																
198	カンキョウマメ	<i>Anachis hypogaea</i>			●														植栽		
199	ハナズオウ	<i>Cereus chinensis</i>			●														植栽		
200	フジカンゾウ	<i>Desmodium paniculatum</i>			●																
201	アレチスズビトハギ	<i>Desmodium oldhamii</i>			●																
202	スズビトハギ	<i>Desmodium podocarpium</i> ssp. <i>oxyphyllum</i>			●														外来		
203	タイス	<i>Glycine max</i>			●														植栽		
204	ツルマメ	<i>Glycine max</i> ssp. <i>soja</i>			●																
205	コマツナギ	<i>Indigofera pseudotinctoria</i>			●																
206	ヤマハギ	<i>Lespedeza bicolor</i>			●																
207	メトハギ	<i>Lespedeza cuneata</i>			●																
208	ネコハギ	<i>Lespedeza pilosa</i>			●																
209	イヌエンジュ	<i>Maackia amurensis</i> var. <i>buergeri</i>			●																
210	クズ	<i>Pueraria lobata</i>			●																
211	ハリエンジュ	<i>Robinia pseudacacia</i>			●														要注意外来生物		
212	エンジュ	<i>Sophora japonica</i>			●														植栽		
213	ムラサキツメクサ	<i>Trifolium pratense</i>			●																
214	シロツメクサ	<i>Trifolium repens</i>			●														外来		
215	クロハツメクサ	<i>Trifolium repens</i> var. <i>nigriceps</i>			●														植栽		
216	ヤハズエンドウ	<i>Vicia hirsuta</i>			●																
217	スズメノエンドウ	<i>Vicia angustifolia</i>			●																
218	キアツルアズキ	<i>Vigna angularis</i> var. <i>nipponensis</i>			●																
219	ササガ	<i>Vigna unguiculata</i>			●														植栽		
220	アジ	<i>Wisteria floribunda</i>			●																

資料表 12-1 (5) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期			重要種の選定基準					備考 (確認状況等)			
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤		⑥		
221	離弁花類	カタバミ科	イモカタバミ	<i>Oxalis articulata</i>		●	●	●								外来		
222			ベニカタバミ	<i>Oxalis brasiliensis</i>		●	●	●									外来	
223			カタバミ	<i>Oxalis corniculata</i>		●	●	●	●									
224			ウスアアカタバミ	<i>Oxalis corniculata</i> f. <i>tropaeoloides</i>		●	●	●	●									要注意外来生物
225			ムラサキカタバミ	<i>Oxalis corymbosa</i>		●	●	●	●									外来
226			オトサチカタバミ	<i>Oxalis stricta</i>		●	●	●								外来		
227	フロソウ科		アメリカフロウロ	<i>Geopitium carolinianum</i>		●	●	●										
228	トウダイゴサ科		エノキゴサ	<i>Acalypha australis</i>		●	●	●										
229			トウダイゴサ	<i>Euphorbia helioscopia</i>		●	●	●									外来	
230			オオニシキソウ	<i>Euphorbia maculata</i>		●	●	●									外来	
231			ハツユキソウ	<i>Euphorbia marginata</i>		●	●	●									外来	
232			ニシキソウ	<i>Euphorbia pseudochamaejasme</i>		●	●	●									外来	
233		エニシキソウ	<i>Euphorbia supina</i>		●	●	●									外来		
234		アレチニシキソウ	<i>Euphorbia</i> sp.		●	●	●									外来		
235		アカメガシロ	<i>Mallotus japonicus</i>		●	●	●									外来		
236	ユズリハ科		ユズリハ	<i>Daphniphyllum macrobotryum</i>		●	●	●								種載		
237	ミカン科		ユズ	<i>Citrus junos</i>		●	●	●								種載		
238			キンカン	<i>Fortunella japonica</i>		●	●	●									種載	
239		サンショウ	<i>Zanthoxylum piperitum</i>		●	●	●									種載		
240		イヌサシユウ	<i>Zanthoxylum schinifolium</i>		●	●	●									種載		
241	ニガキ科		シソジュ	<i>Ailanthus altissima</i>		●	●	●								種載		
242	センダン科		センダン	<i>Melia azedarach</i>		●	●	●								種載		
243	ウルシ科		スルテ	<i>Rhus javanica</i> var. <i>roxburgii</i>		●	●	●								種載		
244	カエデ科		イロハモミジ	<i>Acer palmatum</i>		●	●	●								種載		
245			オオモミジ	<i>Acer palmatum</i> var. <i>amoenum</i>		●	●	●								種載		
246			モチノキ	<i>Ilex crenata</i>		●	●	●								種載		
247			モチノキ	<i>Ilex integra</i>		●	●	●								種載		
248			クロハネモチ	<i>Ilex rotunda</i>		●	●	●								種載		
249			ウメモトキ	<i>Ilex serrata</i>		●	●	●								種載		
250	ニシキギ科		ツルウメモトキ	<i>Celastrus orbiculatus</i>		●	●	●								種載		
251			コマユミ	<i>Euonymus alatus</i> f. <i>ciliato-dentatus</i>		●	●	●								種載		
252			マサキ	<i>Euonymus japonicus</i>		●	●	●								種載		
253			マユミ	<i>Euonymus sieboldianus</i>		●	●	●								種載		
254	ミツバツツギ科		ゴンスイ	<i>Buscaphis japonica</i>		●	●	●										
255	ブドウ科		ノブドウ	<i>Ampelopsis glandulosa</i> var. <i>heterophylla</i>		●	●	●										
256			ヤブガラシ	<i>Cayratia japonica</i>		●	●	●										
257			ツタ	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>		●	●	●										
258	アオイ科		エヒソル	<i>Vitis ficifolia</i> var. <i>lobata</i>		●	●	●								種載		
259			タチアオイ	<i>Althaea rosea</i>		●	●	●								種載		
260			タチアオイ	<i>Hibiscus coccineus</i>		●	●	●								種載		
261			フヨウ	<i>Hibiscus mutabilis</i>		●	●	●								種載		
262			ムクゲ	<i>Hibiscus syriacus</i>		●	●	●								種載		
263			ハイアオイ	<i>Malva rotundifolia</i>		●	●	●								種載		
264			ヒニアオイ	<i>Malva sylvestris</i>		●	●	●								種載		
265			アメリカキンゴショウ	<i>Sida spinosa</i>		●	●	●								外来		
266	ジンチョウゲ科		ジンチョウゲ	<i>Daphne odora</i>		●	●	●								種載		
267	グミ科		アキグミ	<i>Viola erythrorhiza</i>		●	●	●										
268	スミレ科		タチツボスミレ	<i>Viola mandshurica</i>		●	●	●										
269			スミレ	<i>Viola erythrorhiza</i>		●	●	●										
270	ミンハコソバ科		ミンハコソバ	<i>Rhinanthus triandrus</i> var. <i>pedicellata</i>		●	●	●										
271	シユウカイソウ科		シユウカイソウ	<i>Begonia evansiana</i>		●	●	●								種載		
272	ウリ科		スイカ	<i>Citrullus vulgaris</i>		●	●	●								種載		
273			カボチャ	<i>Cucurbita</i> sp.		●	●	●								種載		
274			アマチャヅル	<i>Gynosemna pentaphyllum</i>		●	●	●								種載		
275			スズメウリ	<i>Melothria japonica</i>		●	●	●								種載		
276			ニガウリ	<i>Momordica charantia</i>		●	●	●								種載		
277			アレチウリ	<i>Sicyos angulatus</i>		●	●	●								特定外来生物		
278			カラスウリ	<i>Trichosanthes cucumeroides</i>		●	●	●								種載		
279			キカラスウリ	<i>Trichosanthes karlowii</i> var. <i>japonica</i>		●	●	●								種載		

資料表 12-1(6) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期				重要種の選定基準					備考 (確認状況等)		
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥			
280	離弁花類	ミソハギ科	ホソバヒメミソハギ	<i>Amannia excelsa</i>	●											外来		
281			サルズバシ	<i>Lagerstroemia indica</i>	●												植栽	
282			ミソハギ	<i>Lythrum anceps</i>														
283			キカシゴサ	<i>Rotala indica var. uliginosa</i>	●													
284			ミスズツバ	<i>Rotala pusilla</i>	●													VI
285	サクラ科	アカバナ科	アメリカキキカシゴサ	<i>Borata ramosior</i>	●												外来	
286			サクロ	<i>Punica granatum</i>	●												植栽	
287			ミスズタンソウ	<i>Cyrtocarpus mollis</i>	●													
288			チヨウジダテ	<i>Ludwigia epiloboides</i>	●													要注意外来生物
289			メマツヨイダサ	<i>Oenothera biennis</i>	●													要注意外来生物
290	コマツヨイダサ	<i>Oenothera lacinata</i>	●													要注意外来生物		
291	ユウゲシヨウ	<i>Oenothera rosea</i>	●													外来		
292	ヒルサキツキミノウ	<i>Oenothera speciosa</i>	●													外来		
293	ヒルサキツキミノウ	<i>Oenothera stricta</i>	●													特定外来生物		
294	マツヨイダサ	<i>Myriophyllum brasiliense</i>	●															
295	アオキ	<i>Aucuba japonica</i>	●															
296	アイリアオキ	<i>Aucuba japonica f. variegata</i>	●													植栽		
297	ヤマボウシ	<i>Banhamidia japonica</i>	●													植栽		
298	ミスギ	<i>Cornus controversa</i>	●															
299	アメリカヤマボウシ	<i>Cornus florida</i>	●													植栽		
300	ヤマウコギ	<i>Acanthopanax spinosus</i>	●															
301	ウド	<i>Aralia cordata</i>	●															
302	カラノキ	<i>Aralia elata</i>	●															
303	カクレミノ	<i>Dendropanax trifidus</i>	●													植栽		
304	ヤブツ	<i>Paisia japonica</i>	●													植栽		
305	キツタ	<i>Hedera rhombica</i>	●															
306	カミキツツ	<i>Tetrapanax papyrifertus</i>	●													植栽		
307	ツボクサ	<i>Centella asiatica</i>	●															
308	ミツハ	<i>Cryptotaenia japonica</i>	●															
309	ノチドメ	<i>Hydrocotyle maritima</i>	●															
310	セリ	<i>Oenanthe javanica</i>	●															
311	ハセリ	<i>Paraselinum hortense</i>	●													植栽		
312	オヤブゾラミ	<i>Torilis scabra</i>	●															
313	ドウダンツツジ	<i>Enkianthus perulatus</i>	●													植栽		
314	アセビ	<i>Pieris japonica</i>	●													植栽		
315	ヒラドツツジ	<i>Rhododendron indicum</i>	●													植栽		
316	マンリョウ	<i>Ardisia crenata</i>	●													植栽		
317	ヤブコウジ	<i>Ardisia japonica</i>	●													植栽		
318	コナスビ	<i>Lysimachia japonica f. subsessilis</i>	●															
319	カキノキ	<i>Diospyros japonica</i>	●													植栽		
320	カキノキ	<i>Diospyros kaki</i>	●													植栽		
321	ユキノキ	<i>Syrax japonicus</i>	●													植栽		
322	サワフタギ	<i>Symplocos chinensis f. pilosa</i>	●													植栽		
323	ハインキ	<i>Forsythia korana</i>	●													植栽		
324	キョウチレンキョウ	<i>Praxinus japonica</i>	●													植栽		
325	トネリコ	<i>Jasminum humile var. revolutum</i>	●													植栽		
326	ネズミモチ	<i>Ligustrum japonicum</i>	●													植栽		
327	トウネズミモチ	<i>Ligustrum lucidum</i>	●													植栽		
328	オリーブ	<i>Olea europaea</i>	●													植栽・要注意外来生物		
329	キンモクセイ	<i>Osmanthus fragrans var. aurantiacus</i>	●													植栽		
330	ヒイラギ	<i>Osmanthus heterophyllus</i>	●													植栽		
331	ニチニチソウ	<i>Catharanthus roseus</i>	●													植栽		
332	キョウチクトウ科	<i>Nerium indicum</i>	●													植栽		
333	キョウチクトウ	<i>Trachelospermum asiaticum f. intermedium</i>	●													植栽		
334	アイカカスラ	<i>Metaplexis japonica</i>	●													植栽		
335	アマガイモ																	

