

## 資料編



## 資料 1 現地調査確認種目録





麻機遊水地第1工区 現地調査確認種目録 ( 1 / 2 )

No.	科名	和名	学名	重要種		外来種選定基準		
				静岡県 RL	環境省 RL	国外 外来種	外来種 リスト	外来 生物法
1	トクサ	スギナ	Equisetum arvense					
2	サンショウモ	アカウキクサ属	Azolla sp.					
3	イノモトソウ	ヒメミズウラビ	Ceratopteris gaudichaudii var. vulgaris					
4		ミズウラビ	Ceratopteris thalictroides					
5	クスノキ	タブノキ	Machilus thunbergii					
6	サトイモ	アオウキクサ	Lemna aoukikusa ssp. aoukikusa					
7		ウキクサ	Spirodela polyrhiza					
8	オモダカ	オモダカ	Sagittaria trifolia					
9	ヤマノイモ	ヤマノイモ	Dioscorea japonica					
10	ヒガンバナ	ヒガンバナ	Lycoris radiata					
11	クサスギカズラ	ジャノヒゲ	Ophiopogon japonicus					
12	ツユクサ	ツユクサ	Commelina communis					
13		イボクサ	Murdannia keisak					
14		ノハカタカラクサ	Tradescantia fluminensis			国外	重点	
15	ミズアオイ	ユナギ	Monochoria vaginalis					
16	ガマ	ヒメガマ	Typha domingensis					
17		コガマ	Typha orientalis					
18	イグサ	イグサ	Juncus decipiens					
19		コゴメイ	Juncus polyanthemus			国外	重点	
20	カヤツリグサ	カサスゲ	Carex dispalata					
21		アイダクグ	Cyperus brevifolius					
22		ヒメクグ	Cyperus brevifolius var. leirolepis					
23		タマガヤツリ	Cyperus difformis					
24		メリケンガヤツリ	Cyperus eragrostis			国外	重点	
25		コゴメガヤツリ	Cyperus iria					
26		カワラスガナ	Cyperus sanguinolentus					
27		テンツキ	Fimbristylis dichotoma var. tentsuki					
28		ヒデリコ	Fimbristylis littoralis					
29		カンガレイ	Schoenoplectiella triangulata					
-		カヤツリグサ科	Cyperaceae sp.					
30	イネ	メリケンカルカヤ	Andropogon virginicus			国外	その他	
31		ジュズダマ	Coix lacryma-jobi					
32		メヒシバ	Digitaria ciliaris					
33		イスビエ	Echinochloa crus-galli					
34		ケイヌビエ	Echinochloa crus-galli var. aristata					
35		オヒシバ	Eleusine indica					
36		アオカモジグサ	Elymus racemifer					
37		カゼクサ	Eragrostis ferruginea					
38		アゼガヤ	Leptochloa chinensis					
39		オギ	Miscanthus sacchariflorus					
40		ススキ	Miscanthus sinensis					
41		イネ	Oryza sativa					
42		シマスズメノヒエ	Paspalum dilatatum			国外	その他	
43		キシウスズメノヒエ	Paspalum distichum			国外	その他	
44		チクゴスズメノヒエ	Paspalum distichum var. indutum			国外	重点	
45		タチスズメノヒエ	Paspalum urvillei			国外	その他	
46		ヨシ	Phragmites australis					
47		セイタカヨシ	Phragmites karka					
48		アキノエノコログサ	Setaria faberi					
49		コツブキンエノコロ	Setaria pallidifusca					
50		キンエノコロ	Setaria pumila					
51		マコモ	Zizania latifolia					
52		シバ	Zoysia japonica					
-		イネ科	Poaceae sp.					
53	アケビ	アケビ	Akebia quinata					
54	キンボウゲ	センニンソウ	Clematis terniflora					
55		ケキツネノボタン	Ranunculus cantoniensis					
56		キツネノボタン	Ranunculus silerifolius					
57	ハス	ハス	Nelumbo nucifera					
58	タコノアシ	タコノアシ	Penthorum chinense	NT	NT			
59	ブドウ	ノブドウ	Ampelopsis glandulosa var. heterophylla					
60		ヤブカラシ	Cayratia japonica					
61	マメ	クサネム	Aeschynomene indica					
62		ネムノキ	Albizia julibrissin var. julibrissin					
63		ヤブマメ	Amphicarpa edgeworthii					
64		アレチヌスビトハギ	Desmodium paniculatum			国外	その他	
65		ノササゲ	Dumasia truncata					
66		ツルマメ	Glycine max ssp. soja					
67		メドハギ	Lespedeza cuneata					
68		クズ	Pueraria lobata ssp. lobata					
69		シロツメクサ	Trifolium repens			国外		
70		ヤハズエンドウ	Vicia sativa ssp. nigra					
71		ヤブツルアズキ	Vigna angularis var. nipponensis					
72	アサ	エノキ	Celtis sinensis					
73		カナムグラ	Humulus scandens					
74	イラクサ	カラムシ	Boehmeria nivea var. concolor					
75		アオミズ	Pilea pumila					
76	バラ	オヘビイチゴ	Potentilla anemonifolia					
77		ヘビイチゴ	Potentilla hebiichigo					
78		ヤブヘビイチゴ	Potentilla indica					
79		ノイバラ	Rosa multiflora var. multiflora					
80	ウリ	ゴキツル	Actinostemma tenerum					
81		カラスウリ	Trichosanthes cucumeroides					
82	ニシキギ	ツルウメモドキ	Celastrus orbiculatus var. orbiculatus					
83	カタバミ	イモカタバミ	Oxalis articulata			国外		
84		カタバミ	Oxalis corniculata					
85		オウツチカタバミ	Oxalis dillenii			国外		
86	トウダイグサ	エノキグサ	Acalypha australis					
87		オオニシキソウ	Euphorbia nutans			国外		
88	ヨミカンソウ	ヨミカンソウ	Phyllanthus lepidocarpus					
89	ヤナギ	シダレヤナギ	Salix babylonica			国外		
90		マルバヤナギ	Salix chaenomeloides					

麻機遊水地第1工区 現地調査確認種目録 (2 / 2)

No.	科名	和名	学名	重要種		外来種選定基準		
				静岡県 RL	環境省 RL	国外 外来種	外来種 リスト	外来 生物法
91	ヤナギ	ジャヤナギ	Salix eriocarpa					
92		タチヤナギ	Salix triandra					
93	フウソウ	ゲンノショウコ	Geranium thunbergii					
94	ミソハギ	ホソバヒメミソハギ	Ammannia coccinea			国外		
95		ヒシ	Trapa jeholensis					
96	アカバナ	ヒレタゴボウ	Ludwigia decurrens			国外		
97		ウスグチヨウジタデ	Ludwigia epilobioides ssp. greatrexi	NT	NT			
98		メマツヨイグサ	Oenothera biennis			国外		
99	ウルシ	スルデ	Rhus javanica var. chinensis					
100	アオイ	ムクゲ	Hibiscus syriacus			国外		
101	アブラナ	イヌガラシ	Rorippa indica					
102	タデ	イタドリ	Fallopia japonica var. japonica					
103		ヤナギタデ	Persicaria hydropiper					
104		オオイスタデ	Persicaria lapathifolia var. lapathifolia					
105		イヌタデ	Persicaria longiseta					
106		サデクサ	Persicaria maackiana					
107		ヤノネグサ	Persicaria muricata					
108		イシミカウ	Persicaria perfoliata					
109		ボントクタデ	Persicaria pubescens					
110		ウナギツカミ	Persicaria sagittata var. sibirica f. aestiva					
111		ミソソバ	Persicaria thunbergii var. thunbergii					
112		アレチギシギシ	Rumex conglomeratus			国外		
113		ナガバギシギシ	Rumex crispus			国外	その他	
-		ギシギシ属	Rumex sp.					
114	ナデシコ	ウシハコベ	Stellaria aquatica					
115	ヒユ	イノコヅチ	Achyranthes bidentata var. japonica					
116		ヒナタイノコヅチ	Achyranthes bidentata var. tomentosa					
117		ホソバツルノゲイトウ	Alternanthera denticulata			国外		
118		アオゲイトウ	Amaranthus retroflexus			国外		
119		アリタソウ	Dysphania ambrosioides			国外		
120	サクラソウ	マンリョウ	Ardisia crenata					
121	ツバキ	チャノキ	Camellia sinensis var. sinensis					
122	アカネ	ヘクソカズラ	Paederia foetida					
123	ヒルガオ	コヒルガオ	Calystegia hederacea					
124		ヒルガオ	Calystegia pubescens					
125		マルバアメリカアサガオ	Ipomoea hederacea var. integruscula			国外	重点	
126		マメアサガオ	Ipomoea lacunosa			国外		
127		ホシアサガオ	Ipomoea triloba			国外	その他	
-		サツマイモ属	Ipomoea sp.					
128	モクセイ	ネズミモチ	Ligustrum japonicum var. japonicum					
129		トウネズミモチ	Ligustrum lucidum			国外	重点	
130	オオバコ	オオバコ	Plantago asiatica var. asiatica					
131	アゼナ	アゼナ	Lindernia procumbens					
132	シソ	トウバナ	Clinopodium gracile					
133		ヒメジソ	Mosla dianthera					
134	クマツヅラ	アレチハナガサ	Verbena brasiliensis			国外	その他	
135	キク	オオブタクサ	Ambrosia trifida			国外	重点	
136		ヨモギ	Artemisia indica var. maximowiczii					
137		ヨメナ	Aster yomena var. yomena					
138		アメリカセンダングサ	Bidens frondosa			国外	その他	
139		コセンダングサ	Bidens pilosa var. pilosa			国外		
140		アメリカタカサブロウ	Eclipta alba			国外		
141		タカサブロウ	Eclipta thermalis					
142		ヒメジョオン	Erigeron annuus			国外	その他	
143		ヒメムカシヨモギ	Erigeron canadensis			国外		
144		アキノノゲシ	Lactuca indica var. indica					
145		セイタカアワダチソウ	Solidago altissima			国外	重点	
146		ヒロハホウキギク	Symphotrichum subulatum var. squamatum			国外		
147		ホウキギク	Symphotrichum subulatum var. subulatum			国外		
148		セイヨウタンポポ	Taraxacum officinale			国外	重点	
149		オオオナモミ	Xanthium occidentale			国外	その他	
150	ウコギ	キンタ	Hedera rhombea					
151		ノチドメ	Hydrocotyle maritima					
152	セリ	ミツバ	Cryptotaenia japonica					
153		マツバゼリ	Cyclospermum leptophyllum			国外		
計	51科	153種		2種	2種	40種	20種	0種

注1) 科名、和名、学名及び配列は、原則として「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 令和2年度生物リスト」に従った。

注2) 重要種選定基準

・静岡県RDB：静岡県版 植物レッドデータブック2020（静岡県，令和2年3月31日発行）

NT：準絶滅危惧危惧

・環境省RL：環境省レッドリスト2020（環境省，令和2年3月27日公表）

NT：準絶滅危惧

注3) 外来種選定基準

・国外外来種：おおよそ明治以降に人為的影響により侵入したと考えられる国外由来の動植物

国外：国外外来種

・外来種リスト：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（環境省・農林水産省，平成27年3月26日公表）

重点：総合的に対策が必要な外来種（総合対策外来種） 重点対策外来種

その他：総合的に対策が必要な外来種（総合対策外来種） その他総合対策外来種

産業：適切な管理が必要な産業上重要な外来種（産業管理外来種） 産業管理外来種

・外来生物法：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2日法律第78号）

注4) -：種、亜種、変種、品種までの同定がなされておらず、かつ同科、同属の種がリストアップされているため、種数を計上しない種

## 資料 2 群落組成調査票 1



## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コドラート番号	麻1_Q1		概略面積	5m×2m=10㎡	
地形	凹	方位	-	傾斜	0度
環境	水域	土湿	過湿	土性	シルト質壤土

群落名	ヒシ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ヒシ	0~1.0	95	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	伊東日向	(株)環境アセスメントセンター

# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1.Q2		概略面積	10m×10m=100㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	水際	土湿	湿	土性	シルト質壤土

群落名	ミゾソバ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ミゾソバ	0~1.7	90	-

階層	被度・群度	和名
IV	4・3	ミゾソバ
	2・2	オオイヌタデ
	1・2	ヒデリコ
	1・2	タコノアシ
	+	ミズワラビ
	+	コゴメイ
	+	タマガヤツリ
	+	カンガレイ
	+	ジュズダマ
	+	ケイスビエ
	+	ヨシ
	+	クサネム
	+	ヤブマメ
	+	アレチヌスビトハギ
	+	イヌタデ
	+	マメアサガオ
	+	アレチハナガサ
	+	コセンダングサ
	+	タカサブロウ
	+	セイタカアワダチソウ
	+	ホウキギク

階層	被度・群度	和名

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	伊東日向	(株)環境アセスメントセンター

# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1.Q3		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	湿	土性	壤土

群落名	オオイヌタデーオオクサキビ群落群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ケイヌビエ	0~1.3	100	-

階層	被度・群度	和名
IV	4・4	ケイヌビエ
	2・2	ヒデリコ
	2・2	イヌビエ
	1・2	メヒシバ
	1・2	オヒシバ
	1・1	オオイヌタデー
	+・2	アゼガヤ
	+	タマガヤツリ
	+	メリケンガヤツリ
	+	コゴメガヤツリ
	+	チクゴズメノヒエ
	+	アキノエノコログサ
	+	コツブキンエノコロ
	+	クサネム
	+	マメアサガオ
	+	ホシアサガオ
	+	アゼナ
	+	アレチハナガサ
	+	コセンダングサ
	+	アメリカタカサブロウ

階層	被度・群度	和名

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1_Q4		概略面積	7m×5m=35㎡	
地形	斜面	方位	南西	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	オオオナモミ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	オオオナモミ	0~1.9	95	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	伊東日向	(株)環境アセスメントセンター



## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月23日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1_Q5		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	斜面	方位	西南西	傾斜	14度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	コセンダングサ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	コセンダングサ	0~0.7	80	-

階層	被度・群度	和名
IV	3・3	コセンダングサ
	2・2	オッタチカタバミ
	1・1	ジュズダマ
	1・1	ヘクソカズラ
	+・2	ツユクサ
	+・2	クズ
	+・2	ヒナタイノコヅチ
	+	スギナ
	+	メヒシバ
	+	イヌビエ
	+	アオカモジグサ
	+	アキノエノコログサ
	+	キンエノコロ
	+	アケビ
	+	ネムノキ
	+	アレチヌスビトハギ
	+	ヤハズエンドウ
	+	エノキ
	+	ノイバラ
	+	ナガバギシギシ
	+	マメアサガオ
	+	ホシアサガオ
	+	ヨモギ
	+	アキノノゲシ
	+	セイトカアワダチソウ

[illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1.Q6		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	湿	土性	壤土

群落名	メシバエノコログサ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	アキノエノコログサ	0~1.3	100	-

階層	被度・群度	和名
IV	4・4	アキノエノコログサ
	2・2	オギ
	1・1	メシバ
	1・1	オオイヌタデ
	＋・2	コセンダングサ
	＋・2	オオオナモミ
	＋	メリケンガヤツリ
	＋	イヌビエ
	＋	シマスズメノヒエ
	＋	コツブキンエノコロ
	＋	アレチヌスビトハギ
	＋	カナムグラ
	＋	カタバミ
	＋	エノキグサ
	＋	コミカンソウ
	＋	アオゲイトウ
	＋	アリタソウ
	＋	マメアサガオ
	＋	オオブタクサ
	＋	ヒメジョオン
	＋	ヒメムカシヨモギ
	＋	セイタカアワダチソウ

階層	被度・群度	和名

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1_Q7		概略面積	9m×3m=27㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	オオブタクサ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	オオブタクサ	0~3.5	100	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	今井久子	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1_Q8		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	カナムグラ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	カナムグラ	0~1.0	100	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	今井久子	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コドラート番号	麻1_Q9		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	水際	土湿	過湿	土性	埴壤土

群落名	ホソバヒメミソハギ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ホソバヒメミソハギ	0~1.6	100	-

階層	被度・群度	和名
IV	4・4	ホソバヒメミノハギ
	3・3	チクゴスズメノヒエ
	2・2	ケイヌビエ
	2・2	オオイヌタデ
	1・1	タチスズメノヒエ
	+・2	タコノアシ
	+・2	タチヤナギ
	+	ヒメガマ
	+	ヒメクグ
	+	タマガヤツリ
	+	メリケンガヤツリ
	+	テンツキ
	+	ヒデリコ
	+	ジュズダマ
	+	イヌビエ
	+	オギ
	+	アキノエノコログサ
	+	クサネム
	+	アレチヌスビトハギ
	+	ヒレタゴボウ
	+	アゼナ
	+	アレチハナガサ
	+	アメリカセンダングサ
	+	ヒロハホウキギク
	+	オオオナモミ

[illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コード番号	麻1-Q10		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	アレチハナガサ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	アレチハナガサ	0~1.4	100	-

階層	被度・群度	和名
IV	3・3	アレチハナガサ
	3・3	コセンダングサ
	3・3	ノチドメ
	2・2	タチスズメノヒエ
	2・2	ホソバツルノゲイトウ
	2・2	セイタカアワダチソウ
	1・2	ヒメムカシヨモギ
	＋・2	メヒシバ
	＋・2	カタバミ
	＋・2	オオニシキソウ
	＋・2	アキノノゲシ
	＋・2	マツバゼリ
	＋	メリケンガヤツリ
	＋	コゴメガヤツリ
	＋	チクゴスズメノヒエ
	＋	アキノエノコログサ
	＋	ヤブツルアズキ
	＋	アレチギシギシ
	＋	ホシアサガオ

階層	被度・群度	和名

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	今井久子	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1.Q11		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	セイタカアワダチソウ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	セイタカアワダチソウ	0~2.4	100	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コドラート番号	麻1.Q12		概略面積	6m×6m=36㎡	
地形	斜面	方位	北東	傾斜	24度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	ヤブカラシ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ヤブカラシ	0~1.0	95	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	伊東日向	(株)環境アセスメントセンター



# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1.Q13		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	斜面	方位	南西	傾斜	22度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	ギンギン群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ナガバギンギン	0~0.2	75	-

階層	被度・群度	和名
IV	3・3	ナガバギンギン
	2・2	ツユクサ
	1・1	メヒシバ
	1・1	カラムシ
	+	スギナ
	+	アキノエノコログサ
	+	キツネノボタン
	+	シロツメクサ
	+	ヘビイチゴ
	+	カタバミ
	+	エノキグサ
	+	ゲンノショウコ
	+	ヘクソカズラ
	+	ヒルガオ
	+	ホシアサガオ
	+	トウバナ
	+	アレチハナガサ
	+	コセンダングサ
	+	セイヨウタンポポ

階層	被度・群度	和名

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	伊東日向	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コドラート番号	麻1.Q14		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	砂壤土

群落名	カゼクサーオオバコ群集			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	シロツメクサ	0~0.2	90	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	今井久子	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月23日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1.Q15		概略面積	2m×2m=4㎡	
地形	平地	方位	東	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	チドメグサ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ノチドメ	0~0.6	90	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月23日				
工区	第1工区				
コドラート番号	麻1.Q16		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	水際	土湿	過湿	土性	重埴土

群落名	ヨシ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ヨシ	0~2.5	100	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	今井久子	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1.Q17		概略面積	7m×4m=28㎡	
地形	斜面	方位	東	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	セイタカヨシ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	セイタカヨシ	0~3.3	100	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1_Q18		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	湿	土性	重埴土

群落名	オギ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	オギ	0~3.4	80	—

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月23日				
工区	第1工区				
コドラート番号	麻1.Q19		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	水際	土湿	過湿	土性	重埴土

群落名	ウキヤガラーマコモ群集			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	マコモ	0~1.8	100	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	今井久子	(株)環境アセスメントセンター

# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コード番号	麻1-Q20		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	水際	土湿	過湿	土性	シルト質壤土

群落名	カンガレイ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	カンガレイ	0~1.6	90	-

階層	被度・群度	和名
IV	4・3	カンガレイ
	1・2	タコノアシ
	1・1	ホソバヒメミソハギ
	+・2	ヨシ
	+	オモダカ
	+	コナギ
	+	ケイスビエ
	+	クサネム
	+	クズ
	+	ゴキツル
	+	ウスゲチョウジタデ
	+	ヤナギタデ
	+	ミゾソバ
	+	ホシアサガオ
	+	コセンダングサ
	+	セイタカアワダチソウ

階層	被度・群度	和名

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	伊東日向	(株)環境アセスメントセンター



## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1_Q21		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	水際	土湿	湿	土性	シルト質壤土

群落名	ヒメガマ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ヒメガマ	0~2.0	95	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	伊東日向	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1_Q22		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	砂壤土

群落名	キシュウズメノヒエ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	チクゴズメノヒエ	0~0.3	95	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	今井久子	(株)環境アセスメントセンター

# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月23日				
工区	第1工区				
コード番号	麻1-Q23		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	タチスズメヒエ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	タチスズメノヒエ	0~1.6	95	-

階層	被度・群度	和名
IV	5・5	タチスズメノヒエ
	2・2	コツブキンエノコロ
	2・2	ホシアサガオ
	1・2	セイタカアワダチソウ
	＋・2	チクゴスズメノヒエ
	＋・2	ギンギン属
	＋・2	ノチドメ
	＋	アイダクグ
	＋	メリケンガヤツリ
	＋	アキノエノコログサ
	＋	クサネム
	＋	オヘビイチゴ
	＋	エノキグサ
	＋	マルバアメリカアサガオ
	＋	マメアサガオ
	＋	アレチハナガサ
	＋	コセンダングサ
	＋	ヒメジョオン

階層	被度・群度	和名

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	今井久子	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1_Q24		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	シマスズメノヒエ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	シマスズメノヒエ	0~0.5	95	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	今井久子	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月23日				
工区	第1工区				
コドラート番号	麻1_Q25		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	斜面	方位	西南西	傾斜	34度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	ススキ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ススキ	0~1.0	90	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月23日				
工区	第1工区				
コード番号	麻1_Q26		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	斜面	方位	東	傾斜	16度
環境	陸域	土湿	適	土性	壤土

群落名	ジュズダマ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ジュズダマ	0~1.3	100	-

階層	被度・群度	和名
IV	4・4	ジュズダマ
	2・2	メヒシバ
	1・1	ヒナタイノコヅチ
	1・1	コヒルガオ
	1・1	コセンダングサ
	+・2	アキノエノコログサ
	+・2	ヒメジソ
	+・2	ノチドメ
	+	ツユクサ
	+	カサスゲ
	+	ヘビイチゴ
	+	ノイバラ
	+	イモカタバミ
	+	エノキグサ
	+	イヌタデ
	+	ナガバギギン
	+	ホソバツルノゲイトウ
	+	ホシアサガオ
	+	アレチハナガサ
	+	ヨモギ
	+	アキノノゲシ

階層	被度・群度	和名

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月23日				
工区	第1工区				
コード番号	麻1_Q27	概略面積	15m×10m=150㎡		
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	過湿	土性	壤土

群落名	タチヤナギ群集			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層	タチヤナギ	4.0~6.0	60	19
III. 低木層	タチヤナギ	1.5~3.0	20	8
IV. 草本層	カサスゲ	0~1.5	70	-

階層	被度・群度	和名
II	4・4	タチヤナギ
III	2・2	タチヤナギ
	+	エノキ
IV	3・3	カサスゲ
	3・3	ノハカタカラクサ
	1・2	アオミズ
	1・1	ミゾソバ
	1・1	セイタカアワダチソウ
	++2	ジュズダマ
	++2	カラスウリ
	++2	ヒナタイノコヅチ
	+	エノキ
	+	スギナ
	+	ヤマノイモ
	+	ヒガンバナ
	+	カナムグラ
	+	ヤブヘビイチゴ
	+	ノイバラ

階層	被度・群度	和名
	+	イタドリ
	+	ヤノネグサ
	+	ボントクタデ
	+	ナガバギシギシ
	+	ヘクソカズラ
	+	ヘクソカズラ
	+	トウネズミモチ
	+	ヨモギ
	+	ヨメナ
	+	アメリカセンダングサ
	+	キツタ
	+	ミツバ

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1_Q28		概略面積	15m×10m=150㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	過湿	土性	シルト質壤土

群落名	ジャヤナギーマルバヤナギ群集			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層	マルバヤナギ	3.7～5.0	70	20
III. 低木層	マルバヤナギ	3.0～3.7	20	8
IV. 草本層	オギ	0～3.0	30	-

階層	被度・群度	和名
II	3・3	マルバヤナギ
III	2・2	マルバヤナギ
IV	3・3	オギ
	+	コガマ
	+	ヨシ
	+	アレチハナガサ
	+	セイタカアワダチソウ

階層	被度・群度	和名

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	伊東日向	(株)環境アセスメントセンター



# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月23日				
工区	第1工区				
コード番号	麻1-Q29		概略面積	10m×5m=50㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	適	土性	重埴土

群落名	ジャヤナギー・マルバヤナギ群落(低木林)			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層	ジャヤナギ	0.5~4	85	14~26
IV. 草本層	ミゾソバ	0~0.5	50	-

階層	被度・群度	和名
III	4・4	ジャヤナギ
	1・1	シダレヤナギ
	+・2	セイタカアワダチソウ
	+	ヤブカラシ
	+	カラスウリ
	+	ヘクソカズラ
	+	オオブタクサ
IV	3・3	ミゾソバ
	+・2	ヤノネグサ
	+・2	オオブタクサ
	+	スギナ
	+	イボクサ
	+	ケキツネノボタン
	+	ヤナギタデ
	+	ギンギン属
	+	イノコヅチ
	+	ヘクソカズラ
	+	ヒメジソ
	+	コセンダングサ
	+	セイタカアワダチソウ

階層	被度・群度	和名

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	今井久子	(株)環境アセスメントセンター

# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月9日				
工区	第1工区				
コード番号	麻1_Q30		概略面積	25m×6m=150㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	陸域	土湿	湿	土性	壤土

群落名	シダレヤナギ群落			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層	シダレヤナギ	7.0～13.0	40	29.0
II. 亜高木層	タチヤナギ	3.5～7.0	50	18.0
III. 低木層	タチヤナギ	2.0～3.5	10	1.0
IV. 草本層	ミゾソバ	0～2.0	70	-

階層	被度・群度	和名
I	3.3	シダレヤナギ
II	3・3	タチヤナギ
	1・1	シダレヤナギ
III	1・1	タチヤナギ
	+	ノブドウ
	+	エノキ
	+	ヘクソカズラ
IV	3・3	ミゾソバ
	3・3	ノハカタカラクサ
	2・2	アレチヌスビトハギ
	1・1	イグサ
	1・1	イタドリ
	1・1	イノコヅチ
	1・1	セイタカアワダチソウ
	++2	カラスウリ
	+	スギナ
	+	タブノキ

階層	被度・群度	和名
IV	+	ヤマノイモ
	+	ジャノヒゲ
	+	ツユクサ
	+	コゴメイ
	+	カサスゲ
	+	ジュズダマ
	+	アケビ
	+	センニンソウ
	+	エノキ
	+	カナムグラ
	+	アオミズ
	+	オヘビイチゴ
	+	ヤブヘビイチゴ
	+	ツルウメモドキ
	+	ヌルデ
	+	ムクゲ
	+	ナガバギシギシ
	+	マンリョウ
	+	チャノキ
	+	ヘクソカズラ
	+	ネズミモチ
	+	ヨモギ
	+	コセンダングサ
	+	キツタ
	+	マツバゼリ

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

# 植物 群落組成調査票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月23日				
工区	第1工区				
コドラート番号	麻1_Q31		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	平地	方位	-	傾斜	0度
環境	水域	土湿	過湿	土性	重埴土

群落名	水田(イネ)			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	イネ	0~1.0	95	-

階層	被度・群度	和名
IV	5・5	イネ
	1・2	アカウキクサ属
	1・2	コナギ
	+・2	チクゴスズメノヒエ
	+・2	アゼナ
	+	ヒメミズワラビ
	+	オモダカ
	+	タマガヤツリ
	+	カワラスガナ
	+	テンツキ
	+	ヒデリコ
	+	ホソバヒメミソハギ
	+	ウスゲチョウジタデ
	+	ヤナギタデ
	+	ミゾソバ

階層	被度・群度	和名

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	今井久子	(株)環境アセスメントセンター

## 植物 群落組成調查票1

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

年月日	2020年9月23日				
工区	第1工区				
コードラート番号	麻1_Q32		概略面積	5m×5m=25㎡	
地形	凹	方位	-	傾斜	0度
環境	水域	土湿	過湿	土性	シルト質壤土

群落名	水田(ハス)			
階層構造	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高直径(cm)
I. 高木層				
II. 亜高木層				
III. 低木層				
IV. 草本層	ハス	0~2.0	75	-

[illegible][illegible]