資料表 12-1(7) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期				重要種の選定基準					備考 (確認状況等)		
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥			
336	合弁花類	アカネ科	ヤエムグラ	<i>Galium spurium</i> var. <i>chinosperrum</i>		●	●	●								植栽		
337			クサナゲ	<i>Gardenia jasminoides</i>		●	●	●										
338			フタバムグラ	<i>Hedyotis diffusa</i>		●	●	●										
339			ヤイトハナ	<i>Paeonia scandens</i>		●	●	●										
340	ハナシロバナ科	アカネ科	アカネ	<i>Rubia argyi</i>		●	●	●									植栽	
341			ハナチヨウガ	<i>Sarissa japonica</i>		●	●	●								EN		外采
342			ハナチヨウガ	<i>Sherardia arvensis</i>		●	●	●										植栽
343			シバサクラ	<i>Phlox subulata</i>		●	●	●										植栽
344			ヒルガオ	<i>Calystegia hederacea</i>		●	●	●										植栽
345			ヒルガオ	<i>Calystegia japonica</i>		●	●	●										植栽
346			サツマイモ	<i>Ipomoea batatas</i>		●	●	●										外采
347			アメリカアサガオ	<i>Ipomoea hederacea</i>		●	●	●										植栽
348			アサガオ	<i>Ipomoea nil</i>		●	●	●										外采
349			マルハバササゴ	<i>Ipomoea purpurea</i>		●	●	●										外采
350	マルハバササゴ	<i>Quamoclit coelestis</i>		●	●	●										植栽		
351	ルコウソウ	<i>Quamoclit pennata</i>		●	●	●										植栽		
352	ハナハナ	<i>Boehneria tenellum</i>		●	●	●										植栽		
353	キユウリグサ	<i>Trigonotis peduncularis</i>		●	●	●										外采		
354	コムラサキ	<i>Callitriche dichotoma</i>		●	●	●										植栽		
355	コムラサキ	<i>Callitriche japonica</i>		●	●	●										植栽		
356	ヤブムラサキ	<i>Callitriche mollis</i>		●	●	●										植栽		
357	クサギ	<i>Caradendrum trichotomum</i>		●	●	●										外采		
358	アレチハナササゴ	<i>Verbena brasiliensis</i>		●	●	●										植栽		
359	スベシタヒアソ	<i>Verbena x Hybrida</i> cv. <i>Tapihan</i>		●	●	●										植栽		
360	ヤチキハナササゴ	<i>Verbena bonariensis</i>		●	●	●										植栽		
361	カキドオシ	<i>Glechoma hederacea</i> var. <i>gracilis</i>		●	●	●										植栽		
362	オトコソウ	<i>Lamium amplexicaule</i>		●	●	●										植栽		
363	マルハバササゴ	<i>Mantha rotundifolia</i>		●	●	●										植栽		
364	オランダハツカ	<i>Mantha spicata</i> var. <i>spicata</i>		●	●	●										植栽		
365	ヒメジソ	<i>Mosla dianthera</i>		●	●	●										植栽		
366	イヌコウジュ	<i>Mosla punctulata</i>		●	●	●										植栽		
367	バシル	<i>Origanum basilicum</i>		●	●	●										植栽		
368	シソ	<i>Perilla frutescens</i> var. <i>crispa</i>		●	●	●										植栽		
369	アホシソ	<i>Perilla frutescens</i> var. <i>crispa</i> f. <i>viridis</i>		●	●	●										植栽		
370	ハナトラノオ	<i>Physostegia virginiana</i>		●	●	●										外采		
371	ミノコウジュ	<i>Salvia plebeia</i>		●	●	●								NT		NT		
372	アメリカチヨウセンアサガオ	<i>Datura meteloides</i>		●	●	●										植栽・要注意外来生物		
373	キタチヨウセンアサガオ	<i>Datura suaveolens</i>		●	●	●										植栽・要注意外来生物		
374	クコ	<i>Lycium chinense</i>		●	●	●										植栽		
375	トモト	<i>Lycopersicon esculentus</i>		●	●	●										植栽		
376	ツクハネアサガオ	<i>Peanut hybrid</i>		●	●	●										外采		
377	ホオズキ	<i>Physalis alkekengi</i> var. <i>franchetii</i>		●	●	●										植栽		
378	アメリカイヌホオズキ	<i>Solanum americanum</i>		●	●	●										外采		
379	ウルナスビ	<i>Solanum carolinense</i>		●	●	●										要注意外来生物		
380	リュウキユウキササギ	<i>Solanum glaucophyllum</i>		●	●	●										植栽		
381	ヒヨドリジョウゴ	<i>Solanum lyratum</i>		●	●	●										植栽		
382	ナス	<i>Solanum melongena</i>		●	●	●										植栽		
383	イヌホオズキ	<i>Solanum nigrum</i>		●	●	●										外采		
384	アメリカイヌホオズキ	<i>Solanum phaeocarpum</i>		●	●	●										植栽		
385	クマササギ	<i>Solanum pseudocapsicum</i>		●	●	●										外采		
386	シヤササギ	<i>Solanum tuberosum</i>		●	●	●										植栽		
387	アサフジツツキ	<i>Buddleja davidii</i>		●	●	●										植栽		
388	アフリメ	<i>Dopatrium junceum</i>		●	●	●										植栽		
389	ククモ	<i>Limonophila sessiliflora</i>		●	●	●										NT		
390	ウリクサ	<i>Lindernia crustacea</i>		●	●	●										NT		
391	アメリカアサガオ	<i>Lindernia dubia</i>		●	●	●										外采		

資料表 12-1 (8) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期			重要種の選定基準						備考 (確認状況等)	
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥		地帯別
392	合弁花類	ゴマノハグサ科	タケトアサギ	<i>Lindernia dubia</i> var. <i>dubia</i>		●		●									外来
393			アサギトアサギ	<i>Lindernia micrantha</i>		●		●									
394			アサギ	<i>Lindernia procumbens</i>		●		●									
395			トキワハセ	<i>Menziesia pumilus</i>		●		●									外来
396			ヒロドモウズイカ	<i>Veronica thapsus</i>		●		●									特定外来生物
397			オオカワヂシヤ	<i>Veronica anagallis-aquatica</i>		●		●									外来
398			タチイヌノフグリ	<i>Veronica arvensis</i>		●		●									外来
399			ムシクサ	<i>Veronica persica</i>		●		●									外来
400			オオイスノフグリ	<i>Veronica persica</i>		●		●									外来
401			カワヂシヤ	<i>Veronica undulata</i>		●		●									外来
402	ノウゼンカズラ科		ノウゼンカズラ	<i>Campsis grandiflora</i>		●		●									外来
403	キツネノマゴ科		アカンサス	<i>Acanthus</i> sp.		●		●									外来
404			キツネノマゴ	<i>Isotria medeoloides</i>		●		●									外来
405	ハマウド科		ヤマウド	<i>Phytolacca esculenta</i>		●		●									外来
406	ハマウド科		ハエドクソウ	<i>Phytolacca esculenta</i>		●		●									外来
407	オオバコ科		オオバコ	<i>Plantago asiatica</i>		●		●									外来
408			オオバコ	<i>Plantago lanceolata</i>		●		●									外来
409			オオバコ	<i>Plantago virginica</i>		●		●									外来
410	スイカズラ科		ハナツツクバネウツギ	<i>Abelia grandiflora</i>		●		●									外来
411			ヤマウツクバネウツギ	<i>Lonicera gracilipes</i>		●		●									外来
412			スイカズラ	<i>Lonicera japonica</i>		●		●									外来
413			ソウズ	<i>Sambucus chinensis</i>		●		●									外来
414			ニトコ	<i>Sambucus racemosa</i> ssp. <i>sieboldiana</i>		●		●									外来
415			ガマズミ	<i>Viburnum dilatatum</i>		●		●									外来
416			ガマズミ	<i>Viburnum odoratissimum</i> var. <i>awabuki</i>		●		●									外来
417			オオバコ	<i>Viburnum plicatum</i> var. <i>plicatum</i> f. <i>plicatum</i>		●		●									外来
418			オオバコ	<i>Wegelia x hakonensis</i>		●		●									外来
419	オミナエシ科		オミナエシ	<i>Patrimia scabiosaeifolia</i>		●		●									外来
420	キキョウ科		ミンカクソ	<i>Lobelia chinensis</i>		●		●									外来
421			キキョウソウ	<i>Specularia perfoliata</i>		●		●									外来
422			セイヨウノコギリソウ	<i>Achillea millefolium</i>		●		●									外来
423			カクコアサミ	<i>Ageratum conyzoides</i>		●		●									外来
424			アタクサ	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> var. <i>elabior</i>		●		●									外来
425			クワモドキ	<i>Ambrosia trifida</i>		●		●									外来
426			ヨモギ	<i>Arenaria princeps</i>		●		●									外来
427			ノコンギク	<i>Aster ageratoides</i> ssp. <i>ovatus</i>		●		●									外来
428			ホウキギク	<i>Aster subulatus</i>		●		●									外来
429			ヒロハボウキギク	<i>Aster subulatus</i> var. <i>saunderianus</i>		●		●									外来
430			アメリカセンダングサ	<i>Bidens frondosa</i>		●		●									外来
431			センダングサ	<i>Bidens pilosa</i>		●		●									外来
432			シロハシセンダングサ	<i>Bidens pilosa</i> var. <i>minor</i>		●		●									外来
433			タウコギ	<i>Bidens tripartita</i>		●		●									外来
434			キンレンソウ	<i>Calandula officinalis</i>		●		●									外来
435			トキンソウ	<i>Centipeda minima</i>		●		●									外来
436			イエギク	<i>Chrysanthemum morifolium</i>		●		●									外来
437			アメリカオニアサミ	<i>Cirsium vulgare</i>		●		●									外来
438			アレチノギク	<i>Coryza bonariensis</i>		●		●									外来
439			オオアレチノギク	<i>Coryza sumatrensis</i>		●		●									外来
440			オオキンケイギク	<i>Coreopsis lanceolata</i>		●		●									外来
441			ハルシヤギク	<i>Coreopsis tinctoria</i>		●		●									外来
442			コスモス	<i>Cosmos bipinnatus</i>		●		●									外来
443			キバナコスモス	<i>Cosmos sulphureus</i>		●		●									外来
444			スニハナボロギク	<i>Crassocephalum crepidioides</i>		●		●									外来
445			タラノハダリア	<i>Dahlia imperialis</i>		●		●									外来
446			アメリカカタカワ	<i>Eclipta alba</i>		●		●									外来
447			タカサハ	<i>Eclipta prostrata</i>		●		●									外来