特記事項		項目	氏名	所属機関
		調査担当者	品川修二	(株)環境アセスメントセンター

## 資料 3 群落組成調査票 2

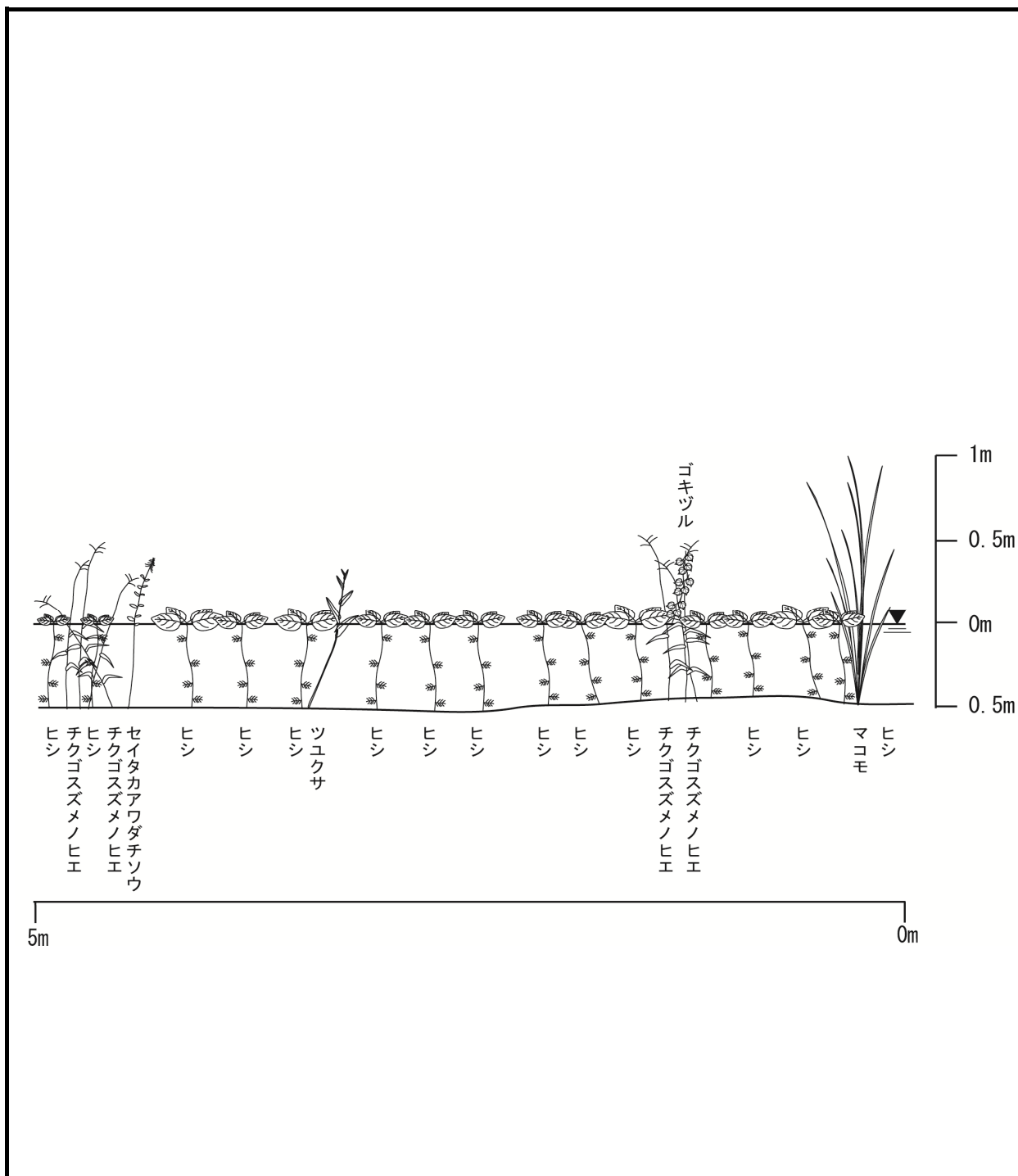


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1-Q1

群落名	ヒシ群落
-----	------

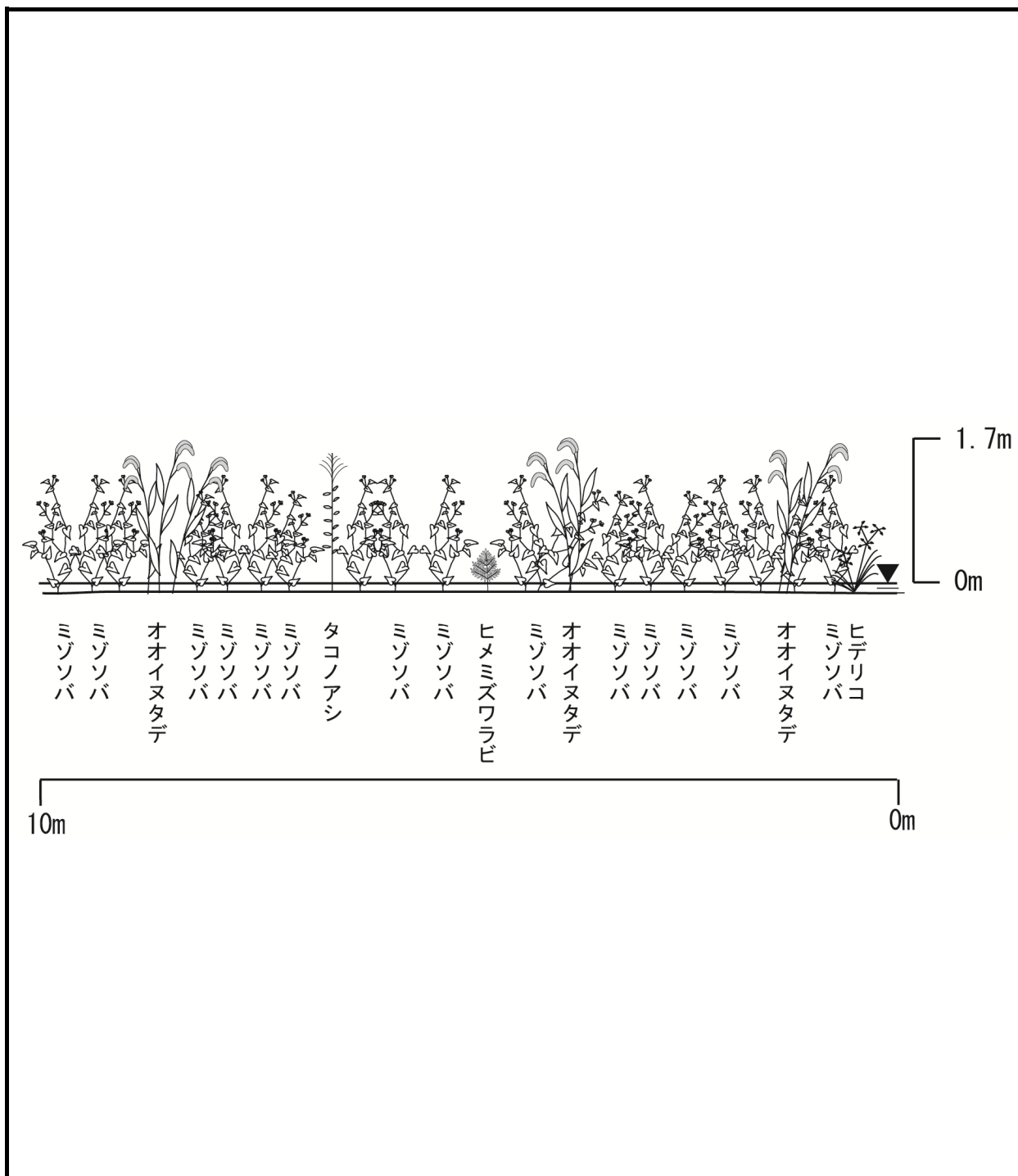


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コードラート番号	麻1-Q2

群落名	ミゾソバ群落
-----	--------



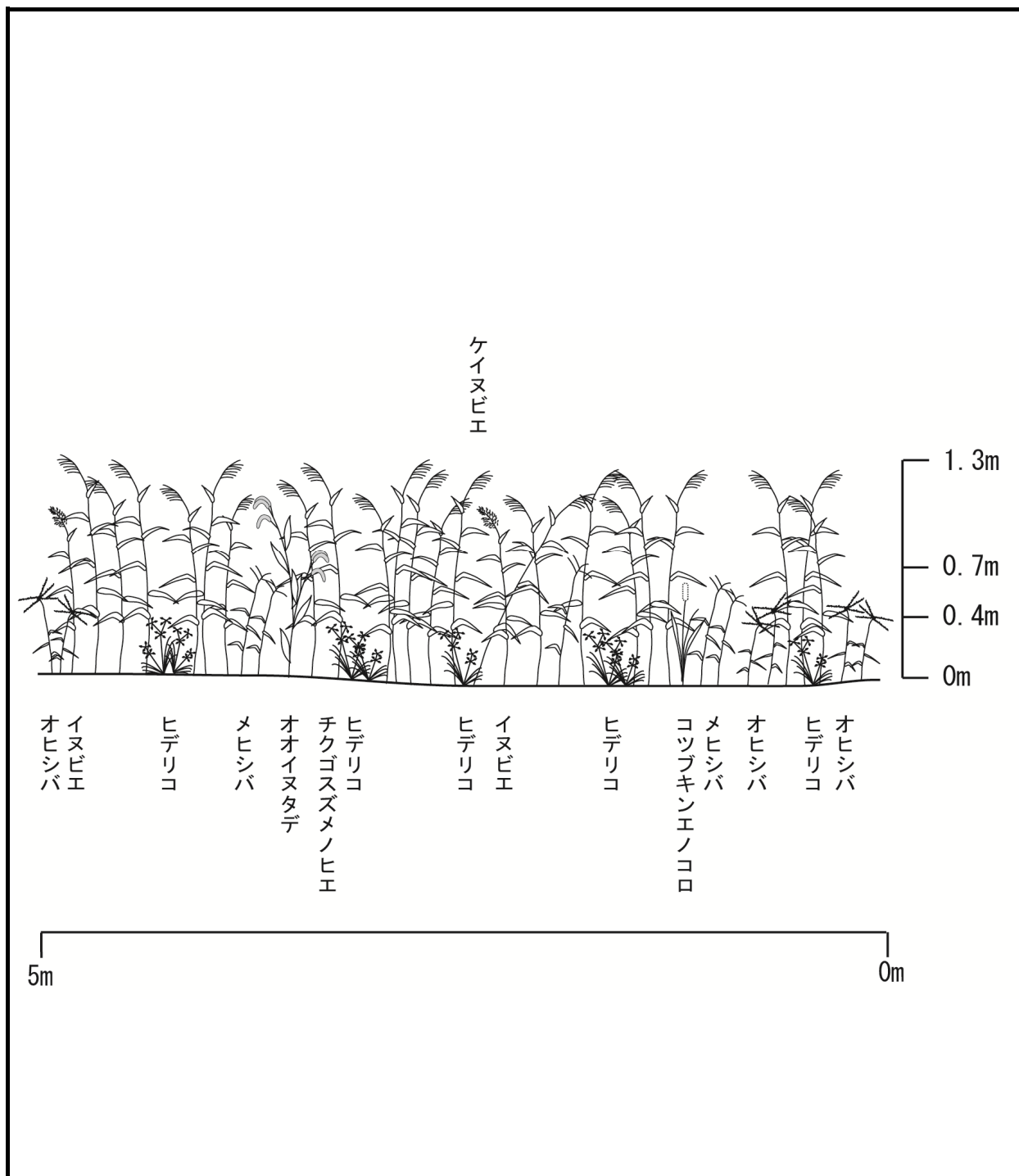


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1-Q3

群落名	オオイヌタデーオオクサキビ群落
-----	-----------------

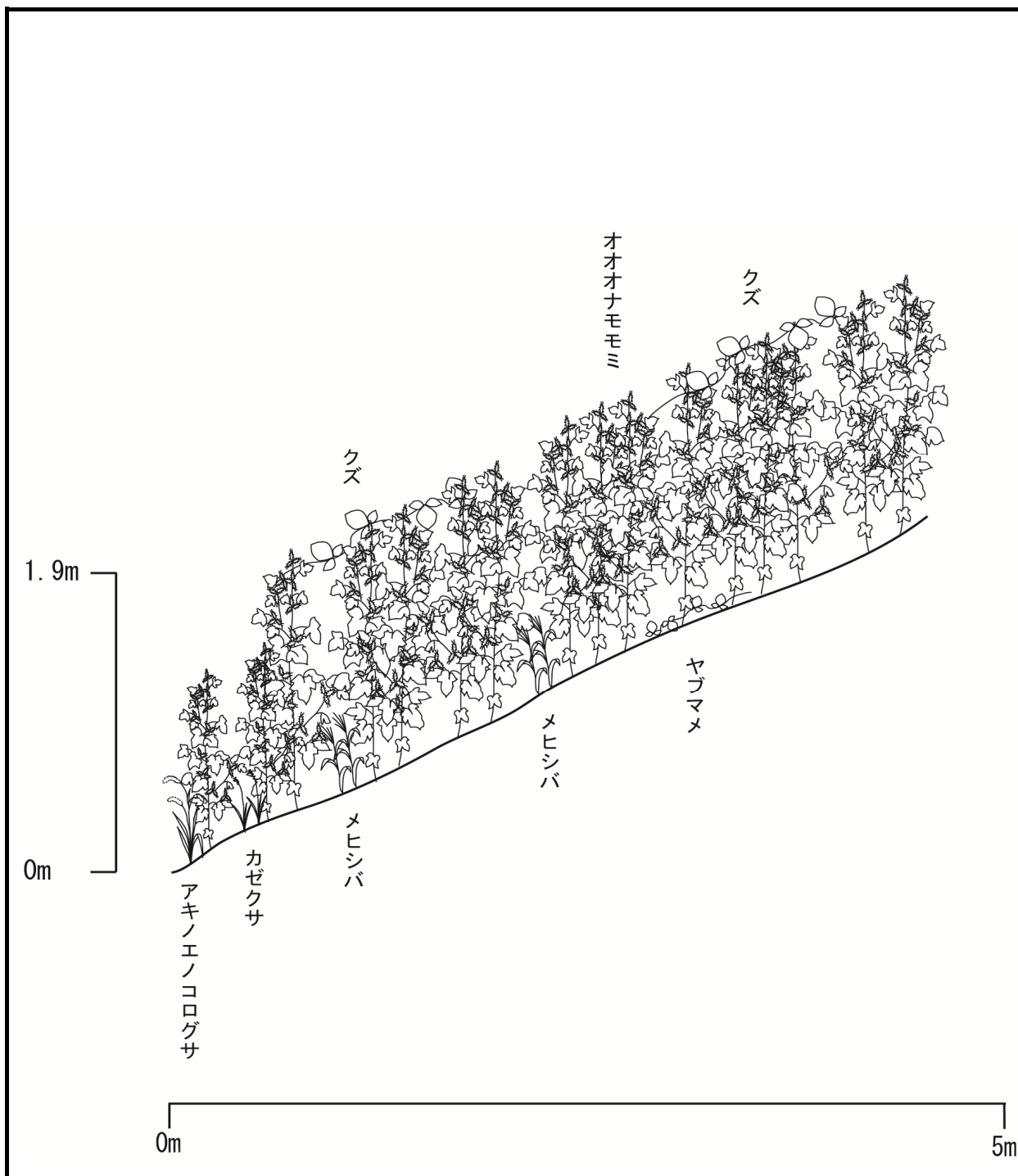


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1-Q4

群落名	オオオナモミ群落
-----	----------

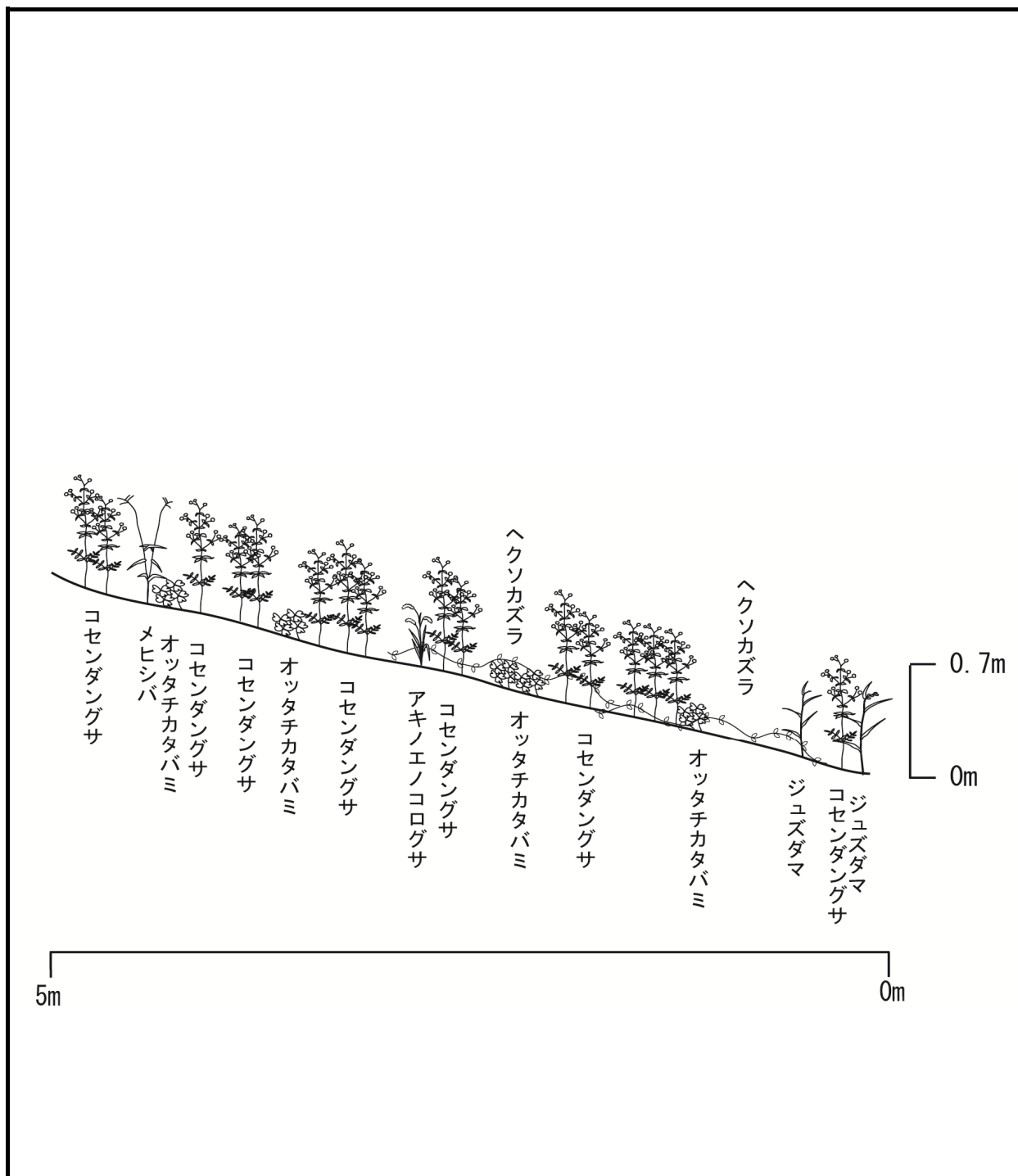


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月23日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1_Q5