資料表 12-1 (9) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期			重要種の選定基準						備考 (確認状況等)		
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥		⑦	⑧
448	合弁花類	キク科	ダントポロギク	<i>Dryas octopetala</i>	●	●	●	●	●								外来	
449			ヒメムカシヨモギ	<i>Erigeron annuus</i>	●	●	●	●	●									要注意外来生物
450			ハルシオン	<i>Erigeron philadelphicus</i>	●	●	●	●	●									要注意外来生物
451			カサシオン	<i>Erigeron pusillus</i>	●	●	●	●	●									外来
452			ニセフシバハマ	<i>Eupatorium</i> sp.	●	●	●	●	●									植栽
453			ツツブキ	<i>Farringtonia japonica</i>	●	●	●	●	●									植栽
454			ハキダメギク	<i>Gaillardia ciliata</i>	●	●	●	●	●									外来
455			ハハコグサ	<i>Gnaphalium affine</i>	●	●	●	●	●									外来
456			タチチコグサ	<i>Gnaphalium calycops</i>	●	●	●	●	●									外来
457			チヂコグサモドキ	<i>Gnaphalium pensylvanicum</i>	●	●	●	●	●									外来
458			ウラボシコグサ	<i>Gnaphalium spicatum</i>	●	●	●	●	●									外来
459			ヒマワリ	<i>Helianthus annuus</i>	●	●	●	●	●									植栽
460			シロタヒマワリ	<i>Helianthus argophyllus</i>	●	●	●	●	●									植栽
461			キクイモ	<i>Helianthus tuberosus</i>	●	●	●	●	●									要注意外来生物
462			キツネアザミ	<i>Hemistepta lyrata</i>	●	●	●	●	●									
463			オオチシバリ	<i>Axeris debilis</i>	●	●	●	●	●									
464			ニガナ	<i>Axeris dentata</i>	●	●	●	●	●									
465			イワニガナ	<i>Axeris stolonifera</i>	●	●	●	●	●									
466			ユウガキク	<i>Kalmia latifolia</i>	●	●	●	●	●									
467			カントウヨメナ	<i>Kalmia latifolia</i>	●	●	●	●	●									
468			アキノノグサ	<i>Lactuca indica</i> var. <i>indica</i>	●	●	●	●	●									
469			ホソバアキノノグサ	<i>Lactuca indica</i> f. <i>indivisa</i>	●	●	●	●	●									
470			アキ	<i>Petasites japonicus</i>	●	●	●	●	●									
471			ノボロギク	<i>Sonchus oleraceus</i>	●	●	●	●	●									外来
472			コマナエミ	<i>Sonchus oleraceus</i>	●	●	●	●	●									外来
473			セイタカアワダチソウ	<i>Sonchus oleraceus</i>	●	●	●	●	●									要注意外来生物
474			オニノグサ	<i>Sonchus asper</i>	●	●	●	●	●									外来
475			ノグサ	<i>Sonchus oleraceus</i>	●	●	●	●	●									
476			ヒメジョオン	<i>Sonchus oleraceus</i>	●	●	●	●	●									
477			マリゴ	<i>Sonchus oleraceus</i>	●	●	●	●	●									
478			シオオキソウ	<i>Sonchus oleraceus</i>	●	●	●	●	●									
479			セイヨウタンポポ	<i>Taraxacum officinale</i>	●	●	●	●	●									
480			カントウタンポポ	<i>Taraxacum officinale</i>	●	●	●	●	●									
481			オオオナエミ	<i>Xanthoxylum occidentale</i>	●	●	●	●	●									
482			オニタビヒコ	<i>Youngia japonica</i>	●	●	●	●	●									
483			オモダカ	<i>Alisma amurensis</i>	●	●	●	●	●									
484			ウリカ	<i>Sagittaria trifolia</i>	●	●	●	●	●									
485			オモダカ	<i>Sagittaria trifolia</i>	●	●	●	●	●									
486			エビモ	<i>Potamogeton crispus</i>	●	●	●	●	●									
487			アカハネサス	<i>Agapanthus</i> sp.	●	●	●	●	●									
488	ネギ	<i>Allium fistulosum</i>	●	●	●	●	●											
489	ノビル	<i>Allium graveolens</i>	●	●	●	●	●											
490	ニラ	<i>Allium tuberosum</i>	●	●	●	●	●											
491	ハラン	<i>Aspidistra elatior</i>	●	●	●	●	●											
492	オニシラン	<i>Chlorophytum comosum</i>	●	●	●	●	●											
493	クニシラン	<i>Clivia nobilis</i>	●	●	●	●	●											
494	スズラン	<i>Convallaria keiskei</i>	●	●	●	●	●											
495	ホウチャクソウ	<i>Disporum sessile</i>	●	●	●	●	●											
496	ヤブカンゾウ	<i>Hemerocallis filifera</i> var. <i>kwanso</i>	●	●	●	●	●											
497	オオバキボウシ	<i>Hostia seiboldiana</i> var. <i>gigantea</i>	●	●	●	●	●											
498	ヤマユリ	<i>Lilium auratum</i>	●	●	●	●	●											
499	オニユリ	<i>Lilium lancifolium</i>	●	●	●	●	●											
500	ヤブラン	<i>Liriope muscari</i>	●	●	●	●	●											
501	ハタケニラ	<i>Nothoscordium fragrans</i>	●	●	●	●	●											
502	ジャノヒゲ	<i>Ophiopogon japonicus</i>	●	●	●	●	●											
503	ナカバシキノヒゲ	<i>Ophiopogon ohwi</i>	●	●	●	●	●											

資料表 12-1(10) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期			重要種の選定基準					備考 (確認状況等)					
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤		⑥				
504	被子植物	ユリ科	キチジョウソウ	<i>Reinckea carnea</i>		●														
505			オモト	<i>Rohdea japonica</i>		●												植栽		
506			サルトリイバラ	<i>Smilax china</i>		●	●													
507			シオタテ	<i>Smilax niparica</i> var. <i>usuriensis</i>		●	●													
508	ヒガンバナ科		イトラン	<i>Tacca smalliana</i>		●												植栽		
509			ハマオモト	<i>Hippocastanum hybridum</i>		●	●												植栽	
510			ヒガンバナ	<i>Crinum asiaticum</i> var. <i>japonicum</i>		●	●												植栽	
511			アツズイセン	<i>Lycoris radiata</i>		●	●												植栽	
512			アツズイセン	<i>Lycoris squamigera</i>		●	●												植栽	
513			タマズダレ	<i>Zephyranthes candida</i>		●	●												植栽	
514			ナガイモ	<i>Dioscorea batatas</i>		●	●												植栽	
515			ニガカシユウ	<i>Dioscorea bulbifera</i>		●	●													
516			ヤマノイモ	<i>Dioscorea japonica</i>		●	●													
517			オニドロコ	<i>Dioscorea tokoro</i>		●	●												外来	
518	ミズアオイ科	ホテイアオイ	<i>Eichhornia crassipes</i>		●	●												要注意外来生物		
519	アヤメ科		コナギ	<i>Monochoria vaginalis</i> var. <i>plumaginea</i>		●													要注意外来生物	
520			グラジボラス	<i>Gladolus hybridus</i>		●	●												要注意外来生物	
521			キショウブ	<i>Iris pseudacorus</i>		●	●												植栽	
522			アヤメ	<i>Iris sanguinea</i>		●	●												NT	
523			ニワセキショウ	<i>Sisyrinchium atlanticum</i>		●	●													外来
524			ヒメヒオウギスイセン	<i>Tritonia crocosmealora</i>		●	●													外来
525			クサイ	<i>Juncus tenuis</i>		●	●													外来
526			マルバツユクサ	<i>Commelina benghalensis</i>		●	●													
527			ツユクサ	<i>Commelina communis</i>		●	●													
528			イボクサ	<i>Marattia keiskei</i>		●	●													
529	キツミヨウジ	<i>Polia japonica</i>		●	●															
530	ノハカタカクサ	<i>Tradescantia thunbergii</i>		●	●															
531	ムラサキツユクサ	<i>Tradescantia ohioensis</i>		●	●													要注意外来生物		
532	ホシクサ	<i>Eriocaulon cinereum</i>		●	●													植栽・逸出		
533	アボカモジクサ	<i>Agropyron racemiferum</i>		●	●													EN		
534	カモジクサ	<i>Agropyron tsukushiense</i> var. <i>transiens</i>		●	●															
535	スガホ	<i>Agrostis clavata</i> ssp. <i>maitsumurae</i>		●	●															
536	スズメノテッポウ	<i>Alpecurus aequalis</i>		●	●															
537	メリケンガクサ	<i>Andropogon virginicus</i>		●	●													要注意外来生物		
538	コアザガクサ	<i>Arthraxon hispidus</i>		●	●															
539	カラスマキ	<i>Avena fatua</i>		●	●													外来		
540	ミノゴメ	<i>Bekmannia syzigachne</i>		●	●													外来		
541	コハシソウ	<i>Briza maxima</i>		●	●													外来		
542	イヌムギ	<i>Bromus catharticus</i>		●	●													外来		
543	スズメノチャヒキ	<i>Bromus japonicus</i>		●	●													外来		
544	ジュースダマ	<i>Cox lacryma-jobi</i>		●	●															
545	シロガネヨシ	<i>Cortaderia argentea</i>		●	●													植栽		
546	ギョウキシバ	<i>Cynodon dactylon</i>		●	●													要注意外来生物		
547	カモガヤ	<i>Dactylis glomerata</i>		●	●															
548	メヒシバ	<i>Digitaria ciliaris</i>		●	●															
549	コメシバ	<i>Digitaria radicata</i>		●	●															
550	アキメシバ	<i>Digitaria violascens</i>		●	●															
551	イヌビエ	<i>Echinochloa crus-galli</i>		●	●															
552	クイズビエ	<i>Echinochloa crus-galli</i> var. <i>echinata</i>		●	●															
553	タイヌビエ	<i>Echinochloa crus-galli</i> var. <i>olyzicola</i>		●	●															
554	ヒメイスビエ	<i>Echinochloa crus-galli</i> var. <i>pratensis</i>		●	●															
555	オヒシバ	<i>Elymus indica</i>		●	●															
556	カササギ	<i>Eragrostis ferruginea</i>		●	●															
557	ニワホコリ	<i>Eragrostis multifida</i>		●	●															
558	コスメダヤ	<i>Eragrostis poaeoides</i>		●	●													外来		
559	オニウシノケクサ	<i>Pectica arundinacea</i>		●	●													要注意外来生物		

資料表 12-1(11) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期			重要種の選定基準					備考 (確認状況等)		
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤		⑥	
560	単子葉類	イネ科	トボシグサ	<i>Pectica parviflora</i>													
561			ヒロハノウシノケグサ	<i>Pectica pratensis</i>													
562		ウシノシツベ	<i>Hemarthra sibirica</i>														
563		チヂミ草	<i>Imperata cylindrica</i> var. <i>koenigii</i>														
564		チヂミ草	<i>Isachne globosa</i>														
565		アヒダギ	ネズミソムギ	<i>Lolium x hybridum</i>													要注意外来生物
566			ネズミソムギ	<i>Lolium perenne</i>													要注意外来生物
567			ヒメアヒダギ	<i>Microstegium vimineum</i>													
568			アヒダギ	<i>Microstegium vimineum</i> var. <i>polystachyum</i>													
570			オキ	<i>Miscanthus sacchariflorus</i>													
571			オキ	<i>Miscanthus sinensis</i>													
572			カチミ草	<i>Opismenus undulatifolius</i>													
573			カチミ草	<i>Opismenus undulatifolius</i> var. <i>japonicus</i>													
574			イネ	<i>Oryza sativa</i>													雑穀
575			オカキ	<i>Panicum bisulatum</i>													
576			オカキ	<i>Panicum dichotomiflorum</i>													外来
577			シマスズメノヒユ	<i>Paspalum dilatatum</i>													外来
578			キシユウスズメノヒユ	<i>Paspalum distichum</i>													要注意外来生物
579			チヂミ草	<i>Paspalum distichum</i> var. <i>indutum</i>													外来
580			チカラシバ	<i>Pennisetum alopecuroides</i> f. <i>purpurascens</i>													
581			カサヨシ	<i>Phalaris arundinacea</i>													
582			カサヨシ	<i>Phragmites japonica</i>													
583			ヨシ	<i>Phragmites australis</i>													
584			マダケ	<i>Phyllostachys bambusoides</i>													雑穀
585			ハチク	<i>Phyllostachys nigra</i> var. <i>henonis</i>													雑穀
586			モウソウチク	<i>Phyllostachys pubescens</i>													雑穀
587			アズマネ草	<i>Pholoblastus chino</i>													
588			マダケ	<i>Pholoblastus simonii</i>													
589			スズメノカタビラ	<i>Poa annua</i>													外来
590			アガハグサ	<i>Poa pratensis</i>													外来
591			イチゴツナギ	<i>Poa sphondylioides</i>													
592			オオスズメノカタビラ	<i>Poa trivialis</i>													外来
593			ヒエガエリ	<i>Polygonum fugax</i>													
594			キタケ	<i>Pseudosa japonica</i>													
595			クマ草	<i>Sisa verticilli</i>													雑穀・逸出
596			アキノエノコログサ	<i>Scaria fibrei</i>													
597			コツブキンユノコロ	<i>Scaria pallidifusca</i>													
598			キンユノコロ	<i>Scaria pumilla</i>													
599			エノコログサ	<i>Scaria viridis</i>													
600			セイバンモロコシ	<i>Sorghum halepense</i>													外来
601			ヒメモロコシ	<i>Sorghum halepense</i> var. <i>muticum</i>													外来
602			ネズミノオ	<i>Sporobolus fertilis</i>													
603			カニツリ草	<i>Trisetum bifidum</i>													
604			チキチタガヤ	<i>Valpa myuros</i>													外来
605			トウモロコシ	<i>Zea mays</i>													雑穀
606			マコモ	<i>Zizania latifolia</i>													
607			シバ	<i>Zizania japonica</i>													
608		ヤン科	コウライシバ	<i>Zizania latifolia</i>													雑穀
609			シユロ	<i>Trachycarpus fortunei</i>													
610			トウモロコシ	<i>Trachycarpus fortunei</i>													雑穀
611		サトイモ科	シヨウブ	<i>Acorus calamus</i>													雑穀・逸出
612			セキショウ	<i>Acorus gramineus</i>													
613			ウツシマソウ	<i>Arisaema thunbergii</i> ssp. <i>urashima</i>													雑穀・逸出
614			サトイモ	<i>Colocasia esculenta</i>													雑穀
615			カラスビシャク	<i>Piprelia ternata</i>													雑穀