群落名	コセンダングサ群落
-----	-----------

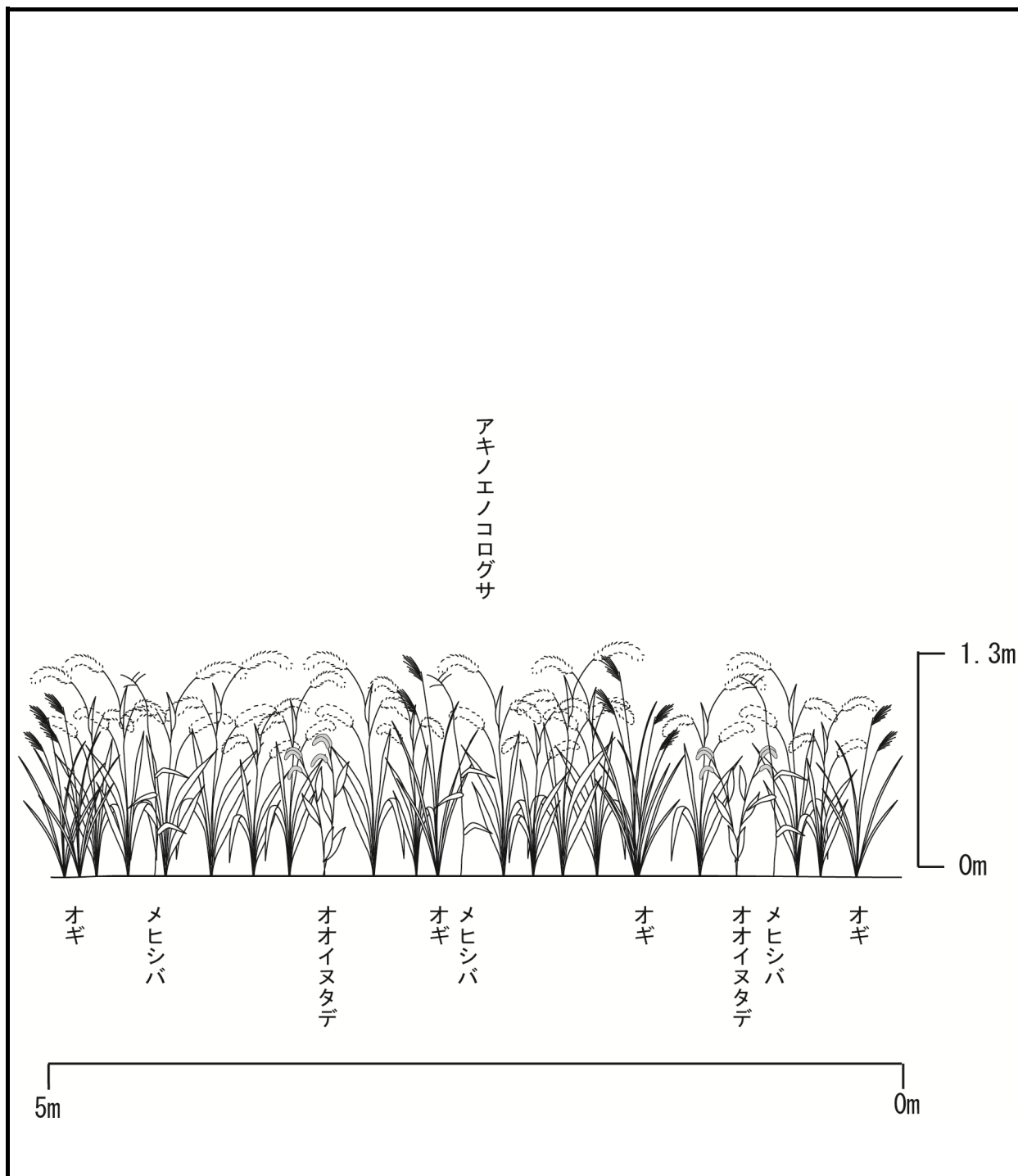


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コードラート番号	麻1_Q6

群落名	メシパーエノコログサ群落
-----	--------------

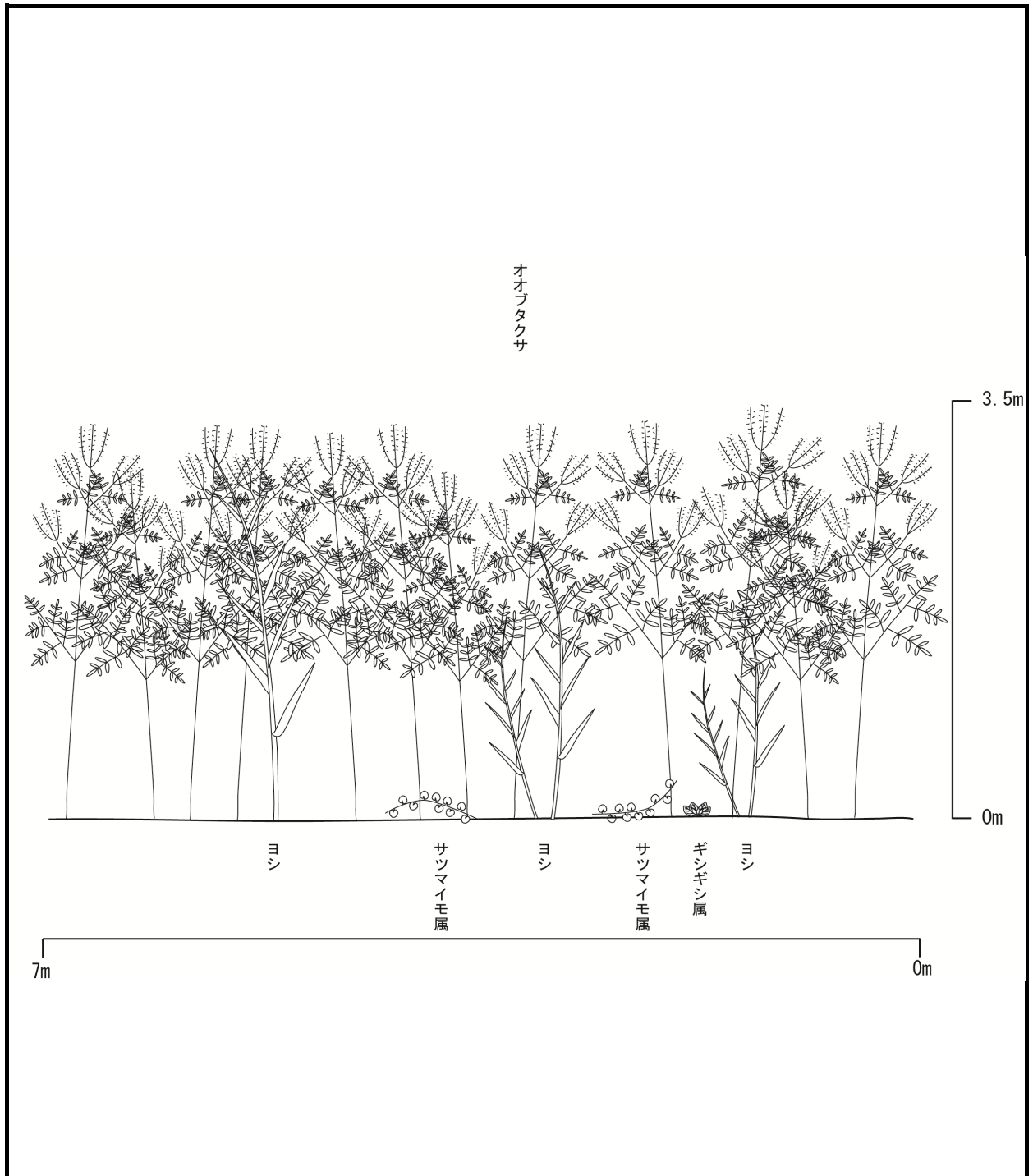


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1-Q7

群落名	オオブタクサ群落
-----	----------

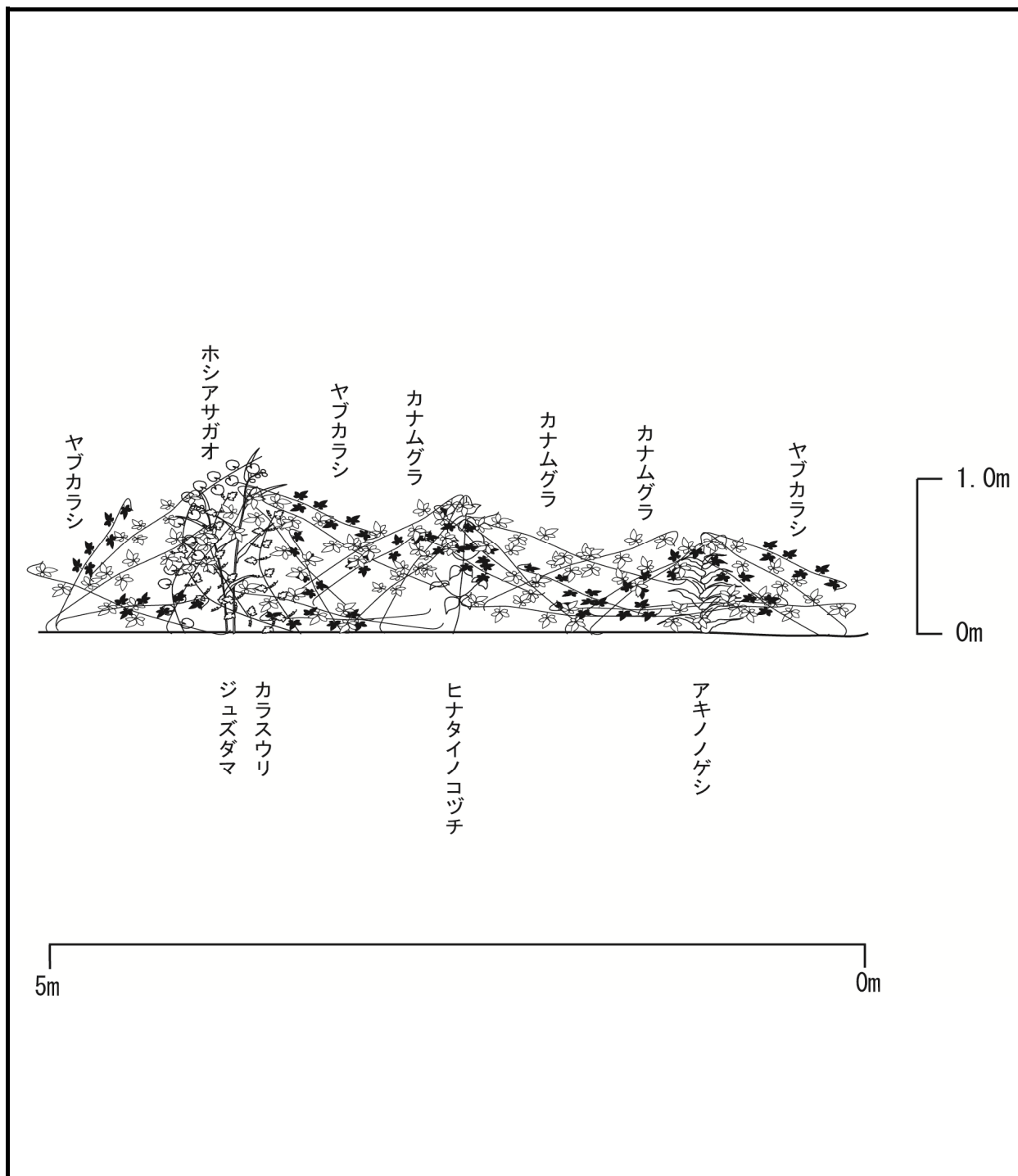


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1-Q8

群落名	カナムグラ群落
-----	---------

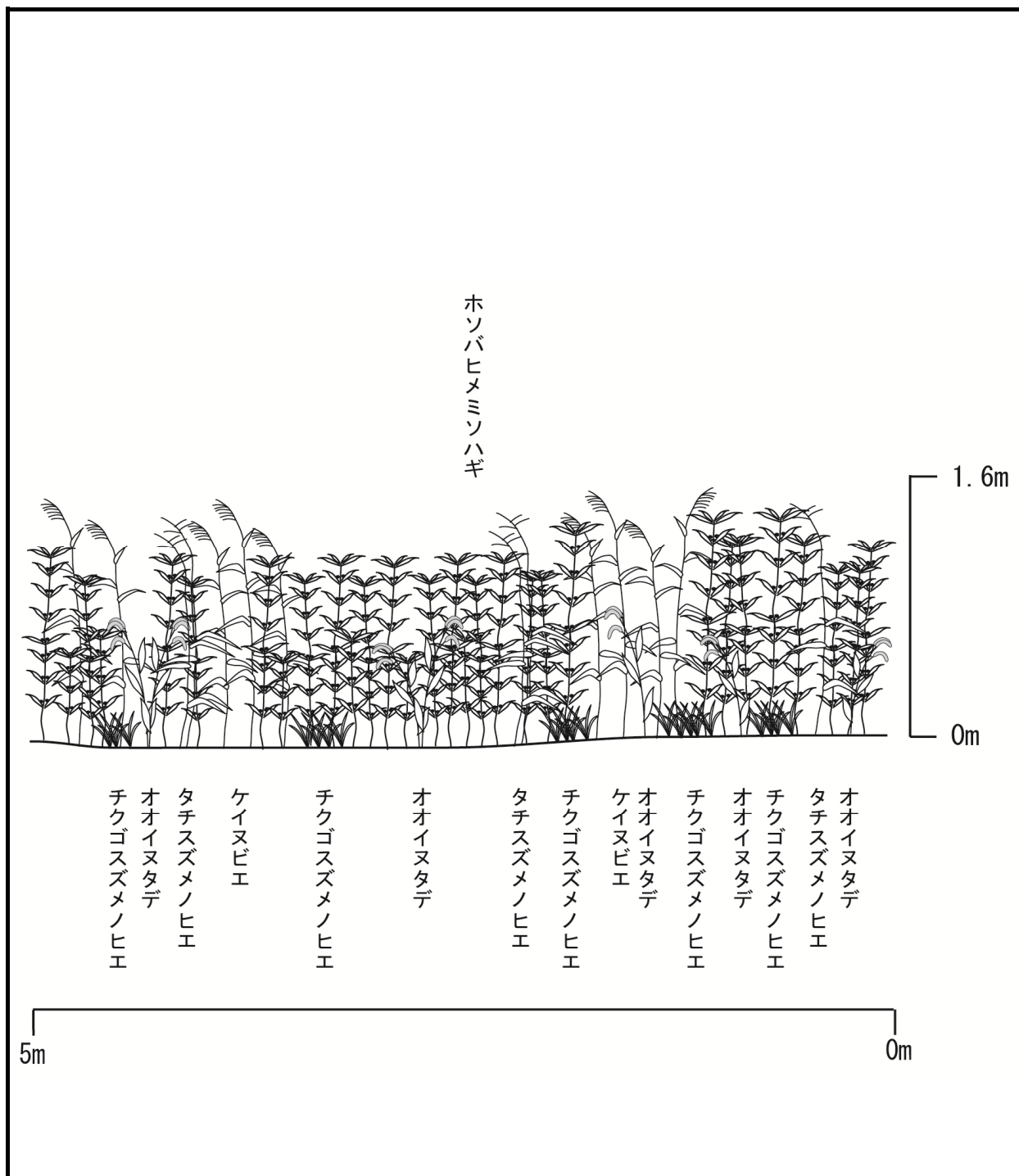


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1-Q9

群落名	ホソバヒメミソハギ群落
-----	-------------

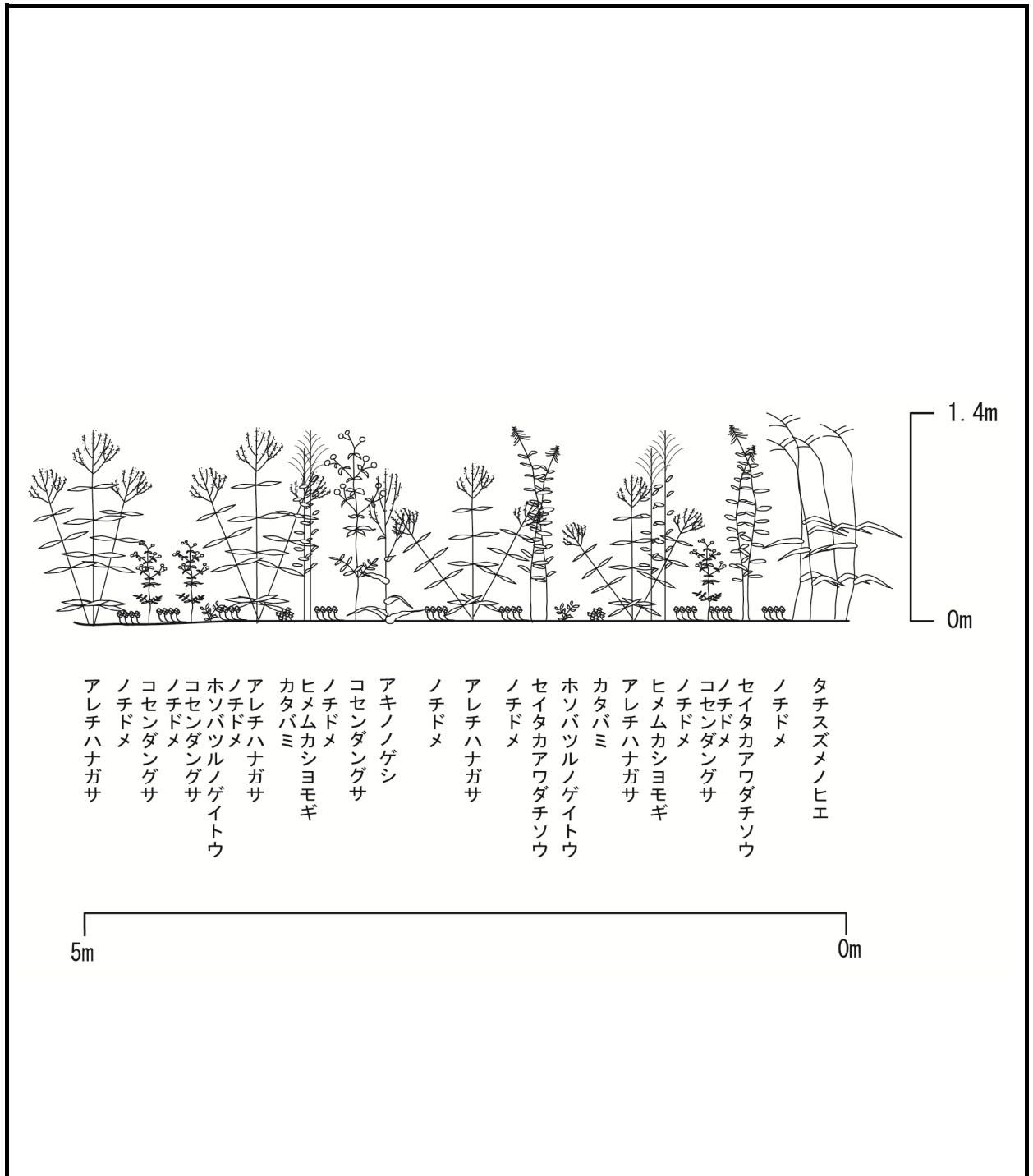


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1_Q10

群落名	アレチハナガサ群落
-----	-----------



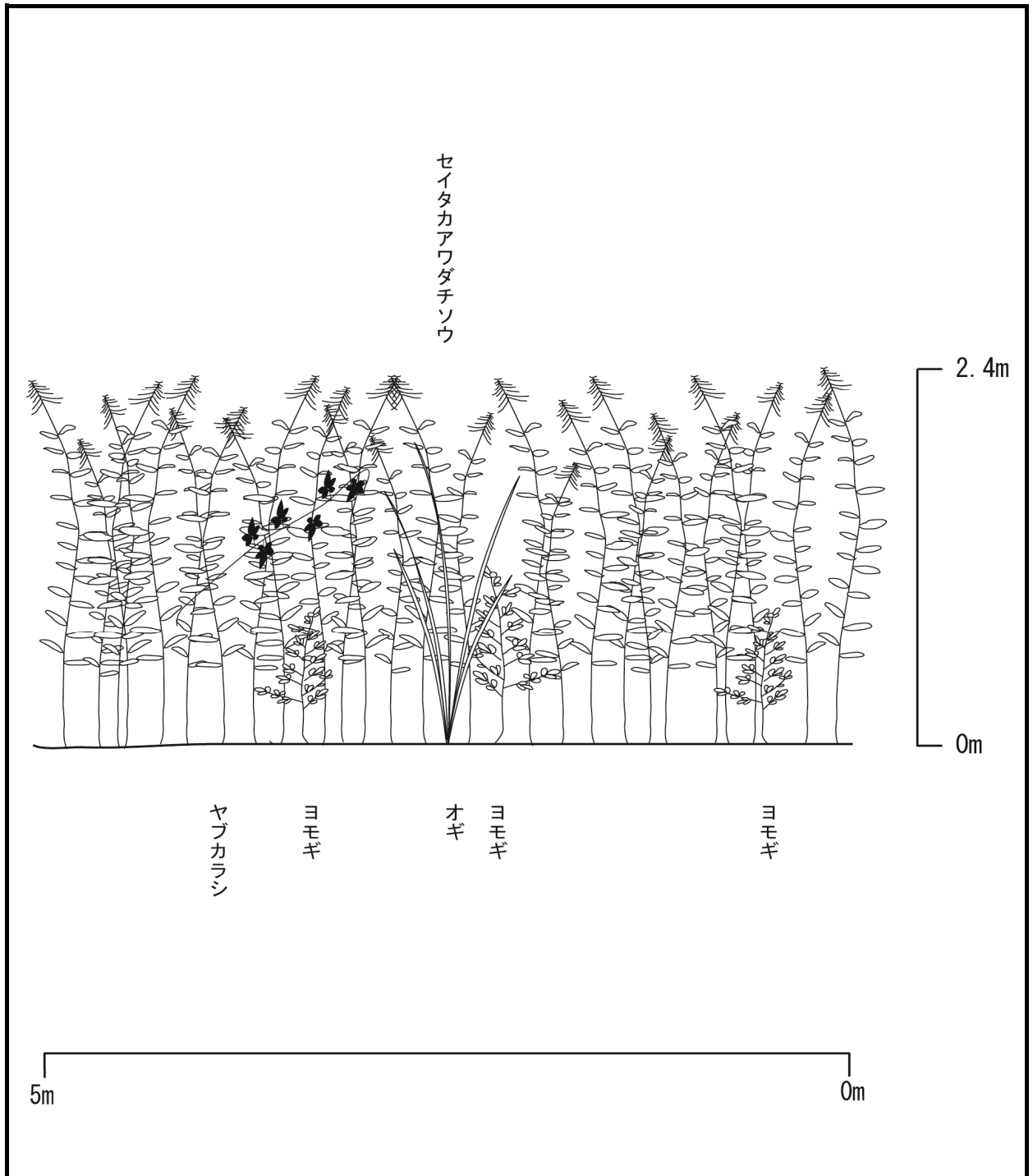


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

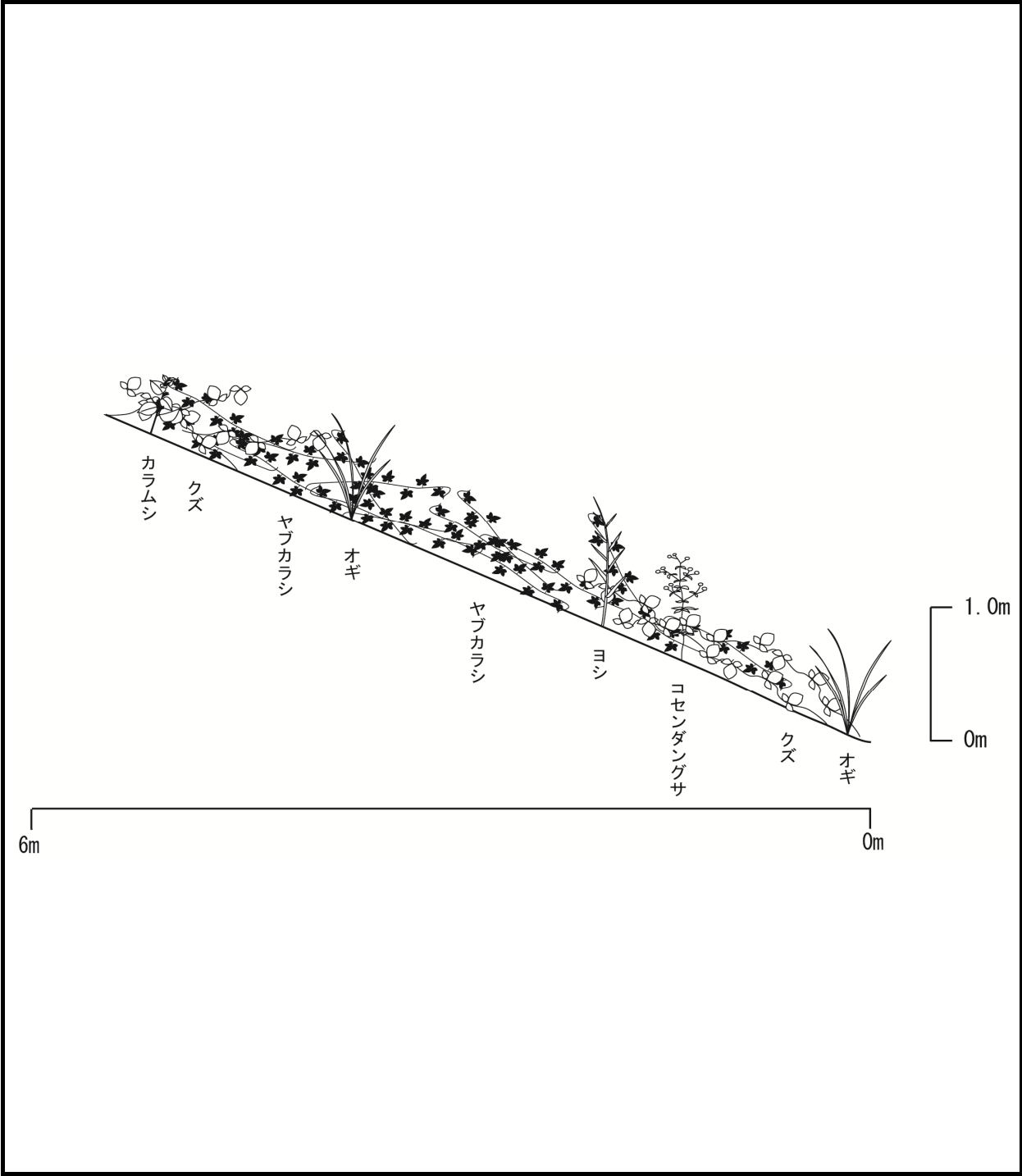
調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1.Q11

群落名	セイタカアワダチソウ群落
-----	--------------



植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
調査年月日	2020年9月9日		
工区	第1工区		
コドラート番号	麻1.Q12		
群落名	ヤブカラシ群落		

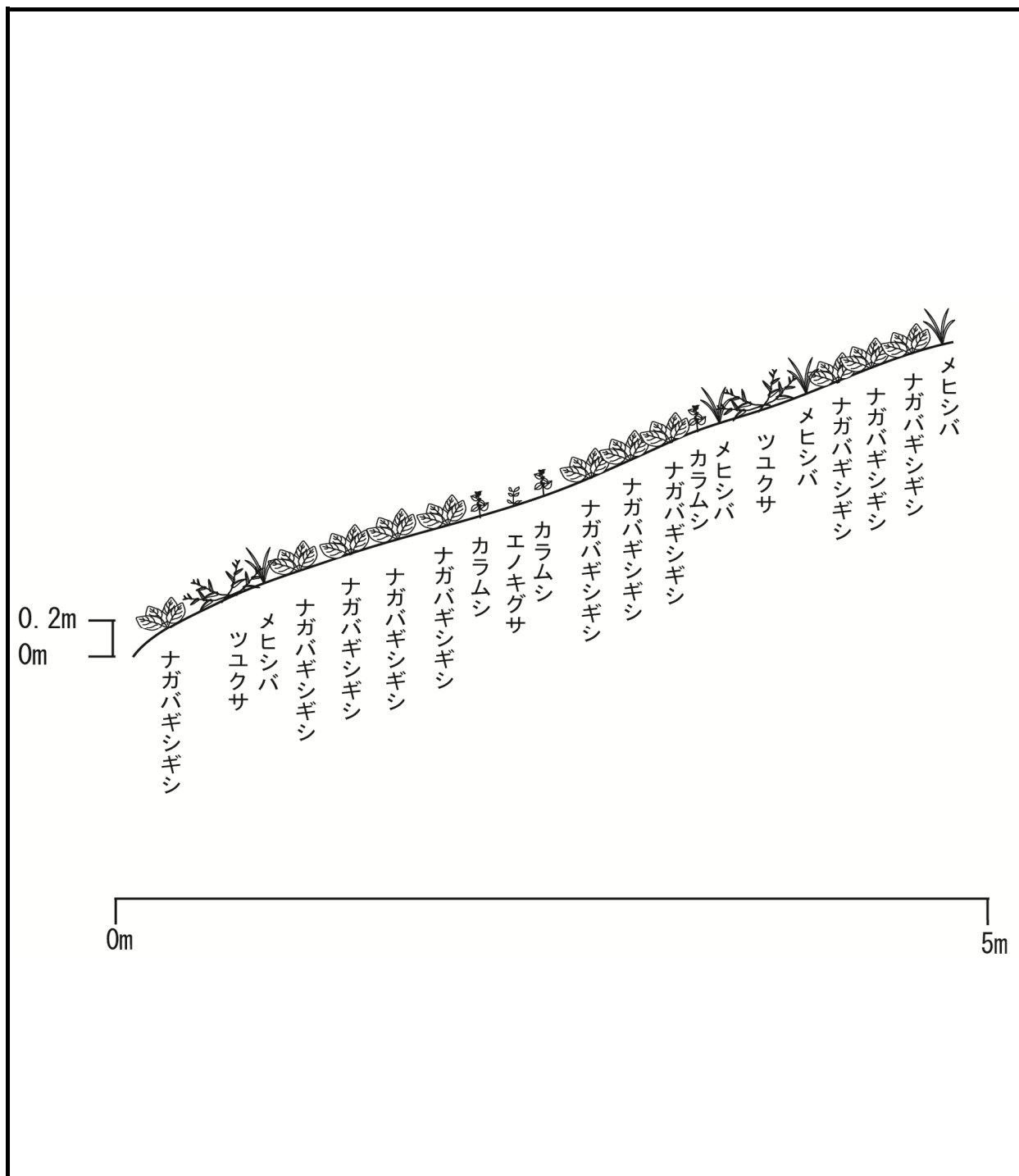


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コードラート番号	麻1_Q13

群落名	ギンギン群落
-----	--------

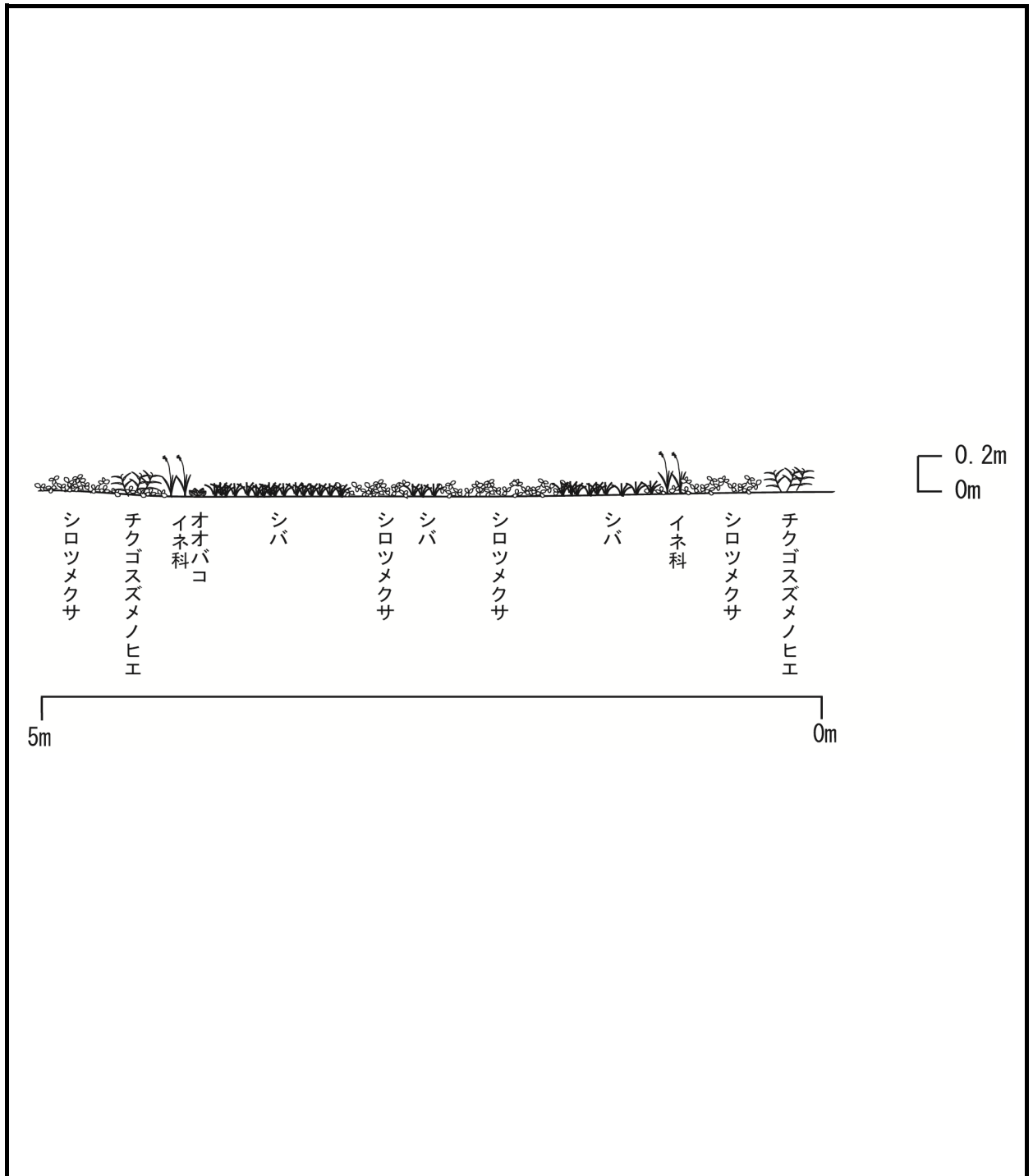


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1_Q14

群落名	カゼクサーオオバコ群集
-----	-------------

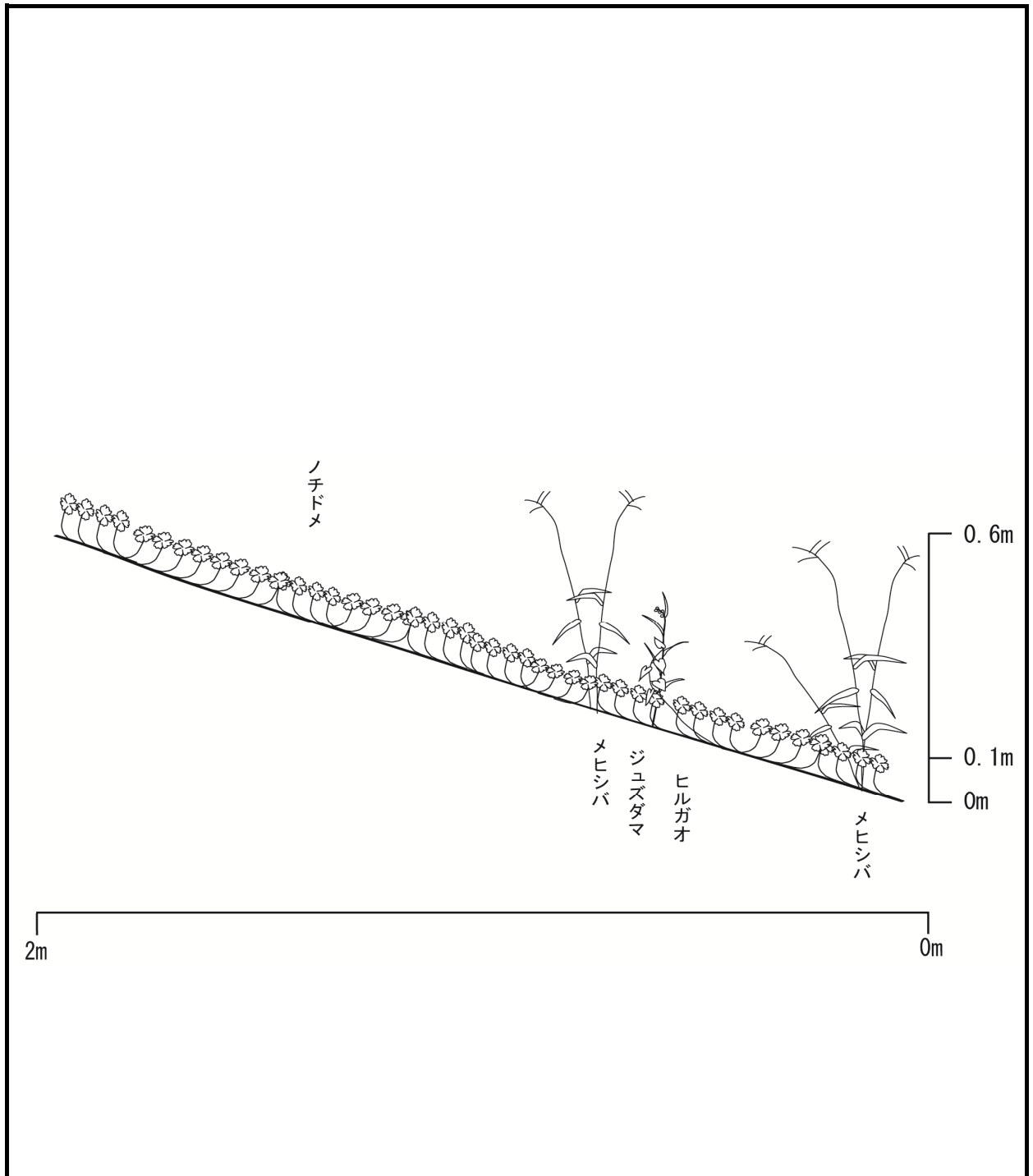


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月23日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1_Q15

群落名	チドメグサ群落
-----	---------

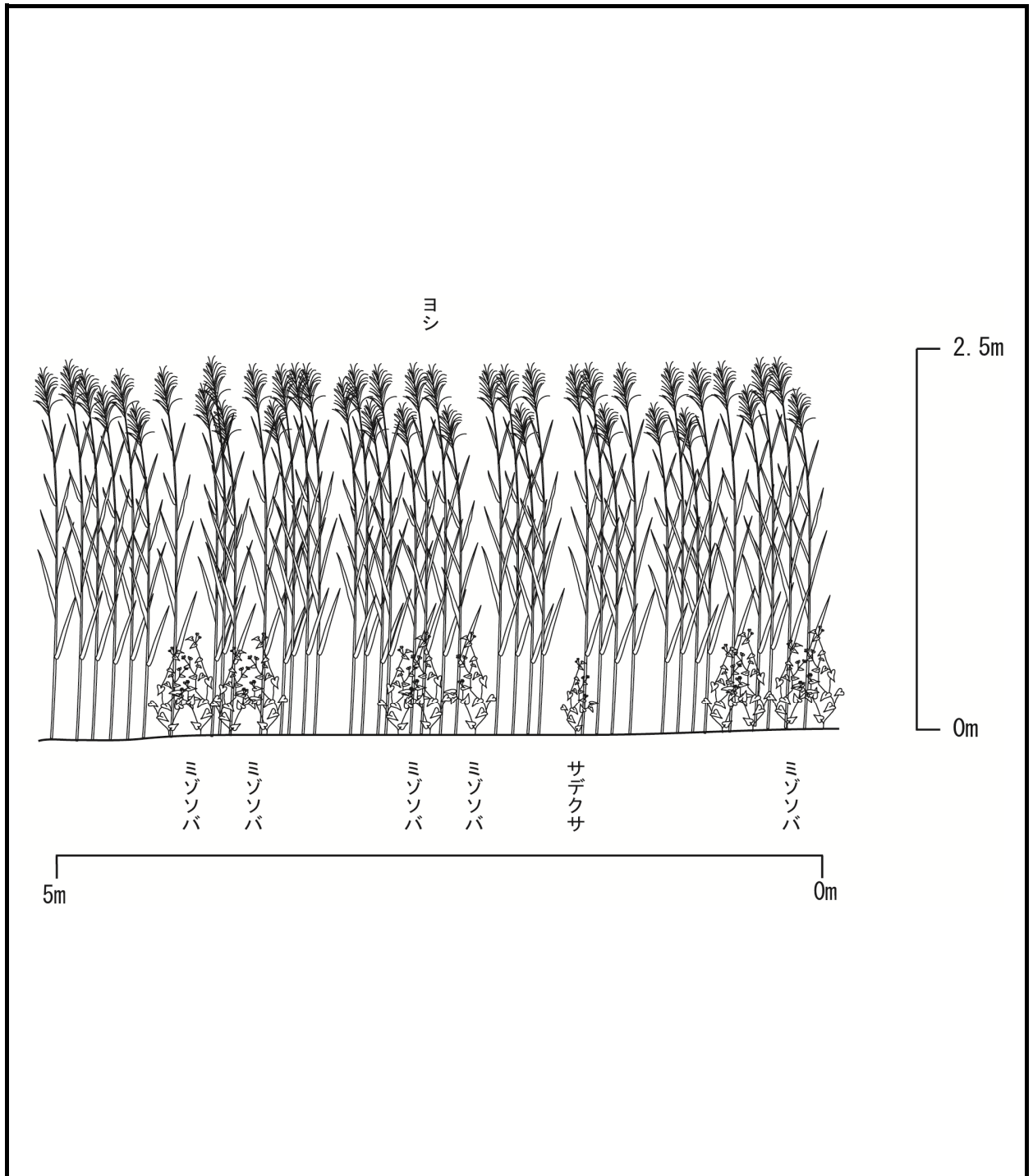


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月23日
工区	第1工区
コードラート番号	麻1_Q16

群落名	ヨシ群落
-----	------

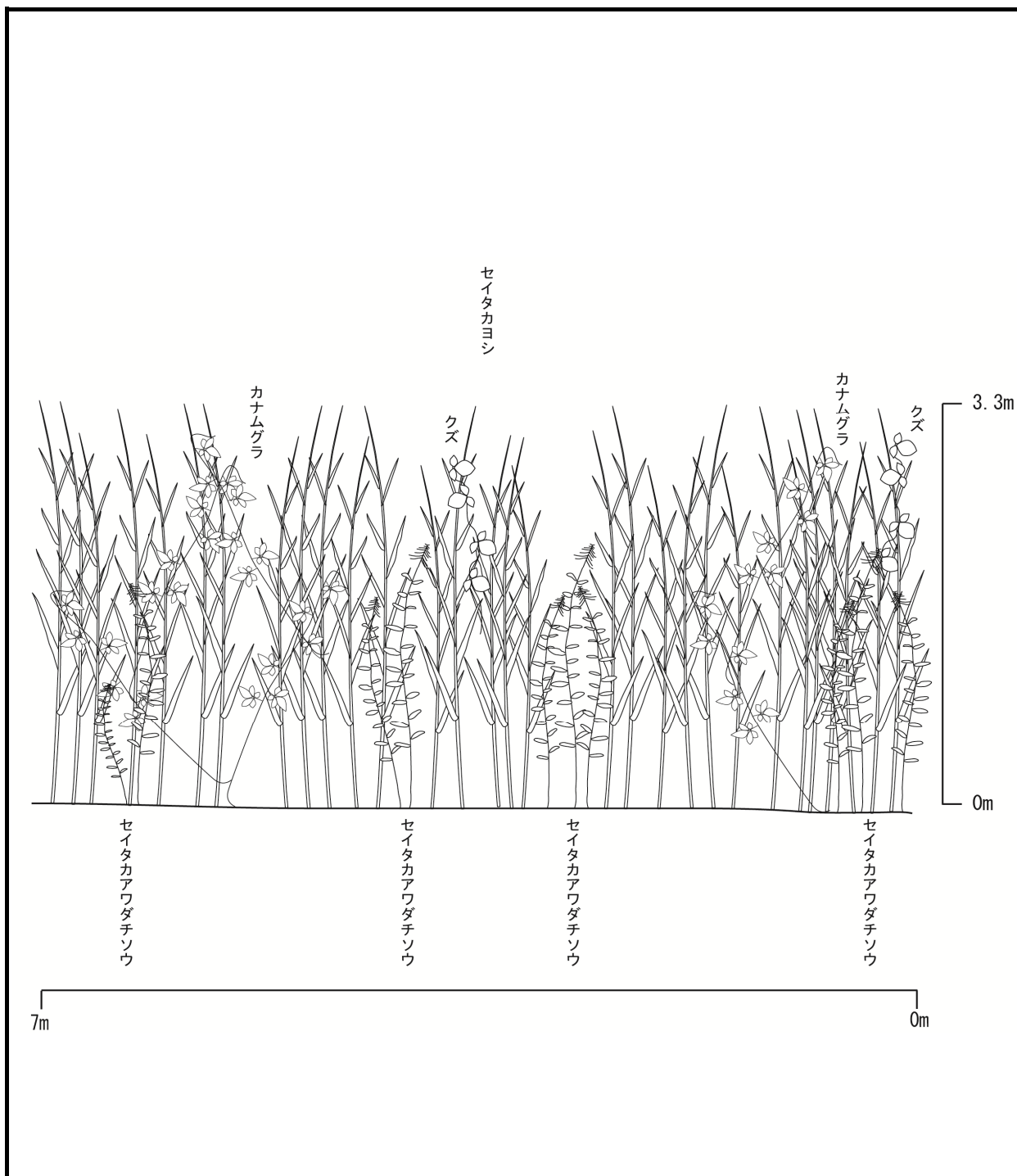


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コードラート番号	麻1.Q17

群落名	セイタカヨシ群落
-----	----------

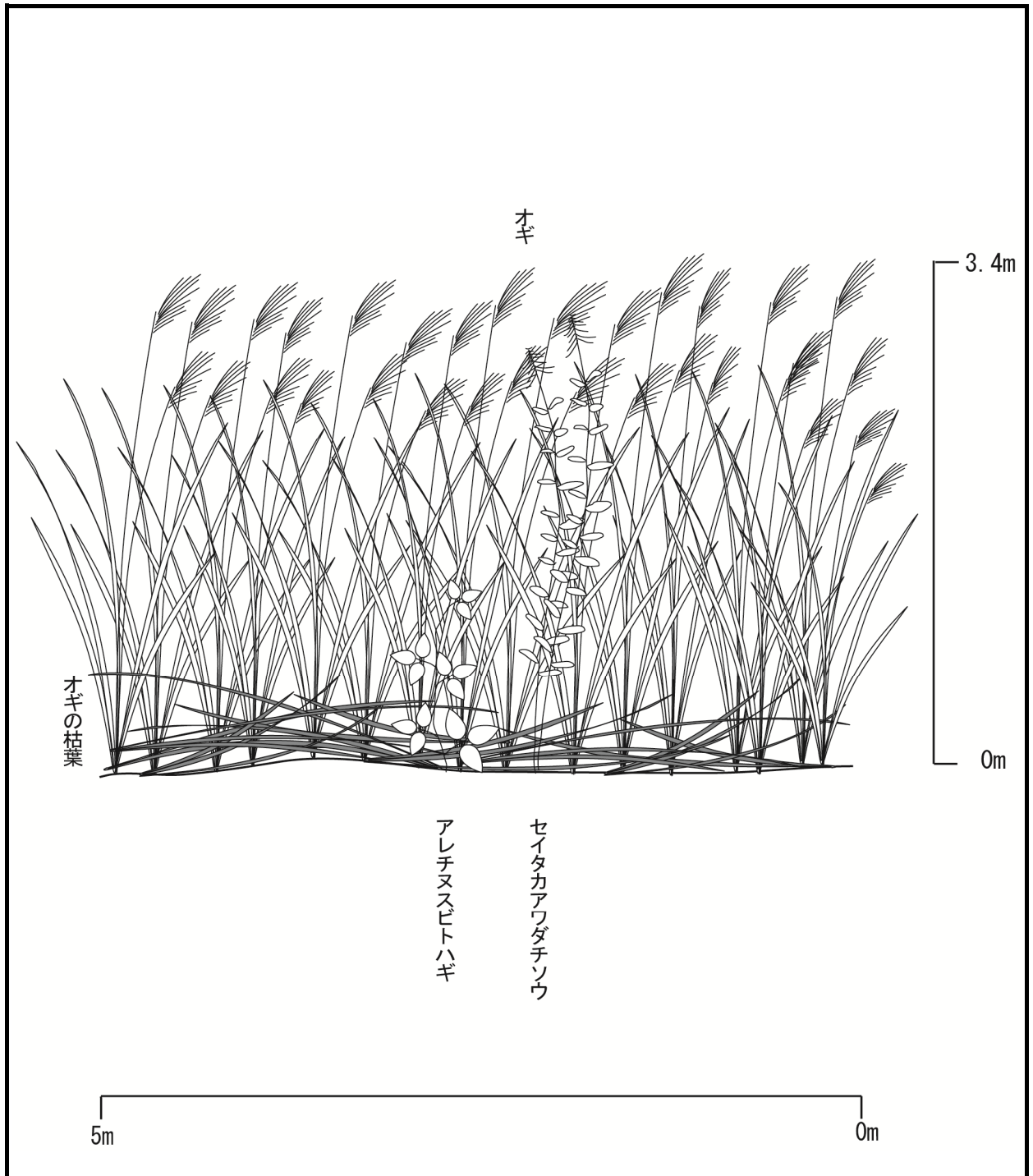


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コードラート番号	麻1_Q18

群落名	オギ群落
-----	------



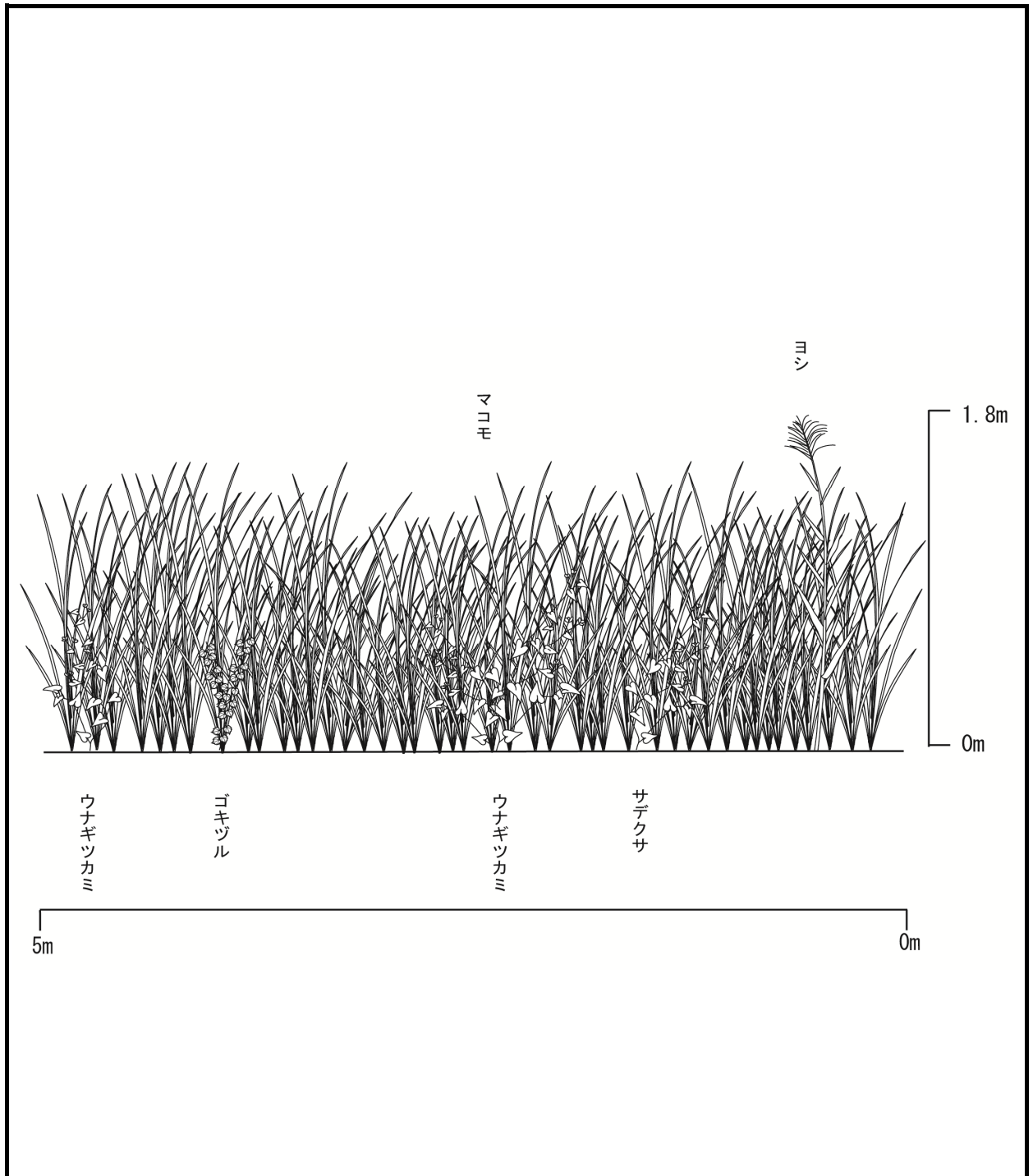


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月23日
工区	第1工区
コードラート番号	麻1_Q19

群落名	ウキヤガラーマコモ群集
-----	-------------

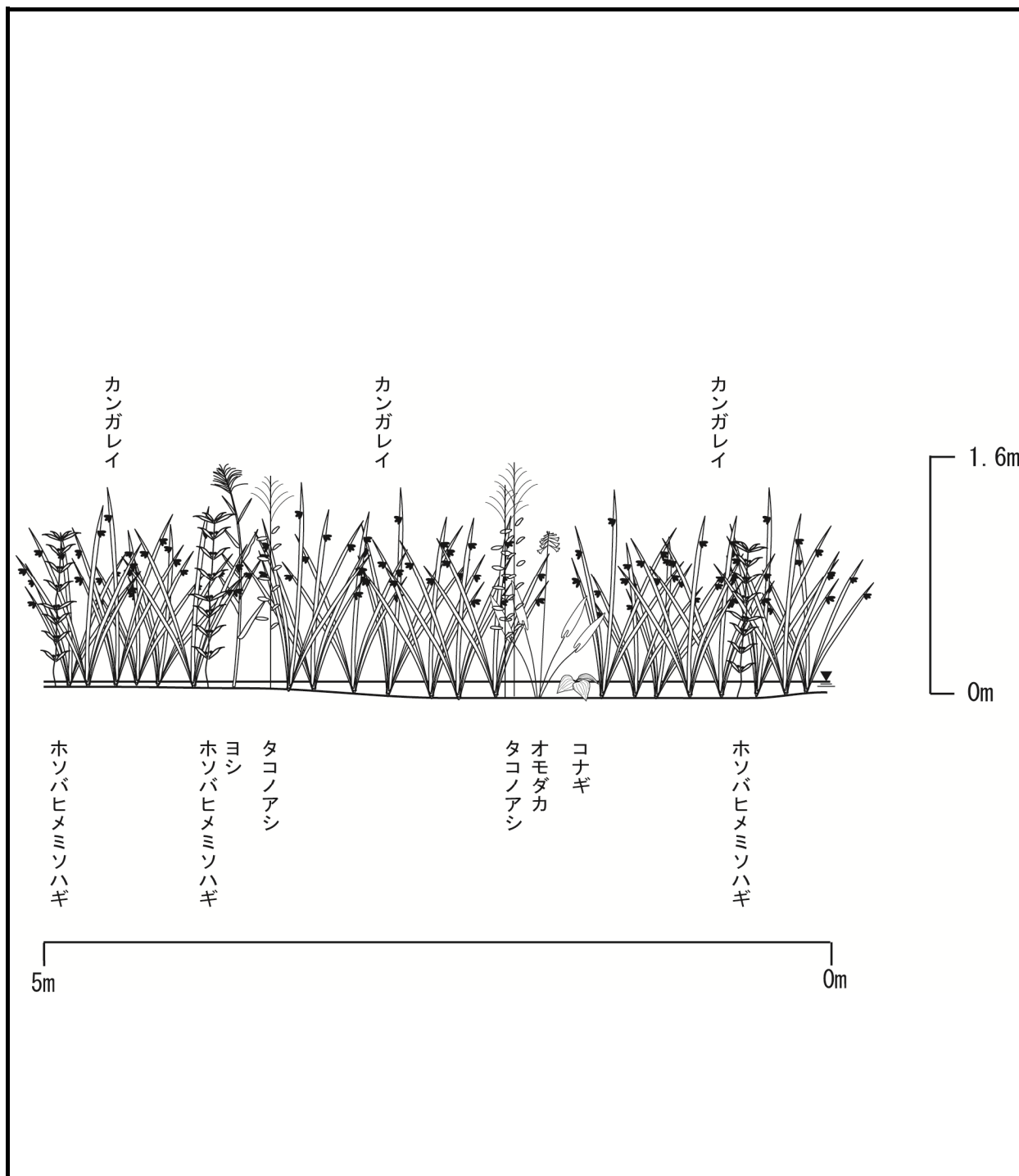


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

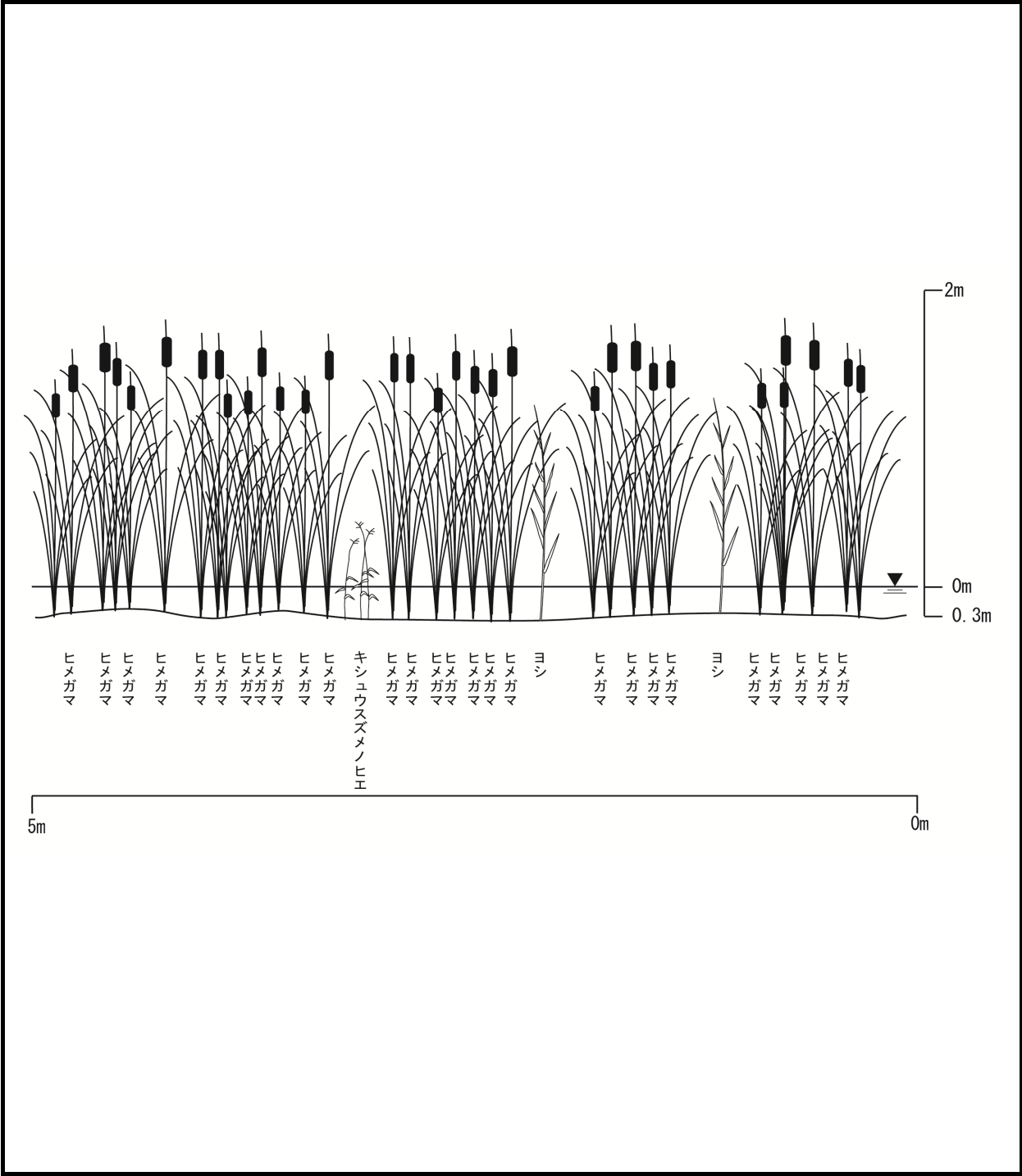
調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1_Q20