資料表 12-1(12) 植物確認種目録

No.	分類	科名	種名	学名	確認位置		調査時期			重要種の選定基準						備考 (確認状況等)	
					計画地	周辺	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥		
616	単子葉類	ウキクサ科	アオウキクサ	<i>Lemma aokikikusa</i>		●		●									
617			ウキクサ	<i>Sporobolus polyrhiza</i>		●			●								
618	ガマ科	カヤツリグサ科	コガマ	<i>Typha orientalis</i>		●		●									
619			ユナシヒゴクサ	<i>Carex ophanolepis</i>			●		●								
620			アオスガ	<i>Carex breviculmis</i>		●		●									
621			アヒメコ	<i>Carex domiana</i>		●		●									
622			シラスガ	<i>Carex dimorpholepis</i>		●		●									
623			マスコクサ	<i>Carex ghiba</i>		●		●									
624			ヒメコクサ	<i>Carex japonica</i>		●		●									
625			ナキリスガ	<i>Carex lanata</i>		●		●									
626			ミコシガヤ	<i>Carex neurocarpa</i>		●		●									
627			ヤウラスガ	<i>Carex transversa</i>		●		●									
628			チヤガヤツリ	<i>Cyperus amurens</i>		●		●									
629			アイダクダ	<i>Cyperus brevifolius</i>		●		●									
630			ヒメクダ	<i>Cyperus brevifolius</i> var. <i>leiolepis</i>		●		●									
631			タマガヤツリ	<i>Cyperus difformis</i>		●		●									
632			メリケンガヤツリ	<i>Cyperus cagrostis</i>		●		●									
633			ホソミケンガヤツリ	<i>Cyperus engkemannii</i>		●		●									
634			ヒメガヤツリ	<i>Cyperus floccidus</i>		●		●									
635			アヒメガヤツリ	<i>Cyperus globosus</i>		●		●									
636			スマガヤツリ	<i>Cyperus glomeratus</i>		●		●									
637			ヨコメガヤツリ	<i>Cyperus iria</i>		●		●									
638			カヤツリグサ	<i>Cyperus microiria</i>		●		●									
639			アヒメガヤツリ	<i>Cyperus nipponicus</i>		●		●									
640			シロガヤツリ	<i>Cyperus pacificus</i>		●		●									
641			イガヤツリ	<i>Cyperus polystachyos</i>		●		●									
642			ハマスガ	<i>Cyperus rotundus</i>		●		●									
643			カワラスガナ	<i>Cyperus sanguinolentus</i>		●		●									
644			マツハヒ	<i>Eleocharis acicularis</i> var. <i>longiseta</i>		●		●									
645			クロガワイ	<i>Eleocharis kurugawai</i>		●		●									
646			アヒメクダ	<i>Fimbristylis dichotoma</i>		●		●									
647			ヒメテリコ	<i>Fimbristylis miliacea</i>		●		●									
648			イヌホタルイ	<i>Scirpus juncooides</i> var. <i>ohwianus</i>		●		●									
649	ショウガ科		ハナシユクシヤ	<i>Hedychium coronarium</i>		●		●									
650			ミヨウガ	<i>Zingiber mioga</i>		●		●									
651	カンナ科		ショウガ	<i>Zingiber officinale</i>		●		●									
652			ハナガンナ	<i>Canna × generalis</i>		●		●									
653	ラン科		シラン	<i>Blattaria striata</i>		●		●									
654			ゼンコク	<i>Dendrobium moniliforme</i>		●		●									
計		131科	654種		255種	636種	271種	478種	495種	0種	0種	0種	0種	9種	0種	0種	22種

注1. 種名、科の配列等は基本的に「植物目録1987」(環境庁、1987)に準拠した。

注2. 重要種の選定基準は以下のとおりとする。

- ① 「文化財保護法」(昭和25年 法律第214号)
- ② 「絶滅のおそれのある野生動物種の種の保存に関する法律(種の保存法)」(平成4年 法律第75号)
- ③ 「埼玉県文化財保護条例」(昭和30年 埼玉県条例第46号)、「杉戸町文化財保護条例」(昭和35年 杉戸町条例第24号)
- ④ 「埼玉県文化財保護条例」(昭和30年 埼玉県条例第46号)、「埼玉県文化財保護条例」(平成22年 埼玉県条例第11号)
- ⑤ 「第4次レッドリスト」(平成24年8月、環境省)
- ⑥ EX: 絶滅、EW: 野生絶滅、CR+EX: 絶滅危惧1種、EN: 絶滅危惧1A種、VU: 絶滅危惧1B種、NT: 準絶滅危惧、DD: 情報不足、LP: 絶滅のおそれのある地域個体群、RT: 地帯別危惧

資料表 12-2(1) 植生調査票 (春季)

植生調査票

調査地点 1 調査年月日 H 25 年 5 月 22 日 No. 9

群落名 水田雑草群落(スズメノカタビラ群落) (標高) - m

調査地 埼玉 埼玉 北葛飾 市 杉戸 町 (方位) - °

(地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹):谷(平坦) (風当)強・弱 (日向)中陰・陰 (土壌)ボツボツ:褐森土:赤:黄:黒:暗赤土:グライ:泥炭土 (日当)中陰・陰 (出現種数) 11 種

(受動)土(受動土:腐質・砂) (河川・沼沢) (土湿)乾・湿・過湿

灰色低地土

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1)	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-
低木層(S)	-	-	-	-
草本層(K)	0.1	60	スズメノカタビラ	-
コケ層(M)	-	-	-	-

(備考)

階層	種名	群度	種名	群度	種名
高木層(B1)					
低木層(S)					
草本層(K)					
コケ層(M)					
亜高木層(B2)					

植生調査票

調査地点 2 調査年月日 H 25 年 5 月 22 日 No. 9

群落名 水田雑草群落(スズメノカタビラ群落) (標高) - m

調査地 埼玉 埼玉 北葛飾 市 杉戸 町 (方位) - °

(地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹):谷(平坦) (風当)強・弱 (日向)中陰・陰 (土壌)ボツボツ:褐森土:赤:黄:黒:暗赤土:グライ:泥炭土 (日当)中陰・陰 (出現種数) 7 種

(受動)土(受動土:腐質・砂) (河川・沼沢) (土湿)乾・湿・過湿

灰色低地土

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1)	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-
低木層(S)	-	-	-	-
草本層(K)	0.1	60	スズメノカタビラ	-
コケ層(M)	-	-	-	-

(備考)

階層	種名	群度	種名	群度	種名
高木層(B1)					
低木層(S)					
草本層(K)					
コケ層(M)					
亜高木層(B2)					

資料表 12-2 (2) 植生調査票 (春季)

植生調査票

調査地点 4
 群落名 水田雑草群落(スズメナツツボウ群落)
 調査年月日 H 25 年 5 月 22 日 No. 6
 (標高) 6 m
 (方位) -
 (傾斜) -
 (面積) 1×1 m²
 (出頭種数) 12 種

調査地 埼玉県 北葛飾市 杉戸町
 (地形)山頂:尾根:斜面(上・中・下凸・凹):谷(地) 村
 (風当)強(弱) 弱
 (日当)中(陰) 陰
 (土壌)ボツボツ:褐森土:赤:黄:黒:暗赤土:グライ:泥炭土
 (土温)乾:湿:過湿
 未熟土(受軸土:腐質:砂質):その他(河川・沼沢)
 灰色低地土

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)
 高木層(B1) - - -
 亜高木層(B2) - - -
 低木層(S) - - -
 草本層(K) 0.3 80 スズメナツツボウ
 コケ層(M) - - -

(備考)

植生調査票

調査地点 3
 群落名 水田雑草群落(スズメナツツボウ群落)
 調査年月日 H 25 年 5 月 22 日 No. 6
 (標高) 6 m
 (方位) -
 (傾斜) -
 (面積) 1×1 m²
 (出頭種数) 13 種

調査地 埼玉県 北葛飾市 杉戸町
 (地形)山頂:尾根:斜面(上・中・下凸・凹):谷(地) 村
 (風当)強(弱) 弱
 (日当)中(陰) 陰
 (土壌)ボツボツ:褐森土:赤:黄:黒:暗赤土:グライ:泥炭土
 (土温)乾:湿:過湿
 未熟土(受軸土:腐質:砂質):その他(河川・沼沢)
 灰色低地土

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)
 高木層(B1) - - -
 亜高木層(B2) - - -
 低木層(S) - - -
 草本層(K) 0.2 70 スズメナツツボウ
 コケ層(M) - - -

(備考)

階層	種名	高さ	群	種名	群	種名	
高木層(B1)				低木層(S)		草本層(K)	
亜高木層(B2)				低木層(S)		草本層(K)	
低木層(S)				低木層(S)		草本層(K)	
草本層(K)				低木層(S)		草本層(K)	
コケ層(M)				低木層(S)		草本層(K)	

階層	種名	高さ	群	種名	群	種名	
高木層(B1)				低木層(S)		草本層(K)	
亜高木層(B2)				低木層(S)		草本層(K)	
低木層(S)				低木層(S)		草本層(K)	
草本層(K)				低木層(S)		草本層(K)	
コケ層(M)				低木層(S)		草本層(K)	

資料表 12-2 (3) 植生調査票 (春季)

植生調査票

調査地点 5 路傍雑草群落(ネズミホソムギ群) 調査年月日 H 25 年 5 月 22 日 No. 8

群落名 埼玉 埼玉 北葛飾 市 杉戸 町 (標高) 8 m

調査地 (方位) S60W (傾斜) 20 °

(地形)山頂:尾根:斜面(上・中・下凸・凹):谷:平地 (風当)強・中弱 (日当)中・中陰・陰

(土壌)ボソソル:褐森土:赤:黄:黒:暗赤土:グライ:泥炭土 (土温)乾・通・過湿 (出頭種数) 11 種

未熟土(受軸土・腐質・砂質・堆質):その他(河川・沼沢)

灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1) - - - (備考)

亜高木層(B2) - - -

低木層(S) - - -

草本層(K) 0.9 80 ネズミホソムギ

コケ層(M) - - -

階度	種名	階度	種名	階度	種名
高木層(B1)					
亜高木層(B2)					
低木層(S)					
草本層(K)					
コケ層(M)					
亜高木層(B2)					