群落名	カンガレイ群落
-----	---------



植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
調査年月日	2020年9月9日		
工区	第1工区		
コードラート番号	麻1_Q21		
群落名	ヒメガマ群落		

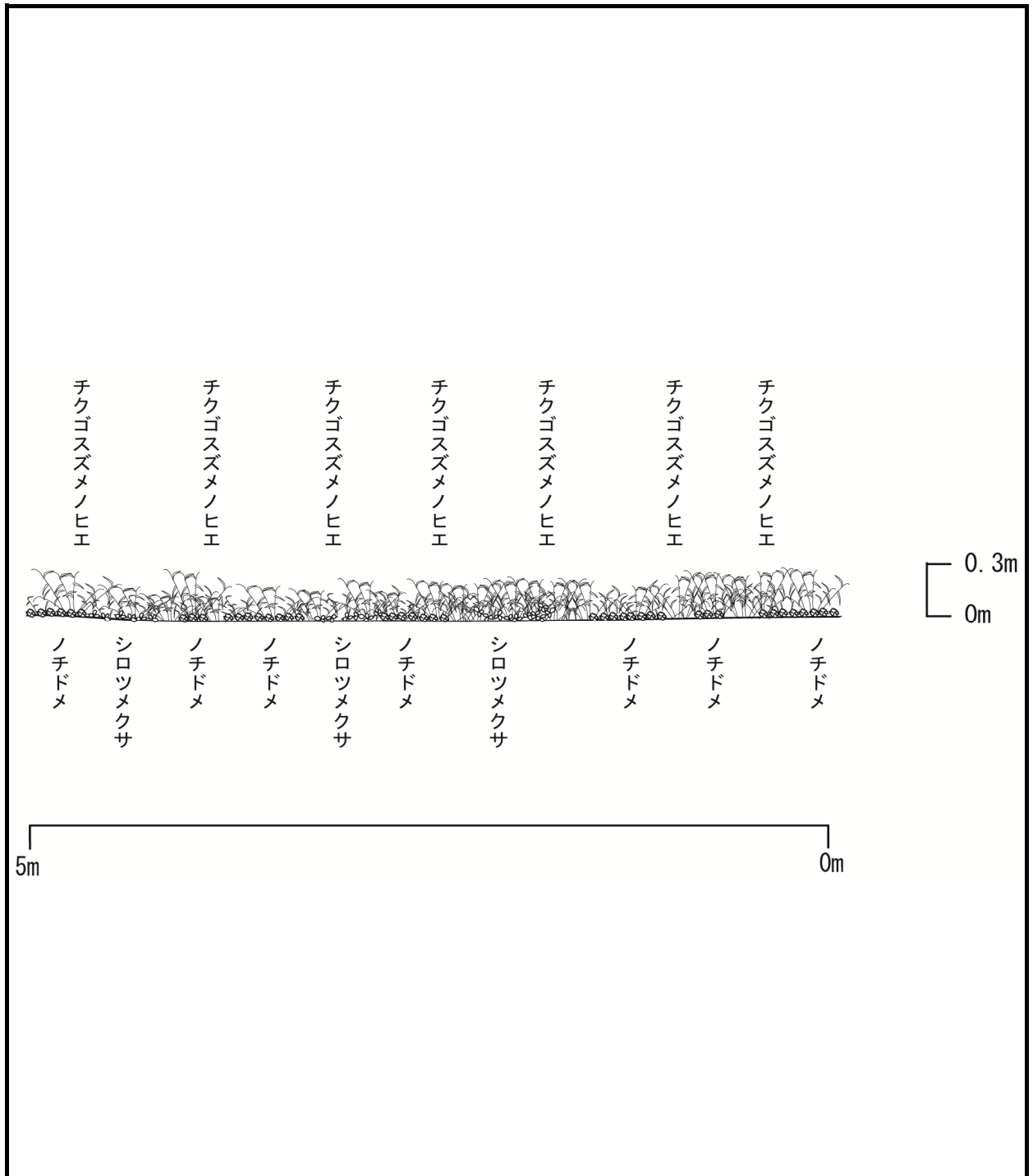


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コードラート番号	麻1_Q22

群落名	キシウスズメノヒエ群落
-----	-------------

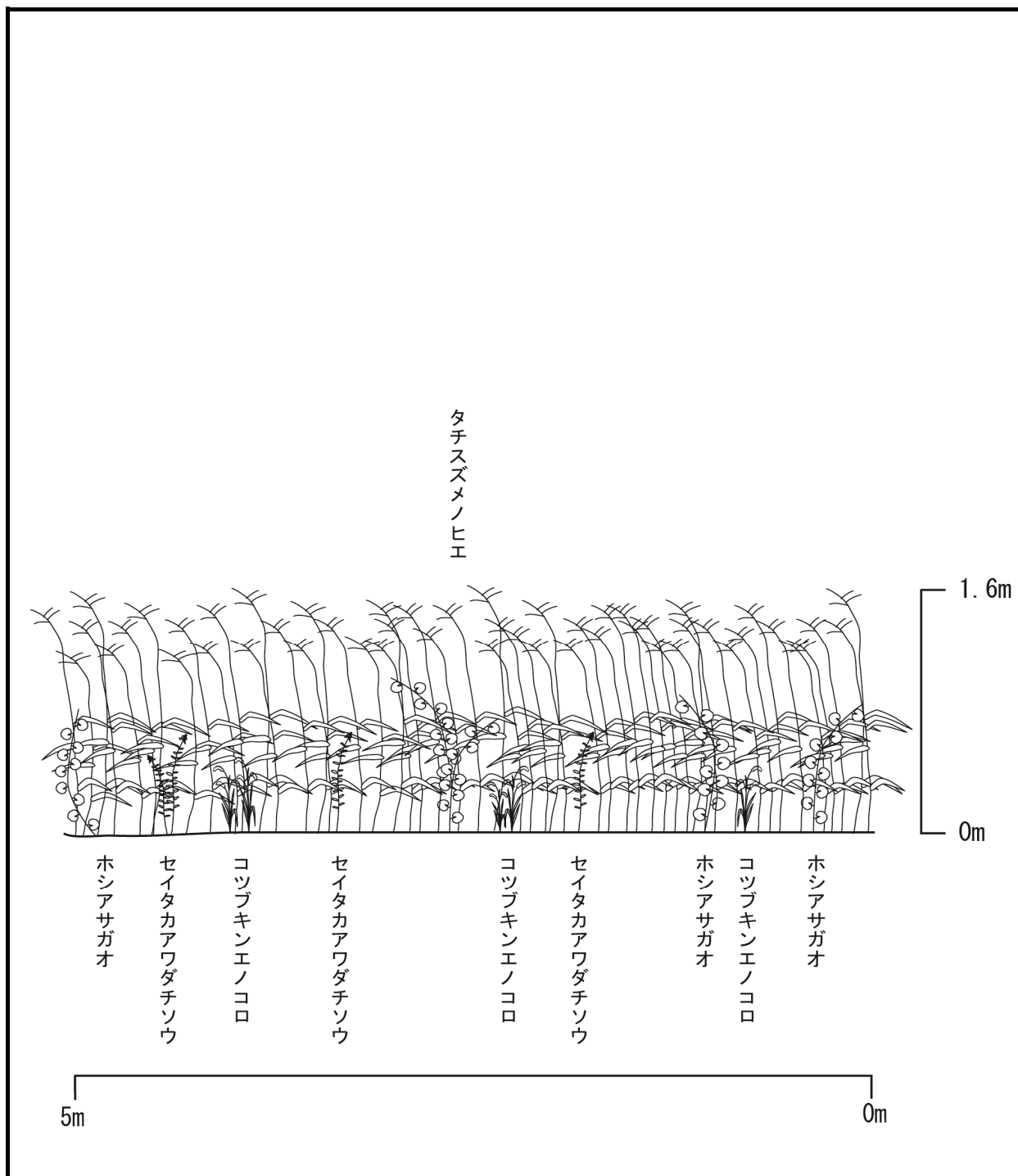


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

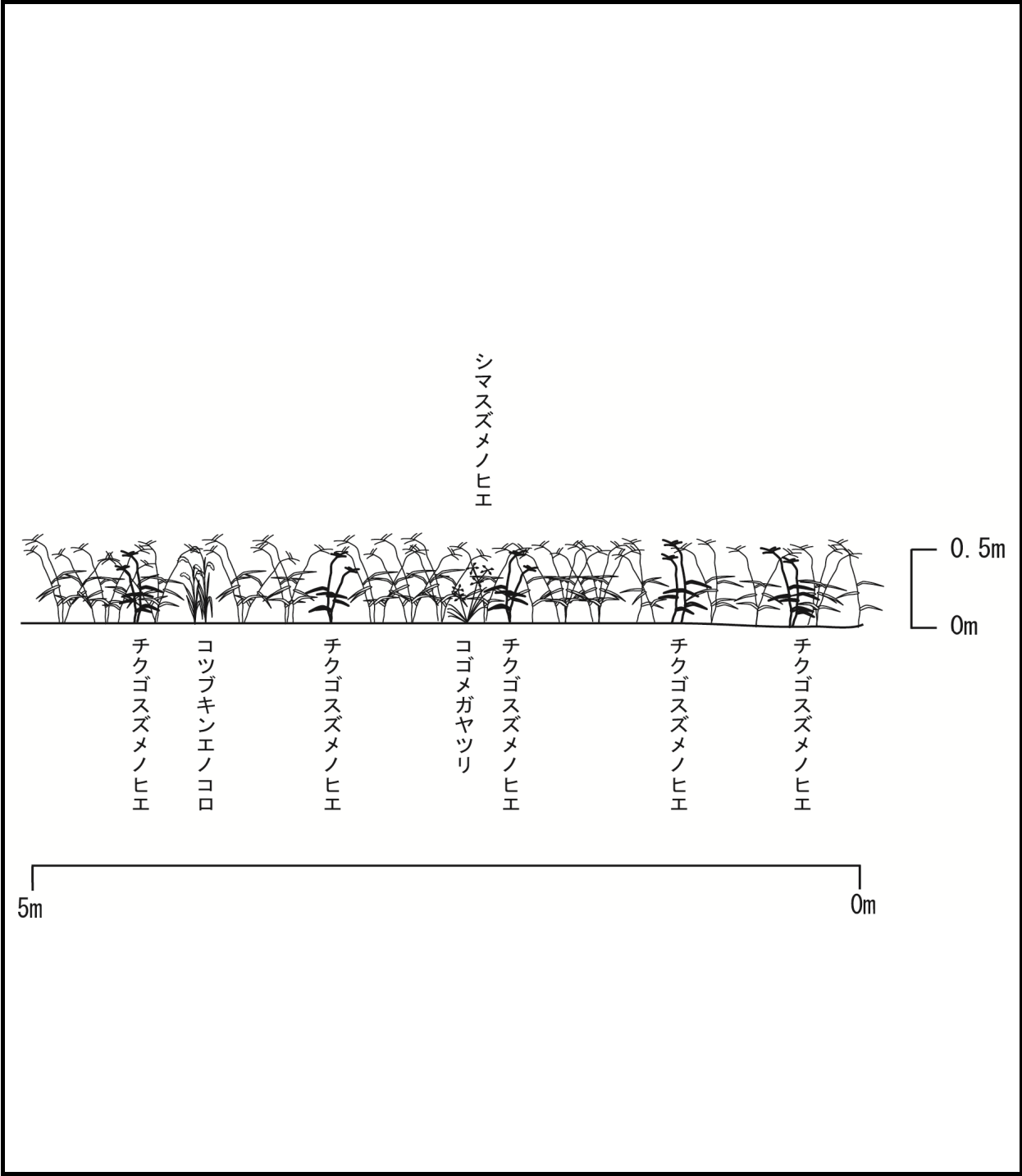
調査年月日	2020年9月23日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1-Q23

群落名	タチスズメノヒエ群落
-----	------------



植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
調査年月日	2020年9月9日		
工区	第1工区		
コドラート番号	麻1_Q24		
群落名	シマスズメノヒエ群落		

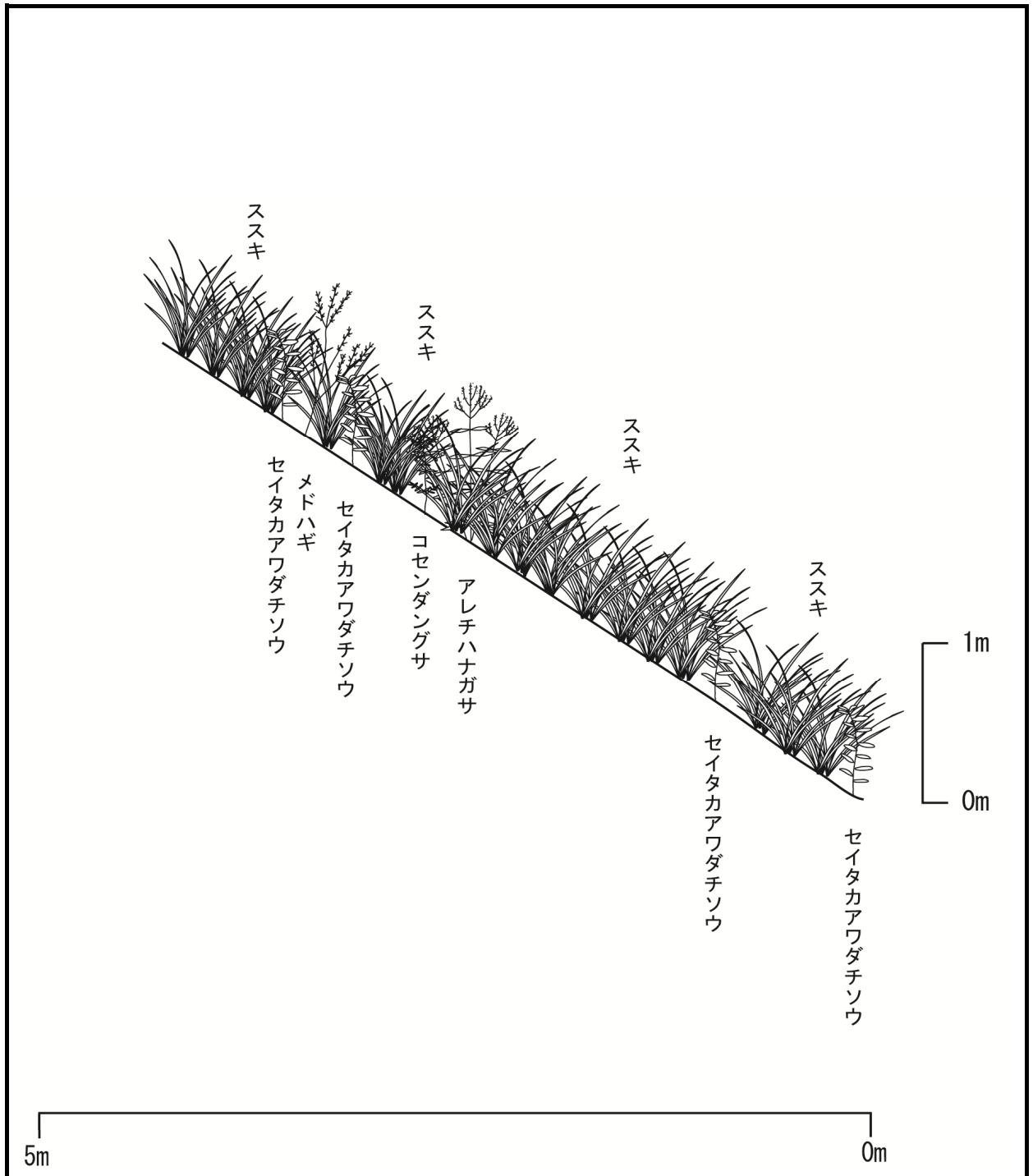


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月23日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1_Q25

群落名	ススキ群落
-----	-------

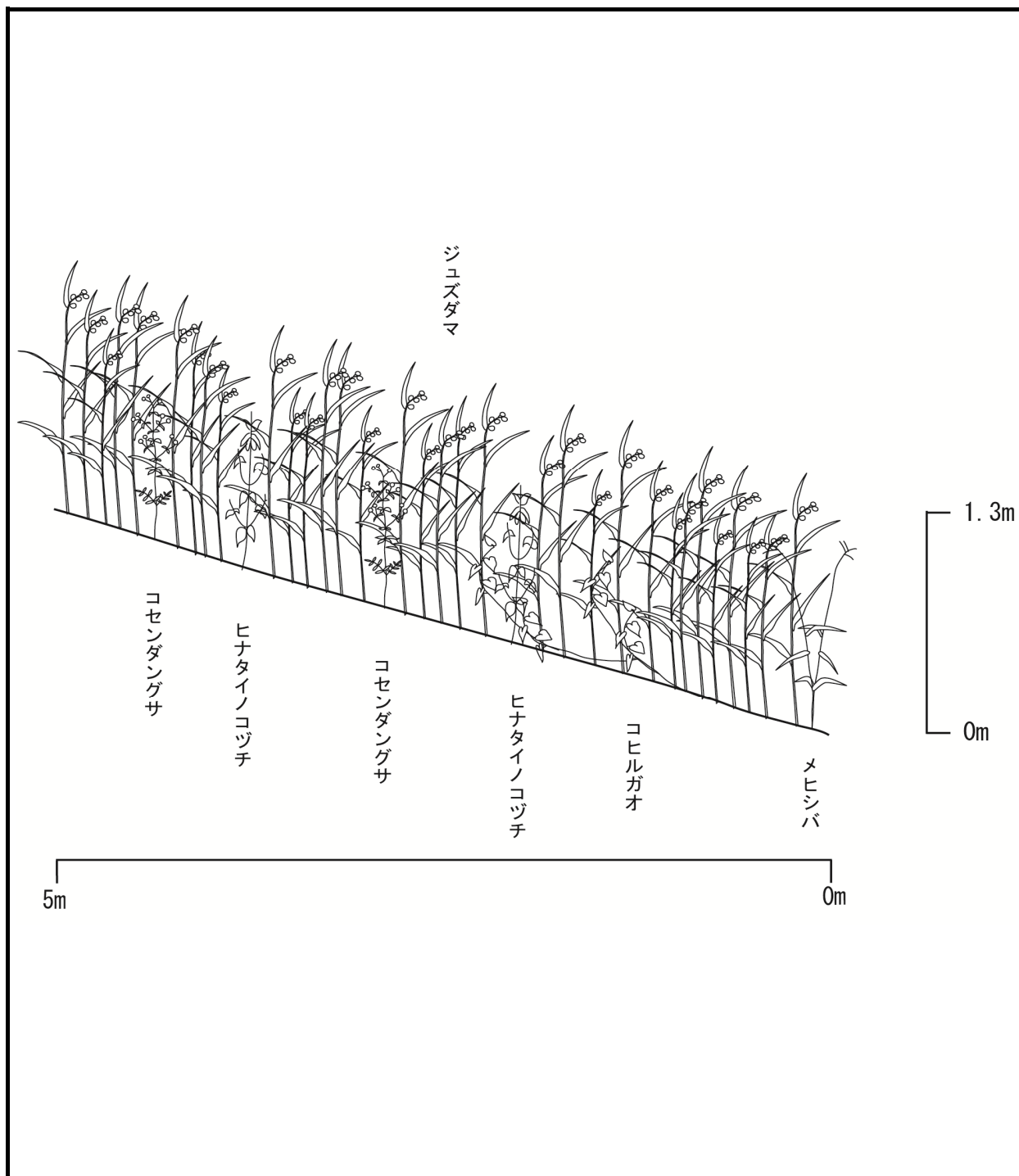


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月23日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1-Q26