植生調査票

調査地点 6 路傍雑草群落(ネズミホソムギ群) 調査年月日 H 25 年 5 月 22 日 No. 7

群落名 埼玉 埼玉 北葛飾 市 杉戸 町 (標高) 7 m

調査地 (方位) - (傾斜) - °

(地形)山頂:尾根:斜面(上・中・下凸・凹):谷:平地 (風当)強・中弱 (日当)中・中陰・陰

(土壌)ボソソル:褐森土:赤:黄:黒:暗赤土:グライ:泥炭土 (土温)乾・通・過湿 (出頭種数) 8 種

未熟土(受軸土・腐質・砂質・堆質):その他(河川・沼沢)

灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1) - - - (備考)

亜高木層(B2) - - -

低木層(S) - - -

草本層(K) 0.8 80 ネズミホソムギ

コケ層(M) - - -

階度	種名	階度	種名	階度	種名
高木層(B1)					
亜高木層(B2)					
低木層(S)					
草本層(K)					
コケ層(M)					
亜高木層(B2)					

資料表 12-3(1) 植生調査票 (夏季)

植生調査票

調査地点 7 座敷林(モウソウチク群落) 府 北葛飾市 杉戸 町 村
 調査年月日 H 25 年 7 月 23 日
 調査地 埼玉県 埼玉 府 北葛飾市 杉戸 町 村
 (地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹):谷(窪)地 (風当)強・弱
 (土壌)ボトノリ:褐赤土:赤:黄:暗赤土:グライ:泥炭土 (日当)中・陰
 (土湿)乾・通・過湿 (出現種数) 40 種
 灰色低地土
 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)
 高木層(B1) 15 100 モウソウチク 12
 亜高木層(B2) 8 30 モウソウチク 6
 低木層(S) 3 65 モウソウチク 2
 草本層(K) 1 85 キョウタ ー
 コケ層(M) ー ー ー ー

(備考)

階層	種名	株数	種名	株数	種名
高木層(B1)					
5	モウソウチク	2	モウソウチク	3	キョウタ
		2	ムクゲ	2	シラカン
		2	ネズミモチ	2	エノキ
		2	シラカン	1	シロダモ
		1	ヤブツバキ	2	アトク
		1	エノキ	2	オオアレチノギク
		1	ケヤキ	1	ソクズ
		+	エビヅル	1	カキ
		+	アネツツクアジ	1	アカハシラ
		+	ツタ	1	ネズミモチ
		+	モッコク	1	アオキ
		+	サンゴジュ	1	スズナ
		+		2	ツユクサ
		+		2	サイカズラ
		+		2	アオツツクアジ
		+		2	オウツチカバミ
		+		2	ミヨウガ
		+		2	ヤブコウジ
		+		2	エビヅル
		+		2	アケビ
		+		2	カラスクリ
		+		2	ヤブラン
		+		2	ツタ
		+		2	スゲ属の一種
		+			シロロ
		+			イヌマキ
		+			クスノキ
		+			ヘクソカズラ
		+			シロギ
		+			ユゼンタンクサ
		+			ナンテン
		+			タブノキ
		+			ジャノヒゲ
		+			ヨウシュユメヤゴボウ

植生調査票

調査地点 8 水田雑草群落(イネ群落) 府 北葛飾市 杉戸 町 村
 調査年月日 H 25 年 7 月 23 日
 調査地 埼玉県 埼玉 府 北葛飾市 杉戸 町 村
 (地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹):谷(窪)地 (風当)強・弱
 (土壌)ボトノリ:褐赤土:赤:黄:暗赤土:グライ:泥炭土 (日当)中・陰
 (土湿)乾・通・過湿 (出現種数) 3 種
 灰色低地土
 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)
 高木層(B1) ー ー ー ー
 亜高木層(B2) ー ー ー ー
 低木層(S) ー ー ー ー
 草本層(K) 0.9 95 イネ ー
 コケ層(M) ー ー ー ー

(備考)

階層	種名	株数	種名	株数	種名
高木層(B1)					
低木層(S)					
				5	イネ
				3	アオウキクサ
				+	ウキクサ

資料表 12-3 (2) 植生調査票 (夏季)

植生調査票

調査地点 10 調査年月日 H 25 年 7 月 23 日 No. _____
 群落名 イシダ群落 (標高) 10 m
 調査地 埼玉 府 北葛飾 市 杉戸 町 村 (方位) -
 (地形) 山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷(急)地 (風当) 強・弱 (日向) 陽 (日陰) 半陰 (土壌) 未熟土・礫質・砂質・堆積;その他(河川・沼沢) (出現種数) 48 種
 灰色低地土 (土湿) 乾・湿・過湿 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm) (備考)
 高木層(B1) 15 90 イシダ 36
 亜高木層(B2) 10 20 - 13
 低木層(S) 5 60 アズマナギサ 0.8
 草本層(K) 0.5 50 ナカカズラ -
 コケ層(M)

植生調査票

調査地点 9 調査年月日 H 25 年 7 月 23 日 No. _____
 群落名 畑地雑草群落 (標高) 9 m
 調査地 埼玉 府 北葛飾 市 杉戸 町 村 (方位) -
 (地形) 山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷(急)地 (風当) 強・弱 (日向) 陽 (日陰) 半陰 (土壌) 未熟土・礫質・砂質・堆積;その他(河川・沼沢) (出現種数) 5 種
 灰色低地土 (土湿) 乾・湿・過湿 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm) (備考)
 高木層(B1) - - -
 亜高木層(B2) - - -
 低木層(S) 2.5 95 トクモロコシ -
 草本層(K1) 0.5 40 カヤツリグサ -
 コケ層(M)

階層	種名	株数	種名	株数	種名
高木層(B1)					
5	イシダ	3	アズマナギサ	3	ナカカズラ
1	クヌギ	2	アオキ	2	シヤノヒゲ
1	ウツミズハククラ	1	シラカン	1	アズマナギサ
1		1	シコロ	1	アオキ
1		1	ヤマウグイスカグラ	1	アケビ
1		1	イシダ	1	キツバ
1		1	アカンデ	1	ナカバシヤノヒゲ
1		1	ネズミモチ	1	ヤマナギ
+		+	ムクゲ	+	ホトチヤクソウ
+		+	ヤマズミ	+	シロダモ
+		+	ヤマコウバシ	+	アブソモ
+		+	ヤマザクラ	+	ヒイラギ
+		+	ムラサキシキブ	+	ヤマノイモ
+		+	ヤツデ	+	ヤブラン
+		+	キツバ	+	ガマズミ
+		+	ナカカズラ	+	サトルイハク
+		+	ウツミズハククラ	+	コナラ
+		+		+	スイカズラ
+		+		+	クヤキ
+		+		+	マユミ
+		+		+	コンズイ
1	シロダモ				エゴノキ
1	アカンデ				イソツバ
1	イシダ				ナンテン
					ユズリハ
					スタジイ
					ツタ
					カマツカ
					カキノキ
					ハリエンジュ
					モッコク
					フカシズカ
					オモト
					ツタ
					イヌサシユウ
					ヌセトハギ

階層	種名	株数	種名	株数	種名
高木層(B1)					
5		5	トクモロコシ		
低木層(S)					
草本層(K1)					
草本層(K2)					
3	カヤツリグサ				
1	フカシ				
+	ハキダメギク				
+	ナズナ				

資料表 12-3 (3) 植生調査票 (夏季)

植生調査票

調査地点 12 アズマネギサ群落 No. 7 月 23 日
 群落名 埼玉県 埼玉市 北葛飾区 杉戸町 (標高) 8 m
 調査地 (方位) -
 (地形) 山頂: 尾根: 斜面(上・中・下・凸・凹): 谷(窪)地 (風当) 強・弱
 (土壌) ホソクサ: 褐腐土: 赤: 黄: 黒: 暗赤土: グライ: 泥炭土 (日当) 中・陰・陰
 (土湿) 乾・湿・過湿 (出現種数) 5×5 m 種
 灰色低地土 (受動土・線質・砂質・風質): その他(河川・沼沢)
 (階層) (高さm) (種被率%) (優占種) (胸径cm)
 高木層(B1) - - (備考)
 亜高木層(B2) - -
 低木層(S) 3 100 アズマネギサ 0.6
 草本層(K) 1 1 -
 コケ層(M) -

植生調査票

調査地点 11 休耕田(スズナバ) No. 7 月 23 日
 群落名 埼玉県 埼玉市 北葛飾区 杉戸町 (標高) 9 m
 調査地 (方位) -
 (地形) 山頂: 尾根: 斜面(上・中・下・凸・凹): 谷(窪)地 (風当) 強・弱
 (土壌) ホソクサ: 褐腐土: 赤: 黄: 黒: 暗赤土: グライ: 泥炭土 (日当) 中・陰・陰
 (土湿) 乾・湿・過湿 (出現種数) 5×5 m 種
 灰色低地土 (受動土・線質・砂質・風質): その他(河川・沼沢)
 (階層) (高さm) (種被率%) (優占種) (胸径cm)
 高木層(B1) - - (備考)
 亜高木層(B2) - -
 低木層(S) - -
 草本層(K) 0.5 95 スズナバ
 コケ層(M) -

階層	種名	株数	種名	株数	種名
高木層(B1)					
5	アズマネギサ	+	草本層(K)		
1	ヘクソカズラ	+	スズキ		
亜高木層(B2)					
低木層(S)					
草本層(K)					
コケ層(M)					

階層	種名	株数	種名	株数	種名
高木層(B1)					
3	スズナバ	+	草本層(K)		
2	イヌヒエ	+	スズキ		
2	アキ/エ/コノコ	+	スズキ		
1	ホソムギ	+	スズキ		
1	シロギ	+	スズキ		
1	スギ	+	スズキ		
+	キヌエノコ	+	スズキ		
+	コセンダングサ	+	スズキ		
+	ツユクサ	+	スズキ		
+	イヌタバ	+	スズキ		
+	チヤガヤツリ	+	スズキ		
+	エノコログサ	+	スズキ		
+	オオイヌタバ	+	スズキ		
+	コノコヤツリ	+	スズキ		
+	エノキグサ	+	スズキ		
亜高木層(B2)					
低木層(S)					
草本層(K)					
コケ層(M)					

資料表 12-3(4) 植生調査票 (夏季)

植生調査票

調査地点 13 調査年月日 年 月 日 No.

群落名 カナムグラ群落 (標高) m
 (方位) °

調査地 埼玉県 埼玉 府 (県) 北葛飾市 杉戸 町 (町)
 (地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷(窪)地 (風当)強・(向)弱
 (土壌)ボロボロ;褐赤土;赤;黄;黒;暗赤土;グライ;泥炭土 (日当)☉(☽)半陰・陰
 (土湿)乾・(向)風質;その他(河川・沼沢) (土湿)☉(☽)過・湿・過湿
 (出現種数) 6 種

灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1)	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-
低木層(S)	-	-	-	-
草本層(K)	0.8	100	カナムグラ	-
コケ層(M)	-	-	-	-

(備考)

階層	種名	階度	種名	階度	種名
高木層(B1)					
亜高木層(B2)					
低木層(S)					
草本層(K)					
コケ層(M)					
亜高木層(B2)					

植生調査票

調査地点 14 調査年月日 年 月 日 No.

群落名 栗岡園 (標高) m
 (方位) °

調査地 埼玉県 埼玉 府 (県) 北葛飾市 杉戸 町 (町)
 (地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷(窪)地 (風当)強・(向)弱
 (土壌)ボロボロ;褐赤土;赤;黄;黒;暗赤土;グライ;泥炭土 (日当)☉(☽)半陰・陰
 (土湿)☉(☽)過・湿・過湿
 (出現種数) 10 種

灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1)	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-
低木層(S)	5	90	カキノキ	15
草本層(K)	0.5	3	-	-
コケ層(M)	-	-	-	-

(備考)

階層	種名	階度	種名	階度	種名
高木層(B1)					
低木層(S)					
草本層(K)					
亜高木層(B2)					

資料表 12-3(6) 植生調査票 (夏季)

植生調査票

調査地点 18 鹿敷林(シンジュ群落) 調査年月日 H 25 年 7 月 24 日 No. 7
 群落名 鹿敷林(シンジュ群落) 府 北葛飾市 杉戸村 (町) 村
 調査地 埼玉 埼玉 埼玉 北葛飾市 杉戸村 (町) 村
 (地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷(窪)地 (風当)強・中・弱
 (土壌)ボト/ソ/ル;褐森土;赤;黄;黒;暗赤土;グライ;泥炭土 (日当)☉/☔/☁/陰・陰
 (系統)①(受軸土・腐質・砂質・砂質)②その他(河川・沼沢) (土湿)①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳種
 灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)
 高木層(B1) 9 15 シンジュ 11
 亜高木層(B2) 6 60 シンジュ 5
 低木層(S) 3 10 - 2
 草本層(K) 1 90 オギ -
 コケ層(M) - - - -

(備考)

植生調査票

調査地点 17 シロダモ群落 調査年月日 H 25 年 7 月 24 日 No. 9
 群落名 シロダモ群落 府 北葛飾市 杉戸村 (町) 村
 調査地 埼玉 埼玉 埼玉 北葛飾市 杉戸村 (町) 村
 (地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷(窪)地 (風当)強・中・弱
 (土壌)ボト/ソ/ル;褐森土;赤;黄;黒;暗赤土;グライ;泥炭土 (日当)☉/☔/☁/陰・陰
 (系統)①(受軸土・腐質・砂質・砂質)②その他(河川・沼沢) (土湿)①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳種
 灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)
 高木層(B1) 8 50 シロダモ 28
 亜高木層(B2) - - -
 低木層(S) 3 70 アズマナギサ 0.4
 草本層(K) 0.5 10 - -
 コケ層(M) - - - -

(備考)

階度	種名	階度	種名	階度	種名		
高木層(B1)							
2	シンジュ	1	1	シンジュ	3	オギ	
		+		カナムグラ	2	ヘイタカアブタダチソウ	
			+	カラスカ	2	カラスカ	
			+	アカメガシワ	1	2	カナムグラ
					1	2	スギナ
					1	2	カモシグサ
					1	1	ヤブガラシ
					1	1	イヌギ
					1	1	シンジュ
					1	1	カキドオシ
					+	+	オギアブシ
					+	+	ツユクサ
					+	+	ウツノコバ
					+	+	カガイモ
					+	+	ヘクソカズラ
					+	+	セリ
					+	+	アレチキシキシ
					+	+	ヨモギ
					+	+	カヤツリグサ科の一種
亜高木層(B2)							
4	4	シンジュ					

階度	種名	階度	種名	階度	種名
高木層(B1)					
3	3	シロダモ	3	3	アズマナギサ
2	2	シュロ	2	2	カラスカ
1	1	マクワ	1	1	アオキ
+			1	1	ヘクソカズラ
			1	1	シロダモ
			1	1	イノハ
			+	+	スギナ
			+	+	ジャケヒラ
			+	+	アカネ
			+	+	シロダモ
高木層(K)					
					ヤブガラシ
					オニトコロ
					ナガバシヤノゲ
					カナムグラ
					ヘクソカズラ
					スギナ
					ジャケヒラ
					アカネ
					シロダモ
亜高木層(B2)					

資料表 12-3(7) 植生調査票 (夏季)

植生調査票

調査地点 19 水田雑草群落(ヘラオモダカ群) 調査年月日 H 25 年 7 月 23 日 No. 10 m

群落名 水田雑草群落(ヘラオモダカ群) 府 北葛飾市 杉戸 町 村 (標高) (方位) (傾斜) (風当)強・弱 (日当)中・陰・陰 (土壌)ボツボツ: 褐赤土: 赤: 黄: 暗赤土: グライ: 泥炭土 (土湿)乾・通・通 (出現種数) 16 種

調査地 埼玉 埼玉 北葛飾市 杉戸 町 村 (風当)強・弱 (日当)中・陰・陰 (土湿)乾・通・通 (出現種数) 16 種

(地形)山頂: 尾根: 斜面(上・中・下・凸・凹): 谷(窪)地 (風当)強・弱 (日当)中・陰・陰 (土湿)乾・通・通 (出現種数) 16 種

(土壌)ボツボツ: 褐赤土: 赤: 黄: 暗赤土: グライ: 泥炭土 (土湿)乾・通・通 (出現種数) 16 種

(土湿)乾・通・通 (出現種数) 16 種

灰色低地土

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm) (備考)

高木層(B1)	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-
低木層(S)	-	-	-	-
草本層(K)	0.5	95	ヘラオモダカ	-
コケ層(M)	-	-	-	-

植生調査票

調査地点 20 ヨシ雑落 調査年月日 H 25 年 7 月 23 日 No. 8 m

群落名 ヨシ雑落 府 北葛飾市 杉戸 町 村 (標高) (方位) (傾斜) (風当)強・弱 (日当)中・陰・陰 (土壌)ボツボツ: 褐赤土: 赤: 黄: 暗赤土: グライ: 泥炭土 (土湿)乾・通・通 (出現種数) 8 種

調査地 埼玉 埼玉 北葛飾市 杉戸 町 村 (風当)強・弱 (日当)中・陰・陰 (土湿)乾・通・通 (出現種数) 8 種

(地形)山頂: 尾根: 斜面(上・中・下・凸・凹): 谷(窪)地 (風当)強・弱 (日当)中・陰・陰 (土湿)乾・通・通 (出現種数) 8 種

(土壌)ボツボツ: 褐赤土: 赤: 黄: 暗赤土: グライ: 泥炭土 (土湿)乾・通・通 (出現種数) 8 種

(土湿)乾・通・通 (出現種数) 8 種

灰色低地土

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm) (備考)

高木層(B1)	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-
低木層(S)	-	-	-	-
草本層(K)	2	100	ヨシ	-
コケ層(M)	-	-	-	-

階層	種名	株数	種名	株数	種名	
高木層(B1)			低木層(S)		草本層(K)	
亜高木層(B2)						
低木層(S)						
草本層(K)						
コケ層(M)						

階層	種名	株数	種名	株数	種名	
高木層(B1)			低木層(S)		草本層(K)	
亜高木層(B2)						
低木層(S)						
草本層(K)						
コケ層(M)						

資料表 12-3 (8)

植生調査票 (夏季)

植生調査票

調査地点 21 調査年月日 H 25 年 7 月 23 日 No. 8 m

群落名 オキザ群落 (標高) (方位) (傾斜) (出見種数) 18 種

調査地 埼玉 府 北葛飾市 杉戸 町 村 (風当) 強・中弱 (日当) 中陰・陰 (土湿) 乾・過湿

(地形) 山頂: 尾根: 斜面(上・中・下・凸・凹): 谷(窪)地 (土壌) ポドソル: 褐森林: 赤: 黄: 黒: 暗赤土: グライ: 泥炭土 (その他) 河川・沼沢

(受動) 土: 礫質・砂質・埴土 土質 (河川・沼沢)

灰色低地土

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1) - - - (備考)

亜高木層(B2) - - -

低木層(S) - - -

草本層(K) 2 100 オキザ

コケ層(M) - - -

階度	種名	階度	種名	種名
高木層(B1)				
低木層(S)				
4	オキザ			
2	セイタカアワダチソウ			
2	ヨシ			
2	ヨモギ			
1	ブタクサ			
1	ヒメモロコシ			
1	スキナ			
+	ヤブガラシ			
+	ヤブアモ			
+	イストクサ			
+	ヤブヘビイチゴ			
+	カンハコベ			
+	マツヨイグサ			
+	メマツヨイグサ			
+	オヤブシロ			
+	アレチキク			
+	スズリハギ			
+	スルヂ			
亜高木層(B2)				
草本層(K)				
種名				
草本層(K)				
4	セイタカアワダチソウ			
2	オキザ			
2	ヨシ			
2	ヨモギ			
2	コニシキソウ			
1	オトコチカラハミ			
1	ノコンギク			
1	オニタビラコ			
1	オオチンパシ			
1	ヒメムシヨモギ			
1	エノコログサ			
1	オオアレチノギク			
1	ヒナタイノコズチ			
+	スベリヒユ			
+	カタバミ			
+	ヒメシヨオン			
+	メシバ			
+	アメリカセンダングサ			
+	ノダン			
+	セイヨウタンポポ			
+	アイダク			
+	ジャノヒゲ			
+	アレチノギク			
+	アキニレ			

植生調査票

調査地点 22 調査年月日 H 25 年 7 月 24 日 No. 6 m

群落名 路傍雑草群落(セイタカアワダチソウ群落) (標高) (方位) (傾斜) (出見種数) 24 種

調査地 埼玉 府 北葛飾市 杉戸 町 村 (風当) 中弱 (日当) 中陰・陰 (土湿) 乾・過湿

(地形) 山頂: 尾根: 斜面(上・中・下・凸・凹): 谷(窪)地 (土壌) ポドソル: 褐森林: 赤: 黄: 黒: 暗赤土: グライ: 泥炭土 (その他) 河川・沼沢

(受動) 土: 礫質・砂質・埴土 土質 (河川・沼沢)

灰色低地土

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1) - - - (備考)

亜高木層(B2) - - -

低木層(S) - - -

草本層(K) 0.6 95 セイタカアワダチソウ

コケ層(M) - - -

階度	種名	階度	種名	種名
高木層(B1)				
低木層(S)				
草本層(K)				
4	セイタカアワダチソウ			
2	オキザ			
2	ヨシ			
2	ヨモギ			
2	コニシキソウ			
1	オトコチカラハミ			
1	ノコンギク			
1	オニタビラコ			
1	オオチンパシ			
1	ヒメムシヨモギ			
1	エノコログサ			
1	オオアレチノギク			
1	ヒナタイノコズチ			
+	スベリヒユ			
+	カタバミ			
+	ヒメシヨオン			
+	メシバ			
+	アメリカセンダングサ			
+	ノダン			
+	セイヨウタンポポ			
+	アイダク			
+	ジャノヒゲ			
+	アレチノギク			
+	アキニレ			

資料表 12-3 (9) 植生調査票 (夏季)

植生調査票

調査地点 24 群落名 チガヤ群落 調査年月日 H 25 年 7 月 24 日 No. 6 m

調査地 埼玉 埼玉 府 北葛飾 市 杉戸 町 村 (標高) (方位) (傾斜) (風当) 中・弱 (日当) 中陰・陰 (土壌) ボトノリ・褐礫土・赤・黄・暗赤土・グライ・泥炭土 (土湿) 乾・湿・過湿 (出現種数) 15 種

未熟土(受蝕土・礫質・砂質・黒) 其他(河川・沼沢) 灰色低地土 (土湿) 乾・湿・過湿

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm) (備考)

高木層(B1)	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-
低木層(S)	-	-	-	-
草本層(K)	1	100	チガヤ	-
コケ層(M)	-	-	-	-

植生調査票

調査地点 23 群落名 露傍雑草群落(コセンダングサ群落) 調査年月日 H 25 年 7 月 24 日 No. 7 m

調査地 埼玉 埼玉 府 北葛飾 市 杉戸 町 村 (標高) (方位) (傾斜) (風当) 中・弱 (日当) 中陰・陰 (土壌) ボトノリ・褐礫土・赤・黄・暗赤土・グライ・泥炭土 (土湿) 乾・湿・過湿 (出現種数) 14 種

未熟土(受蝕土・礫質・砂質・黒) 其他(河川・沼沢) 灰白色低地土 (土湿) 乾・湿・過湿

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm) (備考)

高木層(B1)	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-
低木層(S)	-	-	-	-
草本層(K)	1	100	コセンダングサ	-
コケ層(M)	-	-	-	-