群落名	ジュズダマ群落
-----	---------



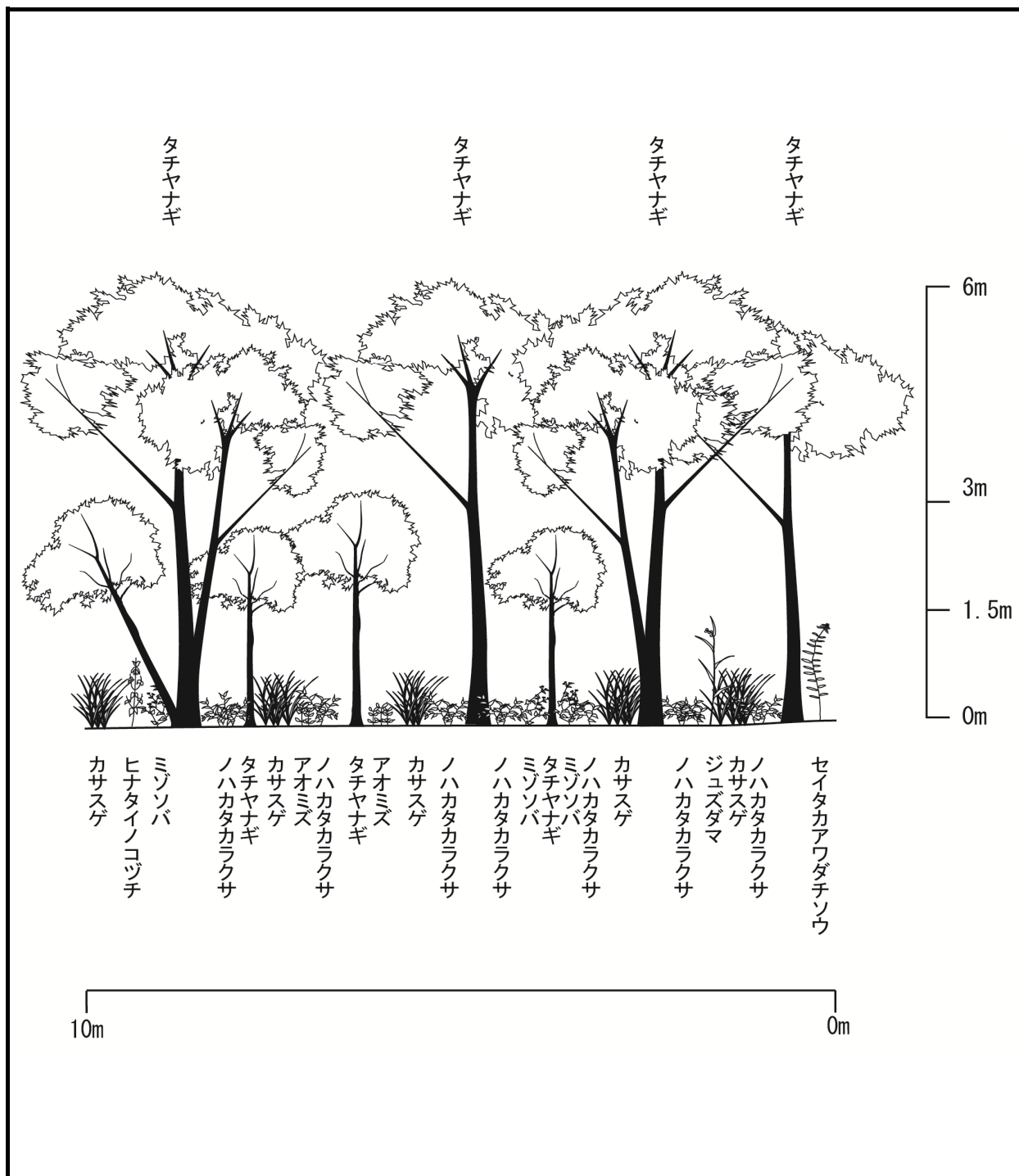


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月23日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1-Q27

群落名	タチヤナギ群集
-----	---------

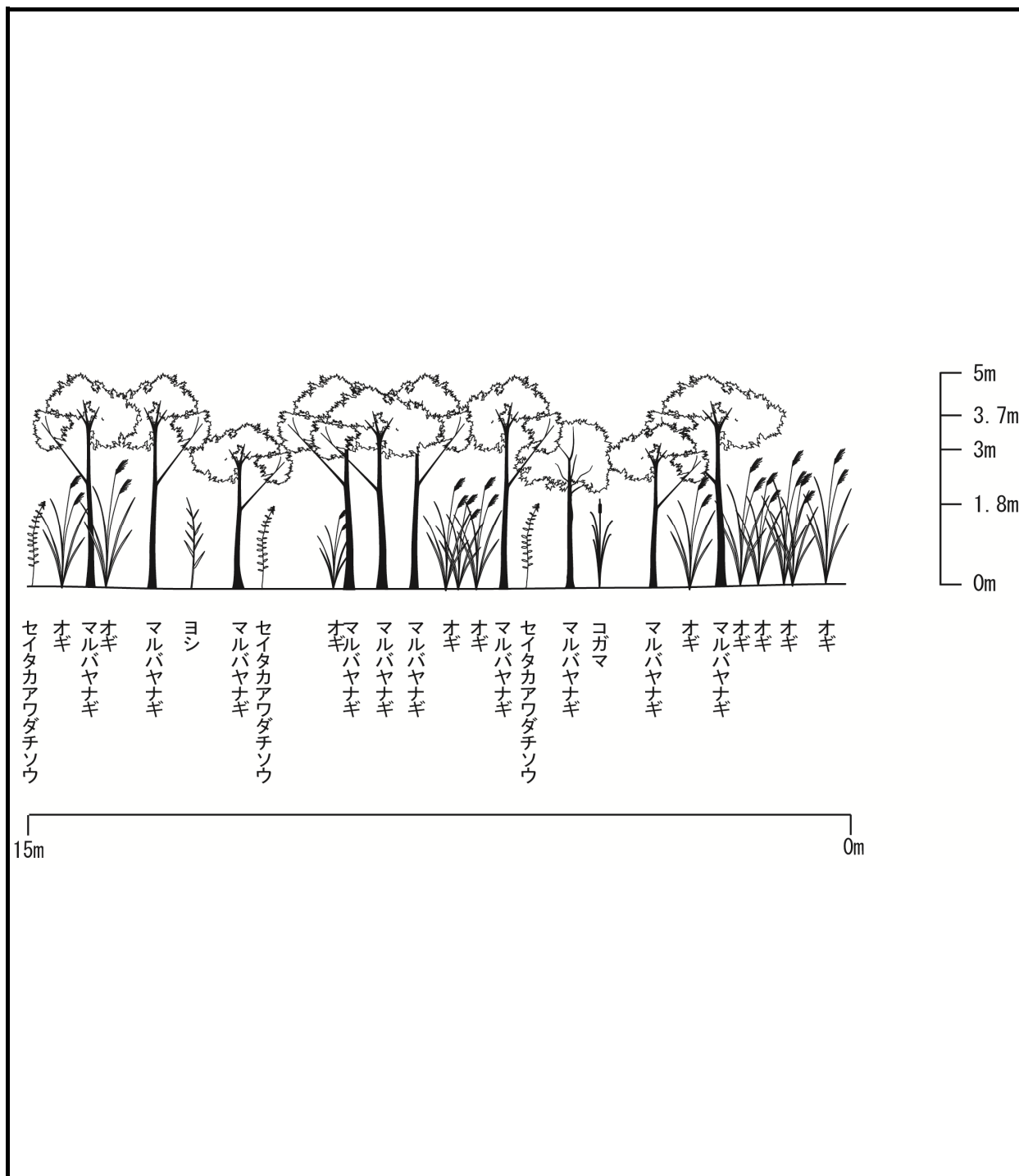


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1-Q28

群落名	ジャヤナギーマルバヤナギ群集
-----	----------------

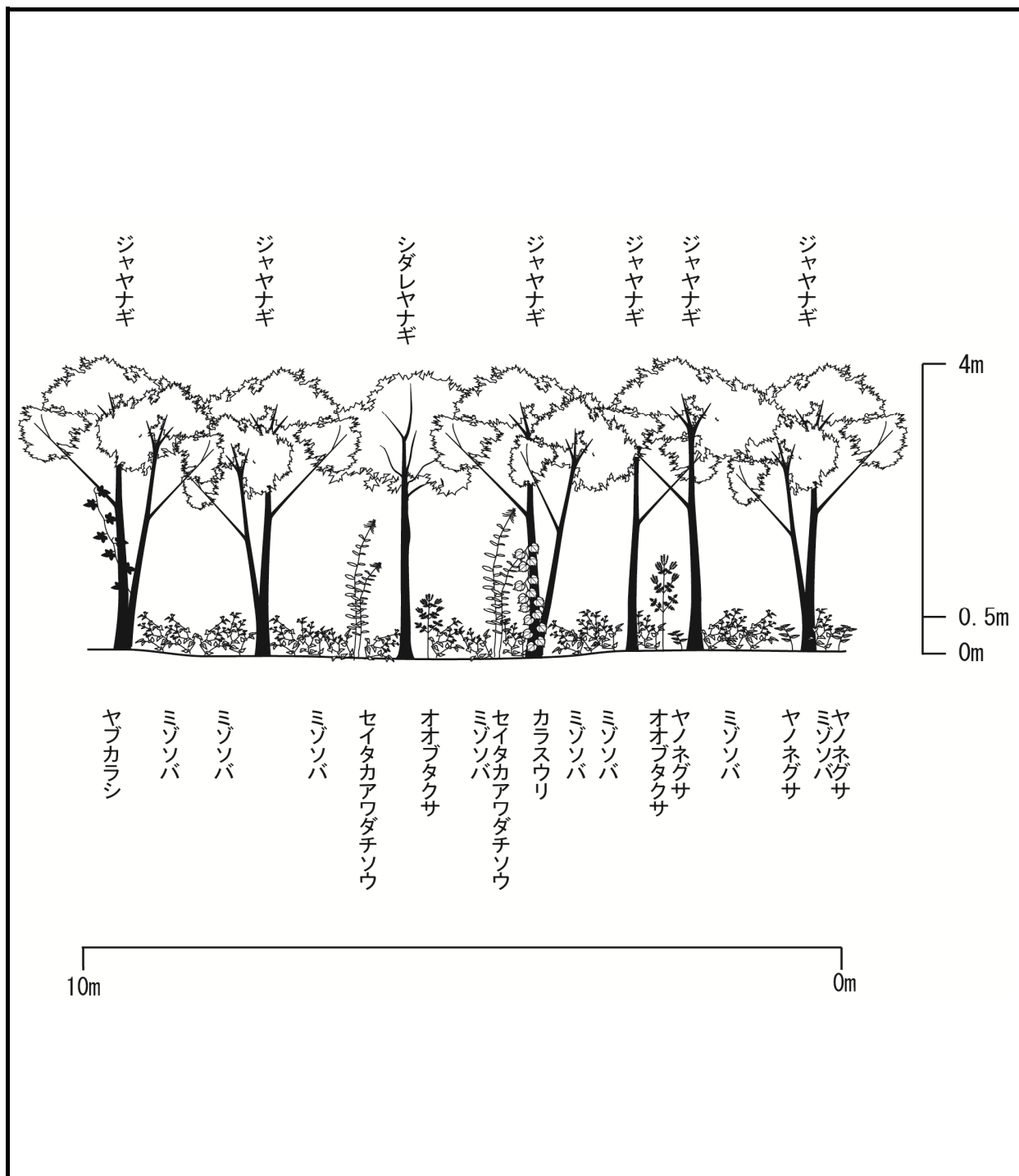


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月23日
工区	第1工区
コードラート番号	麻1_Q29

群落名	ジャヤナギーマルバヤナギ群集(低木林)
-----	---------------------

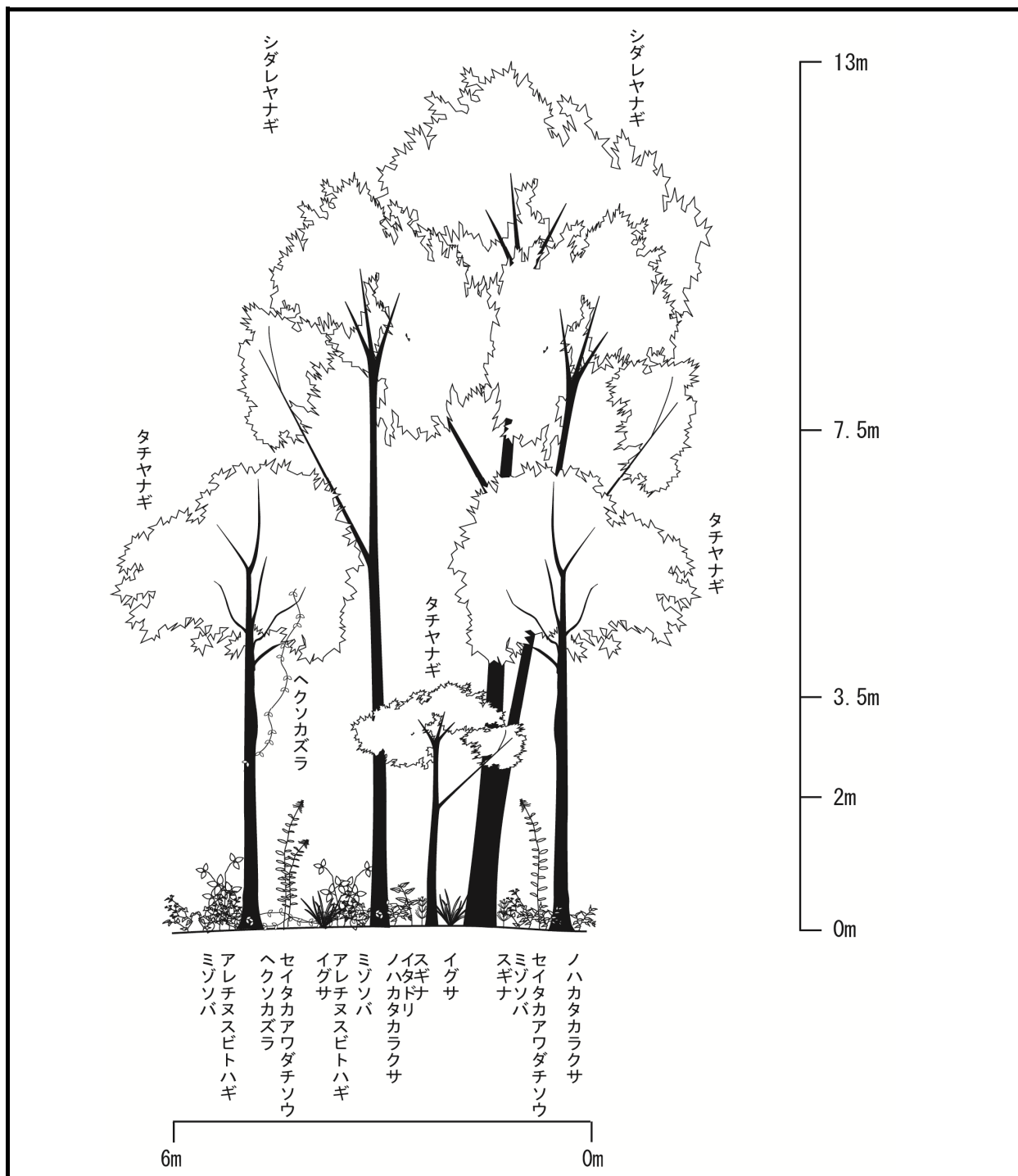


## 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

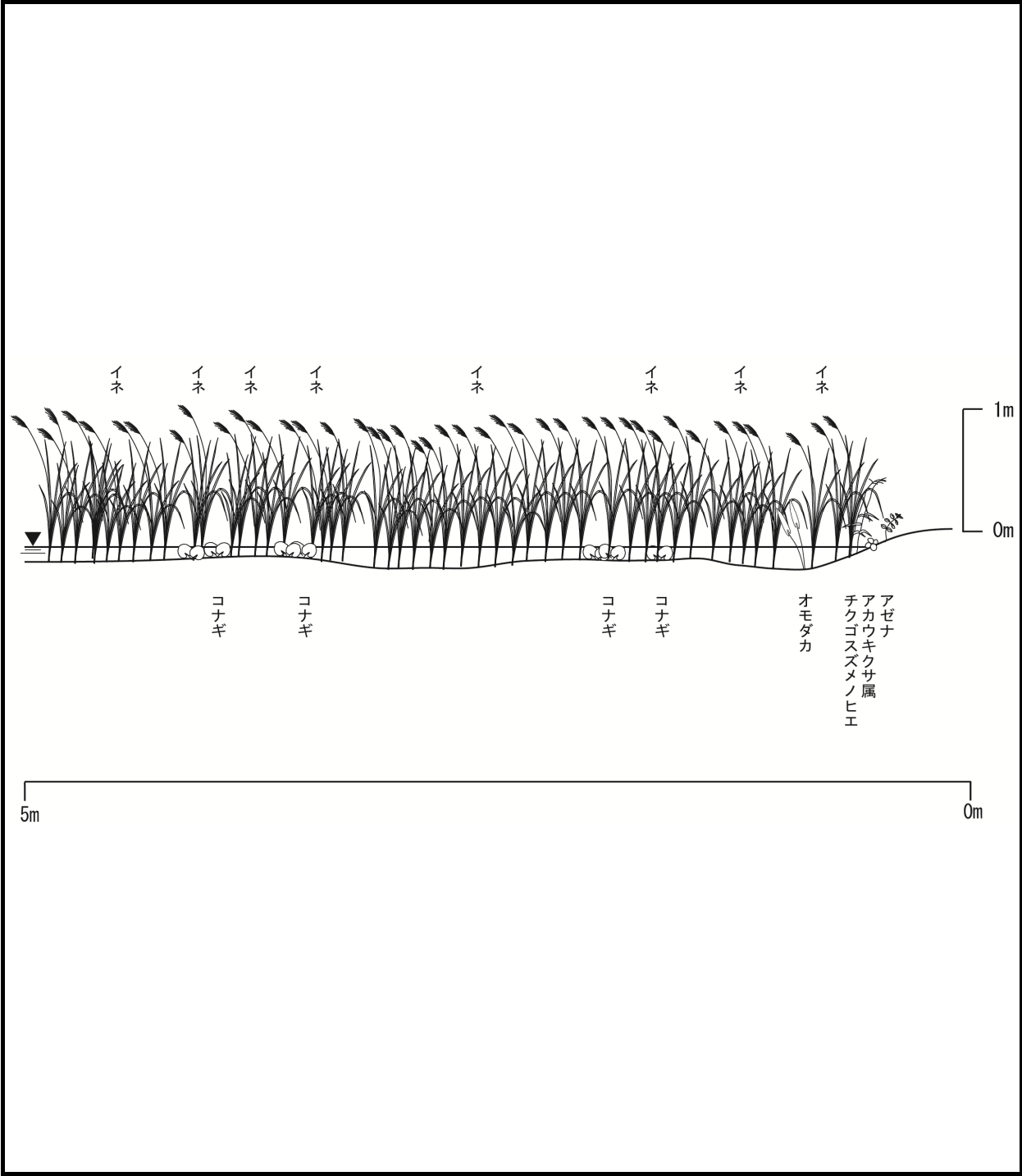
調査年月日	2020年9月9日
工区	第1工区
コドラート番号	麻1_Q30

群落名	シダレヤナギ群落
-----	----------



植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
調査年月日	2020年9月23日		
工区	第1工区		
コドラート番号	麻1_Q31		
群落名	水田(イネ)		