階度	種名	階度	種名	階度	種名
高木層(B1)					
低木層(S)					
草本層(K)					
5	チガヤ				
2	シバ				
1	シロツメクサ				
1	ホソムギ				
1	ヤブガラシ				
1	ネズミホソムギ				
1	シマスズメノヒエ				
1	ヨモギ				
1	ヒメモロコシ				
1	ヒメジョオン				
1	セイヨウアワダチソウ				
1	アキノナガシ				
+	オオハコ				
+	カタバミ				
+	アオスガ				
亜高木層(B2)					
低木層(S)					
草本層(K)					
コケ層(M)					

階度	種名	階度	種名	階度	種名
高木層(B1)					
低木層(S)					
草本層(K)					
5	コセンダングサ				
2	スギナ				
1	セイヨウアワダチソウ				
1	ヤブガラシ				
1	アマガサ				
+	エノコログサ				
+	ヘクソクスタ				
+	ホソバキノナガシ				
+	アレチキシヤク				
+	アマガサ				
+	ウシハコベ				
+	ツユクサ				
+	オオニシキソウ				
+	ヒナタイコメチ				
亜高木層(B2)					
低木層(S)					
草本層(K)					
コケ層(M)					

資料表 12-4 (1) 植生調査票 (秋季)

植生調査票

調査地点 25 水田雑草群落(イネ群落) 調査年月日 H 25 年 10 月 10 日 No. 6 m

群落名 水田雑草群落(イネ群落) 府 北葛飾市 杉戸村 (風当) 強・弱 (地形) 山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷 (日当) 陰・陰 (土壌) ポドソル;褐森林;赤;黄;黒;暗赤土;グライ;泥炭土 (土温) 乾・湿・過湿 (出現種数) 14 種

調査地 埼玉 北葛飾市 杉戸村 (風当) 強・弱 (地形) 山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷 (日当) 陰・陰 (土壌) 未熟土(受動土・線質・砂質・壤質);その他(河川・沼沢) (土温) 乾・湿・過湿

灰色低地土

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1)	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-
低木層(S)	-	-	-	-
草本層(K)	0.4	50	イネ	-
コケ層(M)	-	-	-	-

(備考)

階層	種名	階層	種名	階層	種名
高木層(B1)					
3	イネ	3	イネ	3	イネ
1	ヒナガヤツリ	1	ヒナガヤツリ	1	ヒナガヤツリ
1	アオウキクサ	1	アオウキクサ	1	アオウキクサ
1	アゼナ	1	アゼナ	1	アゼナ
+	ミズウラボ	+	ミズウラボ	+	ミズウラボ
+	チヨウシタテ	+	チヨウシタテ	+	チヨウシタテ
+	ヒデリコ	+	ヒデリコ	+	ヒデリコ
+	スギナ	+	スギナ	+	スギナ
+	アメリカタカサアロウ	+	アメリカタカサアロウ	+	アメリカタカサアロウ
+	スシバ	+	スシバ	+	スシバ
+	キクホ	+	キクホ	+	キクホ
+	ホソバヒメシノハギ	+	ホソバヒメシノハギ	+	ホソバヒメシノハギ
+	アメリガアゼナ	+	アメリガアゼナ	+	アメリガアゼナ
+	キキシクサ	+	キキシクサ	+	キキシクサ
亜高木層(B2)					

植生調査票

調査地点 26 風敷林(シラカシ群落) 調査年月日 H 25 年 10 月 10 日 No. 7 m

群落名 風敷林(シラカシ群落) 府 北葛飾市 杉戸村 (風当) 強・弱 (地形) 山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷 (日当) 陰・陰 (土壌) 未熟土(受動土・線質・砂質・壤質);その他(河川・沼沢) (土温) 乾・湿・過湿

灰色低地土

(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1)	12	95	シラカシ	45
亜高木層(B2)	7	40	ムクノキ	6
低木層(S)	2	50	シラカシ	2
草本層(K)	1	60	キツタ	-
コケ層(M)	-	-	-	-

(備考)

階層	種名	階層	種名	階層	種名
高木層(B1)					
5	シラカシ	2	シラカシ	3	キツタ
1	トネリコ	1	クサキ	1	アズマネザサ
1	タブノキ	1	フイリアオキ	1	シラカシ
1	ヤブツバキ	1	ヤブツバキ	1	フイリアオキ
1	タブノキ	1	タブノキ	1	ミヨウガ
1	エノキ	1	エノキ	1	トウネズミモチ
1	ムクノキ	1	ムクノキ	2	アケビ
1	イヌマキ	1	イヌマキ	+	カラスウリ
+	ヤブガラシ	+	ヤブガラシ	+	ヤブガイモ
+	インミカワ	+	インミカワ	+	キイトハナ
+	キツタ	+	キツタ	+	ムクノキ
+	シヤリンハイ	+	シヤリンハイ	+	モッコク
+		+		+	イヌマキ
亜高木層(B2)					
2	ムクノキ				
1	ヤブツバキ				
1	イヌマキ				
1	トウネズミモチ				
1	モッコク				
1	シロダモ				
+	キツタ				
+	カラスウリ				
+	アケビ				

資料表 12-4 (2)

植生調査票

調査地点 28 調査年月日 H 25 年 10 月 10 日 No. 7

群落名 休野田(ヒロハボウキギク群落) 府 埼玉(県) 北葛飾市 杉戸町 村

調査地 埼玉(県) 北葛飾市 杉戸町 村

(地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹):谷(凹) (風当)強・弱 (日当)晴 (土壌)ボトソク:褐赤土:赤:黄:暗赤土:グライ:泥炭土 (土湿)乾・通・過湿 (出現種数) 9 種

灰色低地土 (土湿)乾・通・過湿 (出現種数) 9 種

(階層) (高さm) (種被率%) (優占種) (胸径cm) (備考)

高木層(B1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
低木層(S)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
草本層(K)	1.3	90	ヒロハボウキギク	-	-	-	-	-	-
コケ層(M)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

階層	種名	階度	種名	階度	種名
高木層(B1)	高木層(B1)				
	高木層(B1)				
	高木層(B1)				
	高木層(B1)				
低木層(S)	低木層(S)				
	低木層(S)				
	低木層(S)				
	低木層(S)				
草本層(K)	草本層(K)				
	草本層(K)				
	草本層(K)				
	草本層(K)				
コケ層(M)	コケ層(M)				
	コケ層(M)				
	コケ層(M)				
	コケ層(M)				

植生調査票

調査地点 27 調査年月日 H 25 年 10 月 10 日 No. 19

群落名 露傍雑草群落(コセンダングサ群落) 府 埼玉(県) 北葛飾市 杉戸町 村

調査地 埼玉(県) 北葛飾市 杉戸町 村

(地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹):谷(凹) (風当)強・弱 (日当)晴 (土壌)ボトソク:褐赤土:赤:黄:暗赤土:グライ:泥炭土 (土湿)乾・通・過湿 (出現種数) 19 種

灰色低地土 (土湿)乾・通・過湿 (出現種数) 19 種

(階層) (高さm) (種被率%) (優占種) (胸径cm) (備考)

高木層(B1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
低木層(S)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
草本層(K)	1.2	80	コセンダングサ	-	-	-	-	-	-
コケ層(M)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

階層	種名	階度	種名	階度	種名
高木層(B1)	高木層(B1)				
	高木層(B1)				
	高木層(B1)				
	高木層(B1)				
低木層(S)	低木層(S)				
	低木層(S)				
	低木層(S)				
	低木層(S)				
草本層(K)	草本層(K)				
	草本層(K)				
	草本層(K)				
	草本層(K)				
コケ層(M)	コケ層(M)				
	コケ層(M)				
	コケ層(M)				
	コケ層(M)				

資料表 12-4 (3) 植生調査票 (秋季)

植生調査票

調査地点 No. 29 調査年月日 H 25 年 10 月 10 日

群落名 休耕畑(スズナバ群落) 府 埼玉県 北葛飾市 杉戸 町

調査地 埼玉 埼玉 北葛飾市 杉戸 町
 (風当)強・(日)弱
 (地形)山頂:尾根:斜面(上・中・下・凸・凹):谷
 (土壌)ボソソ:褐赤土:赤:黄:暗赤土:グライ:泥炭土
 (出見種数) 16 種

灰色低地土 (受軸土・緑質・砂質・(土湿)乾・(土温)過湿)
 灰色低地土 (受軸土・緑質・砂質・(土湿)乾・(土温)過湿)
 (階層) (高さm) (楕圓率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1) - - -
 亜高木層(B2) - - -
 低木層(S) - - -
 草本層(K) 0.4 80 スズナバ
 コケ層(M) - - -

(備考) 公園

階層	種名	高さ	楕圓率	優占種	胸径	種名	
高木層(B1)	スズナバ				3	草本層(K)	
	スズナバ				3	スズナバ	
低木層(S)	スズナバ				1	スズナバ	
	カタク				1	カタク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	オオアレチク				1	オオアレチク	
	亜高木層(B2)	スズナバ				3	スズナバ
スズナバ					3	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
スズナバ					1	スズナバ	
草本層(K)		スズナバ				3	スズナバ
		スズナバ				3	スズナバ
	スズナバ				1	スズナバ	
	スズナバ				1	スズナバ	
	スズナバ				1	スズナバ	
	スズナバ				1	スズナバ	
	スズナバ				1	スズナバ	
	スズナバ				1	スズナバ	
	スズナバ				1	スズナバ	
	スズナバ				1	スズナバ	
	スズナバ				1	スズナバ	
	スズナバ				1	スズナバ	
	スズナバ				1	スズナバ	
	スズナバ				1	スズナバ	

植生調査票

調査地点 No. 30 調査年月日 H 25 年 10 月 10 日

群落名 チガヤ群落 府 埼玉県 北葛飾市 杉戸 町

調査地 埼玉 埼玉 北葛飾市 杉戸 町
 (風当)強・(日)弱
 (地形)山頂:尾根:斜面(上・中・下・凸・凹):谷
 (土壌)ボソソ:褐赤土:赤:黄:暗赤土:グライ:泥炭土
 (出見種数) 11 種

灰色低地土 (受軸土・緑質・砂質・(土湿)乾・(土温)過湿)
 灰色低地土 (受軸土・緑質・砂質・(土湿)乾・(土温)過湿)
 (階層) (高さm) (楕圓率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1) - - -
 亜高木層(B2) - - -
 低木層(S) - - -
 草本層(K) 0.3 80 チガヤ
 コケ層(M) - - -

(備考) 公園

階層	種名	高さ	楕圓率	優占種	胸径	種名
高木層(B1)	チガヤ				4	草本層(K)
	チガヤ				4	チガヤ
	チガヤ				2	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
低木層(S)	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	チガヤ				1	チガヤ
	草本層(K)	チガヤ				4
チガヤ					2	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ
チガヤ					1	チガヤ

資料表 12-4 (4) 植生調査票 (秋季)

植生調査票

調査地点 32 調査年月日 H 25 年 10 月 10 日 No. 10 m

群落名 マダケ群落 (標高) 10 m

調査地 埼玉 府 北葛飾 市 杉戸 町 (方位) -

(地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷 (風当)強・弱 (日当) (土壌)ボト/ソル;褐赤土;赤;黄;暗赤土;グライ;泥炭土 (土温)乾・湿・過湿 (出現種数) 10 種

系統(受軸土・線質・砂質) ;その他(河川・沼沢) (土温)乾・湿・過湿

灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1)	-	-	-	-
亜高木層(B2)	7	100	マダケ	1.5
低木層(S)	3	10	アカメガシワ	5
草本層(K)	0.5	3	-	-
コケ層(M)	-	-	-	-

(備考)

植生調査票

調査地点 31 調査年月日 H 25 年 10 月 10 日 No. 8 m

群落名 グラウンド・シバ地 (標高) 8 m

調査地 埼玉 府 北葛飾 市 杉戸 町 (方位) -

(地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷 (風当)強・弱 (日当) (土壌)ボト/ソル;褐赤土;赤;黄;暗赤土;グライ;泥炭土 (土温)乾・湿・過湿 (出現種数) 7 種

灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1)	-	-	-	-
亜高木層(B2)	-	-	-	-
低木層(S)	-	-	-	-
草本層(K)	0.05	90	シバ	-
コケ層(M)	-	-	-	-

(備考)

階度	種名	階度	種名	階度	種名
高木層(B1)					
1	アカメガシワ	1	イチノク	1	草本層(K)
+	エノキ	1	シロダモ		
+	シュロ	+	ムクノキ		
+	ヤマブキ	+	スイカズラ		
+	カナムグラ				
亜高木層(B2)					
5	マダケ				

階度	種名	階度	種名	階度	種名
高木層(B1)					
5	シバ	5	シバ	5	草本層(K)
1	カラジロチコグサ	1	ヒメジョオン		
+	カタバミ	+	シマスズメヒメ		
+	オヘビイチゴ	+	セイヨウタンポポ		

資料表 12-4 (5) 植生調査票 (秋季)

34 植生調査票

調査地点 群落名 クズ群落 (No. 7) 調査年月日 H 25 年 10 月 10 日

調査地 埼玉 埼玉 北葛飾市 杉戸町 (標高) 7 m (方位) - (傾斜) - (風当) 強・弱 (日当) 中陰・陰 (土壌) 砂質・砂質・硬質・その他(河川・沼沢) (出現種数) 12 種

灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1) - - - (備考)

亜高木層(B2) - - -

低木層(S) - - -

草本層(K) 1.1 95 クズ セイヨウアザミ

コケ層(M) - - -

階層	種名	階層	種名	階層	種名
高木層(B1)					
低木層(S)					
草本層(K)					
5	クズ	5	セイヨウアザミ	5	セイヨウアザミ
2	カナムグラ	1	セリ科の一種	1	セリ科の一種
1	オシロイバナ	+	オギ	+	オギ
1	ヒナタイコズ子	+	カモジグサ	+	カモジグサ
+	アキユヅ/ユロクサ	+	シヨウブ	+	シヨウブ
+	セイヨウアザミ	+	ヤナギタテ	+	ヤナギタテ
+	コセンダングサ	+	スズメギク	+	スズメギク
+	セイバンモロコシ	+	オオオナモミ	+	オオオナモミ
+	ジュズダマ	+	ノイバラ	+	ノイバラ
+	アブガラシ	+	スサキ	+	スサキ
+	ツユクサ				
+	ヨモギ				
亜高木層(B2)					

33 植生調査票

調査地点 群落名 クズ群落 (No. 7) 調査年月日 H 25 年 10 月 10 日

調査地 埼玉 埼玉 北葛飾市 杉戸町 (標高) 7 m (方位) S60W (傾斜) 20 (風当) 強・弱 (日当) 中陰・陰 (土壌) 砂質・砂質・硬質・その他(河川・沼沢) (出現種数) 12 種

灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1) - - - (備考)

亜高木層(B2) - - -

低木層(S) - - -

草本層(K) 0.5 100 クズ

コケ層(M) - - -

階層	種名	階層	種名	階層	種名
高木層(B1)					
低木層(S)					
草本層(K)					
5	クズ	5	クズ	5	クズ
2	カナムグラ	2	カナムグラ	2	カナムグラ
1	オシロイバナ	1	オシロイバナ	1	オシロイバナ
1	ヒナタイコズ子	1	ヒナタイコズ子	1	ヒナタイコズ子
1	アキユヅ/ユロクサ	1	アキユヅ/ユロクサ	1	アキユヅ/ユロクサ
+	セイヨウアザミ	+	セイヨウアザミ	+	セイヨウアザミ
+	コセンダングサ	+	コセンダングサ	+	コセンダングサ
+	セイバンモロコシ	+	セイバンモロコシ	+	セイバンモロコシ
+	ジュズダマ	+	ジュズダマ	+	ジュズダマ
+	アブガラシ	+	アブガラシ	+	アブガラシ
+	ツユクサ	+	ツユクサ	+	ツユクサ
+	ヨモギ	+	ヨモギ	+	ヨモギ
亜高木層(B2)					

資料表 12-4 (7) 植生調査票 (秋季)

植生調査票

調査地点 No. 37 調査年月日 H 25 年 10 月 11 日

群落名 イヌシダ群落 (標高) 10 m

調査地 埼玉 (県) 北葛飾市 (市) 杉戸 (町) 村 (方位) - (傾斜) - (風当) 強・弱 (日当) 晴・曇 (土壌) 砂質・粘質・硬質・砂質・硬質・その他(河川・沼沢) (出現種数) 24 種

(土壌) 灰化低地土 (土温) 乾・湿・過湿

(階層) 高さ(m) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1)	15	イヌシダ	80	
亜高木層(B2)	10	イヌシダ	18	
低木層(S)	5	シラカン	5	
草本層(K)	1	アオキ	-	
コケ層(M)	-	-	-	

(備考) 調査対象範囲外

階層	種名	高さ	階層	種名
高木層(B1)				
4	イヌシダ	1	1	アオキ
1	クスギ	1	1	シユロ
1	スギ	1	1	イヌシダ
1	ヒノキ	1	1	ヤブニツケイ
		1	1	ヤブツグ
		1	1	シロダモ
		2	2	アオカズラ
		+	+	ホトケアザミ
		+	+	ミヤマキンケイ
		+	+	ガマズミ
		+	+	ヒヨドリバナ
		+	+	イソツグ
		+	+	シロダモ
		+	+	ヤブモクジ
亜高木層(B2)				
1	クスギ			
1	イヌシダ			
1	シラカン			
+	キツタ			

植生調査票

調査地点 No. 38 調査年月日 H 25 年 10 月 11 日

群落名 栗駒園 (標高) 7 m

調査地 埼玉 (県) 北葛飾市 (市) 杉戸 (町) 村 (方位) - (傾斜) - (風当) 強・弱 (日当) 晴・曇 (土壌) 砂質・粘質・硬質・砂質・硬質・その他(河川・沼沢) (出現種数) 15 種

(土壌) 灰化低地土 (土温) 乾・湿・過湿

(階層) 高さ(m) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1)	-	-	-	
亜高木層(B2)	-	-	-	
低木層(S)	5	70	イナジク	15
草本層(K)	0.2	5	ハナノイハナ	-
コケ層(M)	-	-	-	

(備考)

階層	種名	高さ	階層	種名
高木層(B1)				
4	イナジク	4	4	イナジク
1	ウメ	1	1	ウメ
低木層(S)				
1	ハナノイハナ	1	1	ハナノイハナ
1	スギナ	1	1	スギナ
+	アブラムシ	+	+	アブラムシ
+	コナツハナ	+	+	コナツハナ
+	ホトケアザミ	+	+	ホトケアザミ
+	コスモス	+	+	コスモス
+	クリ	+	+	クリ
+	エノキグサ	+	+	エノキグサ
+	ハギタマキ	+	+	ハギタマキ
+	スカタコト	+	+	スカタコト
+	タマギヤウリ	+	+	タマギヤウリ
+	スベリヒユ	+	+	スベリヒユ
亜高木層(B2)				

資料表 12-4 (8) 植生調査票 (秋季)

植生調査票

調査地点 10 調査年月日 H 25 年 10 月 11 日 No. 7 m

群落名 水田雑草群落(イネ雑落) 府 北葛飾市 杉戸町

調査地 埼玉 埼玉 北葛飾市 杉戸町

(地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷(弱) (風当)強・弱

(土壌)ボソソク;褐赤土;赤;黄;黒;暗赤土;グライ;泥炭土 (日当)半陰・陰

采種土:受軸土・腐質・砂質(連) :その他(河川・沼沢) (土湿)乾・湿(連)

灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1) - - - (備考)

亜高木層(B2) - - -

低木層(S) - - -

草本層(K) 0.5 70 イネ -

コケ層(M) - - -

植生調査票

調査地点 39 調査年月日 H 25 年 10 月 11 日 No. 6 m

群落名 ヨシ雑落 府 北葛飾市 杉戸町

調査地 埼玉 埼玉 北葛飾市 杉戸町

(地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷(弱) (風当)強・弱

(土壌)ボソソク;褐赤土;赤;黄;黒;暗赤土;グライ;泥炭土 (日当)半陰・陰

采種土:受軸土・腐質・砂質(連) :その他(河川・沼沢) (土湿)乾・湿(連)

灰色低地土 (階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)

高木層(B1) - - - (備考)

亜高木層(B2) - - -

低木層(S) - - -

草本層(K) 2 90 ヨシ -

コケ層(M) - - -

階度	種名	階度	種名	種名
高木層(B1)				
低木層(S)				
草本層(K)				
3	イネ			草本層(K)
2	ミスワラビ			
1	イボクサ			
1	イヌビエ			
1	イヌガサシ			
1	イヌタデ			
1	ヒナガヤツリ			
1	スギナ			
1	ヘビイチゴ			
+	アゼトカガシ			
+	トキンソウ			
+	アマガアゼナ			
+	ホシハシメンハギ			
+	キカンクサ			
+	アマガセンダングサ			
+	アマガカサアザミ			
+	ツエクサ			
+	アオツツアジ			
亜高木層(B2)				

階度	種名	階度	種名	種名
高木層(B1)				
低木層(S)				
草本層(K)				
5	ヨシ			草本層(K)
+	オオアサギ			
亜高木層(B2)				

資料表 12-4 (9) 植生調査票 (秋季)

調査地点 群馬名 アズマネガサ群落	41	No. 年 10 月 11 日	6	m	
調査年月日	H 25	年	10	月 11	日
調査地 群馬 埼玉 (県) 北葛飾市 杉戸 町 (市) 村	府 (県)	北葛飾市	杉戸	町 (市) 村	
(地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷(狭)	(風当)強・(向)弱	(日向)☉	(日陰)陰		
(土壌)ボドソル;褐赤土;赤;黄;暗赤土;グライ;泥炭土	(土湿)乾・(極)湿・過湿	(出現種数)	3×10	m ²	
表土:受蝕土・緩質(砂質)・風質;その他(河川・沼沢)				種	
灰色低地土					
(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)				(備考)	
高木層(B1)	-				
亜高木層(B2)	-				
低木層(S)	6	90		アズマネガサ 1	
草本層(K)	0.5	3			
コケ層(M)					

階層	種名	階層	種名	階層	種名
高木層(B1)					
5	アズマネガサ	5	アズマネガサ	草本層(K)	
2	クス	2	クス	4	ヒノタイコノネ
1	カナムヅラ	1	カナムヅラ	1	アメリカセンダングサ
+	ヤブガラシ	+	ヤブガラシ	+	ギンギン
+	カラスカワ	+	カラスカワ	+	ヨモギ
亜高木層(B2)					
高木層(B2)					
低木層(S)					
草本層(K)					
コケ層(M)					

調査地点 群馬名 チガヤ群落	42	No. 年 10 月 11 日	7	m	
調査年月日	H 25	年	10	月 11	日
調査地 群馬 埼玉 (県) 北葛飾市 杉戸 町 (市) 村	府 (県)	北葛飾市	杉戸	町 (市) 村	
(地形)山頂:尾根;斜面(上・中・下・凸・凹);谷(狭)	(風当)強・(向)弱	(日向)☉	(日陰)陰		
(土壌)ボドソル;褐赤土;赤;黄;暗赤土;グライ;泥炭土	(土湿)乾・(極)湿・過湿	(出現種数)	3×3	m ²	
表土:受蝕土・緩質(砂質)・風質;その他(河川・沼沢)				種	
灰色低地土					
(階層) (高さm) (植被率%) (優占種) (胸径cm)				(備考)	
高木層(B1)	-				
亜高木層(B2)	-				
低木層(S)	-				
草本層(K)	0.4	60		チガヤ	
コケ層(M)					

階層	種名	階層	種名	階層	種名
高木層(B1)					
高木層(B2)					
低木層(S)					
草本層(K)					
コケ層(M)					