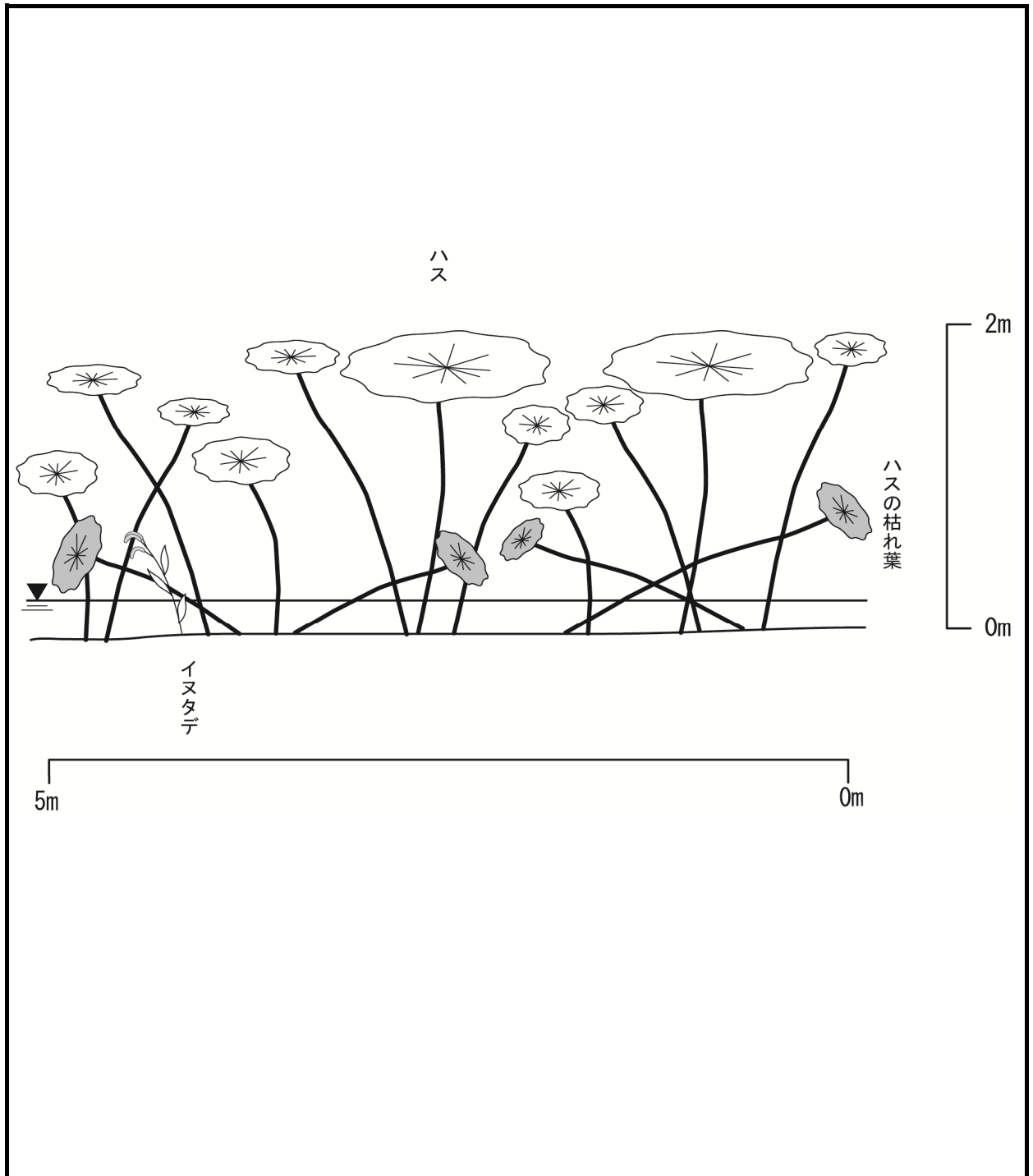


# 植物 群落組成調査票2

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

調査年月日	2020年9月23日
工区	第1工区
コードラート番号	麻1_Q32

群落名	水田(ハス)
-----	--------



## 資料 4 群落組成調査地点位置情報





群落組成調査地点位置情報





業務名		令和2年度 麻委第2号 麻機遊水地植生調査業務委託				調査年度		2020	
植生基本分類	植生基本細分類	群落名	工区	コードNo.	コード面積	調査日	緯度	経度	
浮葉植物群落		ヒシ群落	第1工区	麻1_Q1	5m×2m=10㎡	2020/9/9	35.020003802	138.393967478	
一年生草本群落		ミソバ群落	第1工区	麻1_Q2	10m×10m=100㎡	2020/9/9	35.018955000	138.393676000	
一年生草本群落		オオイヌタデーオオクサギ群落	第1工区	麻1_Q3	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.021865000	138.394012000	
一年生草本群落		オオオナモミ群落	第1工区	麻1_Q4	7m×5m=35㎡	2020/9/9	35.018523948	138.392955873	
一年生草本群落		コセンダングサ群落	第1工区	麻1_Q5	5m×5m=25㎡	2020/9/23	35.022834000	138.395609000	
一年生草本群落		メシババーエノコログサ群落	第1工区	麻1_Q6	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.020644852	138.391708743	
一年生草本群落		オオブタクサ群落	第1工区	麻1_Q7	9m×3m=27㎡	2020/9/9	35.022968276	138.392870006	
一年生草本群落		カナムグラ群落	第1工区	麻1_Q8	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.021742849	138.393551831	
一年生草本群落		ホソバヒメソハギ群落	第1工区	麻1_Q9	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.021261947	138.391958116	
多年生広葉草本群落		アレチハナガサ群落	第1工区	麻1_Q10	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.023589601	138.392271949	
多年生広葉草本群落		セイタカアワダチソウ群落	第1工区	麻1_Q11	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.021874000	138.394930000	
多年生広葉草本群落		ヤブカラシ群落	第1工区	麻1_Q12	6m×6m=36㎡	2020/9/9	35.018850000	138.392775000	
多年生広葉草本群落		ギンギン群落	第1工区	麻1_Q13	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.023707000	138.396036000	
多年生広葉草本群落		カゼクサーーオオバコ群落	第1工区	麻1_Q14	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.023324623	138.394445335	
多年生広葉草本群落		チドメグサ群落	第1工区	麻1_Q15	2m×2m=4㎡	2020/9/23	35.023391000	138.396412000	
単子葉草本群落	ヨシ群落	ヨシ群落	第1工区	麻1_Q16	5m×5m=25㎡	2020/9/23	35.023158000	138.393153000	
単子葉草本群落	ヨシ群落	セイタカヨシ群落	第1工区	麻1_Q17	7m×4m=28㎡	2020/9/9	35.022036864	138.391927210	
単子葉草本群落	オギ群落	オギ群落	第1工区	麻1_Q18	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.021881000	138.392663000	
単子葉草本群落	その他の単子葉草本群落	ウキヤガラーマコモ群落	第1工区	麻1_Q19	5m×5m=25㎡	2020/9/23	35.023251000	138.392632000	
単子葉草本群落	その他の単子葉草本群落	カンガレイ群落	第1工区	麻1_Q20	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.019062000	138.392885000	
単子葉草本群落	その他の単子葉草本群落	ヒメガマ群落	第1工区	麻1_Q21	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.019866000	138.394131000	
単子葉草本群落	その他の単子葉草本群落	キシウスズメノヒエ群落	第1工区	麻1_Q22	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.022752199	138.394942168	
単子葉草本群落	その他の単子葉草本群落	タチスズメノヒエ群落	第1工区	麻1_Q23	5m×5m=25㎡	2020/9/23	35.022910000	138.392237000	
単子葉草本群落	その他の単子葉草本群落	シマスズメノヒエ群落	第1工区	麻1_Q24	5m×5m=25㎡	2020/9/9	35.023545700	138.393677300	
単子葉草本群落	その他の単子葉草本群落	ススキ群落	第1工区	麻1_Q25	5m×5m=25㎡	2020/9/23	35.021337000	138.395422000	
単子葉草本群落	その他の単子葉草本群落	ジュズダマ群落	第1工区	麻1_Q26	5m×5m=25㎡	2020/9/23	35.022268000	138.396165000	
ヤナギ高木林		タチヤナギ群落	第1工区	麻1_Q27	15m×10m=150㎡	2020/9/23	35.021600444	138.392287888	
ヤナギ高木林		ジャヤナギーマルハバヤナギ群落	第1工区	麻1_Q28	15m×10m=150㎡	2020/9/9	35.019842238	138.394814084	
ヤナギ高木林		ジャヤナギーマルハバヤナギ群落集	第1工区	麻1_Q29	10m×5m=50㎡	2020/9/23	35.022244000	138.392991000	
ヤナギ高木林		シダレヤナギ群落	第1工区	麻1_Q30	25m×6m=150㎡	2020/9/9	35.021696000	138.392336000	
水田		水田(イネ)	第1工区	麻1_Q31	5m×5m=25㎡	2020/9/23	35.022413997	138.392321704	
水田		水田(ハス)	第1工区	麻1_Q32	5m×5m=25㎡	2020/9/23	35.022589529	138.396129699	



## 資料 5 写真票






## 写真票

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
写真表題			
群落組成調査			
説明			
ヒシ群落			
撮影年月日			
2020/9/9			
工区			
麻機遊水地第1工区			
コドラート番号			
麻1_Q1			
写真表題			
群落組成調査			
説明			
ミゾソバ群落			
撮影年月日			
2020/9/9			
工区			
麻機遊水地第1工区			
コドラート番号			
麻1_Q2			
写真表題			
群落組成調査			
説明			
オオイヌタデーオオクサキビ群落			
撮影年月日			
2020/9/9			
工区			
麻機遊水地第1工区			
コドラート番号			
麻1_Q3			






## 写真票

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
写真表題	群落組成調査		
説明	オオオナモミ群落		
撮影年月日	2020/9/9		
工区	麻機遊水地第1工区		
コードラート番号	麻1_Q4		
写真表題	群落組成調査		
説明	コセンダングサ群落		
撮影年月日	2020/9/23		
工区	麻機遊水地第1工区		
コードラート番号	麻1_Q5		
写真表題	群落組成調査		
説明	メヒシパーエノコログサ群落		
撮影年月日	2020/9/9		
工区	麻機遊水地第1工区		
コードラート番号	麻1_Q6		






## 写真票

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
写真表題			
群落組成調査			
説明			
オオブタクサ群落			
撮影年月日			
2020/9/9			
工区			
麻機遊水地第1工区			
コードラート番号			
麻1_Q7			
写真表題			
群落組成調査			
説明			
カナムグラ群落			
撮影年月日			
2020/9/9			
工区			
麻機遊水地第1工区			
コードラート番号			
麻1_Q8			
写真表題			
群落組成調査			
説明			
ホソバヒメミソハギ群落			
撮影年月日			
2020/9/9			
工区			
麻機遊水地第1工区			
コードラート番号	麻1_Q9		
麻1_Q9			



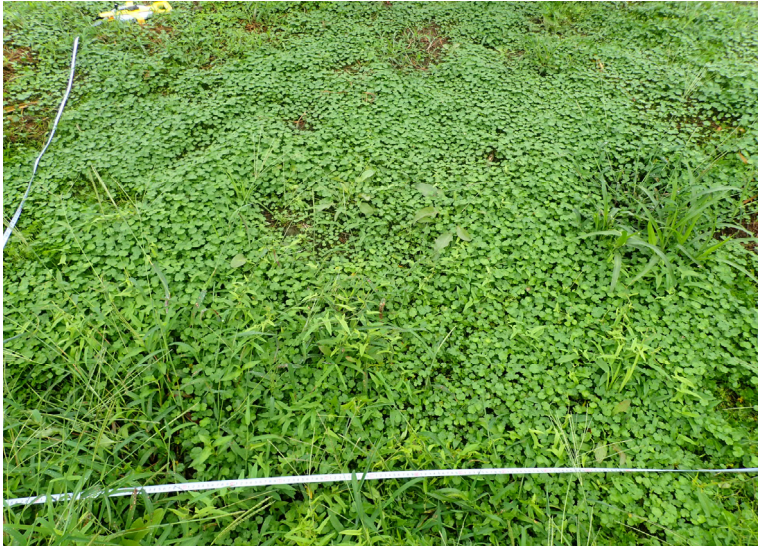


## 写真票

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
写真表題	群落組成調査		
説明	アレチハナガサ群落		
撮影年月日	2020/9/9		
工区	麻機遊水地第1工区		
コードラート番号	麻1_Q10		
写真表題	群落組成調査		
説明	セイタカアワダチソウ群落		
撮影年月日	2020/9/9		
工区	麻機遊水地第1工区		
コードラート番号	麻1_Q11		
写真表題	群落組成調査		
説明	ヤブカラシ群落		
撮影年月日	2020/9/9		
工区	麻機遊水地第1工区		
コードラート番号	麻1_Q12		






## 写真票

業務名		令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
写真表題	群落組成調査			
説明	ギンギン群落			
撮影年月日	2020/9/9			
工区	麻機遊水地第1工区			
コードラート番号	麻1_Q13			
写真表題	群落組成調査			
説明	カゼクサーオオバコ群集			
撮影年月日	2020/9/9			
工区	麻機遊水地第1工区			
コードラート番号	麻1_Q14			
写真表題	群落組成調査			
説明	チドメグサ群落			
撮影年月日	2020/9/23			
工区	麻機遊水地第1工区			
コードラート番号	麻1_Q15			






## 写真票

業務名		令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
写真表題				
群落組成調査				
説明				
ヨシ群落				
撮影年月日				
2020/9/23				
工区				
麻機遊水地第1工区				
コドラート番号				
麻1_Q16				
写真表題				
群落組成調査				
説明				
セイタカヨシ群落				
撮影年月日				
2020/9/9				
工区				
麻機遊水地第1工区				
コドラート番号				
麻1_Q17				
写真表題				
群落組成調査				
説明				
オギ群落				
撮影年月日				
2020/9/9				
工区				
麻機遊水地第1工区				
コドラート番号				
麻1_Q18				






## 写真票

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
写真表題	群落組成調査		
説明	ウキヤガラマコモ群集		
撮影年月日	2020/9/23		
工区	麻機遊水地第1工区		
コードラート番号	麻1_Q19		
写真表題	群落組成調査		
説明	カンガレイ群落		
撮影年月日	2020/9/9		
工区	麻機遊水地第1工区		
コードラート番号	麻1_Q20		
写真表題	群落組成調査		
説明	ヒメガマ群落		
撮影年月日	2020/9/9		
工区	麻機遊水地第1工区		
コードラート番号	麻1_Q21		






## 写真票

業務名		令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
写真表題	群落組成調査			
説明	キシュウスズメノヒエ群落			
撮影年月日	2020/9/9			
工区	麻機遊水地第1工区			
コードラート番号	麻1_Q22			
写真表題	群落組成調査			
説明	タチスズメノヒエ群落			
撮影年月日	2020/9/23			
工区	麻機遊水地第1工区			
コードラート番号	麻1_Q23			
写真表題	群落組成調査			
説明	シマスズメノヒエ群落			
撮影年月日	2020/9/9			
工区	麻機遊水地第1工区			
コードラート番号	麻1_Q24			






## 写真票

業務名		令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
写真表題	群落組成調査			
説明	ススキ群落			
撮影年月日	2020/9/23			
工区	麻機遊水地第1工区			
コドラート番号	麻1_Q25			
写真表題	群落組成調査			
説明	ジュズダマ群落			
撮影年月日	2020/9/23			
工区	麻機遊水地第1工区			
コドラート番号	麻1_Q26			
写真表題	群落組成調査			
説明	タチヤナギ群集			
撮影年月日	2020/9/23			
工区	麻機遊水地第1工区			
コドラート番号	麻1_Q27			



## 写真票

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
写真表題	群落組成調査		
説明	ジャヤナギーマルバヤナギ群集		
撮影年月日	2020/9/9		
工区	麻機遊水地第1工区		
コドラート番号	麻1_Q28		
写真表題	群落組成調査		
説明	ジャヤナギーマルバヤナギ群集(低木林)		
撮影年月日	2020/9/23		
工区	麻機遊水地第1工区		
コドラート番号	麻1_Q29		
写真表題	群落組成調査		
説明	シダレヤナギ群落		
撮影年月日	2020/9/9		
工区	麻機遊水地第1工区		
コドラート番号	麻1_Q30		



写真票

業務名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託	調査年度	2020
-----	--------------------------	------	------

写真表題	
群落組成調査	
説明	
水田(イネ)	
撮影年月日	
2020/9/23	
工区	
麻機遊水地第1工区	
コードラート番号	
麻1_Q31	
写真表題	
群落組成調査	
説明	
水田(ハス)	
撮影年月日	
2020/9/23	
工区	
麻機遊水地第1工区	
コードラート番号	
麻1_Q32	





# 打合せ記録簿



# 設計業務打合せ記録簿

第1回					追番		1	頁
委託者・印	総括監督員	主任監督員	担当監督員		受託者・印	業務代理人	担当者	
事業所名	麻機遊水地保全活用推進協議会				受託者	株式会社環境アセスメントセンター		
件 名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託				整理番号	1		
出席者	委託者側	静岡土木事務所河川改良課 杉山主査				日 時	2020年7月6日 10:00-10:40	
		静岡市役所緑地政策課 杉本副主幹				場 所	静岡土木事務所河川改良課	
	受託者側	今井、品川、岡本				打合せ方式	会議	
<p><b>1. 報告事項</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>業務計画書（案）に記載の調査内容や工程について説明を行った。</li> </ul> <p><b>2. 確認・指示事項</b></p> <p><b>（1）業務計画書</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>連絡体制（緊急時含む）に、「静岡市役所 都市局 都市計画部 緑地政策課 麻機遊水地緑化推進係 杉本副主幹」を追記すること。</li> </ul> <p><b>（2）調査範囲</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>植生図作成範囲は、第1工区の法尻（平成30年度調査と同様の範囲）とする。</li> </ul> <p><b>（3）現地調査</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>現地調査時の駐車場所として、第1工区北側の駐車場を使用してよい。</li> <li>第1工区の車止めの鍵については、後日受託者へ貸与する。</li> <li>現地調査日程を静岡土木事務所河川改良課、静岡市役所都市局都市計画部緑地政策課へ事前に連絡すること。</li> </ul> <p><b>（4）有識者ヒアリングについて</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ヒアリング対象の有識者は、湯浅保雄先生（NPO法人自然史博物館ネットワーク）とする。</li> <li>ヒアリングに使用する資料については、事前に委託者へメールにて提出し了承を得ること。</li> <li>有識者ヒアリングの日程調整は、委託者が行う。</li> </ul> <p><b>3. 今後の予定</b></p> <p><b>（1）植生図作成調査</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>7月中旬～8月中旬を予定（詳細な日程が決まり次第、スケジュールを送付）する。</li> </ul> <p><b>（2）有識者ヒアリング</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>8月17日～8月29日を予定する。</li> </ul> <p><b>（3）群落組成調査</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>有識者ヒアリング後、9月を予定（詳細な日程が決まり次第、スケジュールを送付）する。</li> </ul> <p><b>4. 配布資料</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>第1回打合せ 次第</li> <li>業務計画書（案）</li> </ul>								



# 設計業務打合せ記録簿

第2回					追番		2	頁
委託者・印	総括監督員	主任監督員	担当監督員		受託者・印	業務代理人	担当者	
事業所名	麻機遊水地保全活用推進協議会				受託者	株式会社環境アセスメントセンター		
件 名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託				整理番号	2		
出席者	委託者側	静岡県静岡土木事務所 宮本班長、杉山主査、齋藤技師				日 時	2021年1月20日 13:30-14:10	
		静岡市役所緑地政策課 杉本副主幹				場 所	静岡土木事務所河川改良課	
	受託者側	今井、岡本				打合せ方式	会議	
<p>1. 報告事項</p> <p>・ 報告書について説明を行った。</p> <p>2. 確認事項</p> <p>・ 報告書の内容について了解した。</p> <p>3. 配布資料</p> <p>・ 調査報告書 2部</p> <p>・ 電子データ 2部</p>								



# 設計業務打合せ記録簿

ヒア第1回					追番		1	頁
委託者・印	総括監督員	主任監督員	担当監督員		受託者・印	業務代理人	担当者	
委託者名	麻機遊水地保全活用推進協議会				受託者	株式会社環境アセスメントセンター		
件 名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託					整理番号	1	
出席者	委託者側	静岡県静岡土木事務所 宮本班長、杉山主査、齋藤技師				日 時	令和2年8月28日10時00分～11時20分	
		静岡市役所 杉本副主幹				場 所	ふじのくに地球環境史 ミュージアム	
	有識者	湯浅保雄（静岡植物研究会 会長）						
			昭和設計株式会社 小野室長、鈴木					
	受託者側	今井、品川				打合せ方式	会議	
<div>1. 報告事項</div> <div>・ヒアリング資料に基づき、麻機遊水地第1工区の植生図作成調査結果および群落組成調査計画について説明した。</div> <div>2. 助言内容</div> <div>（植生図作成調査）</div> <div>・植生図作成調査の調査結果（第1工区の群落区分）について、体験農園西側の管理用道路を、現在成立している植物群落に区分し直すことも含め、了解した。</div> <div>・多様な草本群落が成立しているといっても、外来種の群落や他の植物が侵入しにくいヨシやヒメガマの群落が多い。水田整備し、維持していくことにより、在来植物、攪乱依存種、貴重な植物の生育を誘導できる。</div> <div>（群落組成調査）</div> <div>・群落組成調査の調査対象とする群落の選定の考え方、計画した方形区数（32方形区）、方形区の大きさについて了解した。</div> <div>3. 配布資料</div> <div>・第1回 有識者ヒアリング資料</div> <div>4. その他</div> <div>・詳細の内容は、別紙のヒアリング議事録参照。</div>								





# 設計業務打合せ記録簿

ヒア第2回					追番		2	頁
委託者・印	総括監督員	主任監督員	担当監督員		受託者・印	業務代理人	担当者	
委託者名	麻機遊水地保全活用推進協議会				受託者	株式会社環境アセスメントセンター		
件 名	令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託					整理番号	2	
出席者	委託者側	静岡県静岡土木事務所 宮本班長、杉山主査、齋藤技師				日 時	令和2年11月24日14時00分～14時50分	
		静岡市役所 杉本副主幹				場 所	ふじのくに地球環境史 ミュージアム	
	有識者	湯浅保雄（静岡植物研究会 会長）						
			昭和設計株式会社 小野室長、鈴木					
	受託者側	今井、品川				打合せ方式	会議	
<div>1. 報告事項</div> <div>・ヒアリング資料に基づき、現地調査結果（植生図作成調査結果（追記）、群落組成調査結果）及び次年度以降の現地調査計画について説明した。</div> <div>2. 助言内容</div> <div>（1）現地調査結果</div> <div>・植生図作成調査結果（追記）、群落組成調査結果およびとりまとめ内容について了解した。</div> <div>・管理を実践していくためには、狭い範囲でも良いから、目標を決めて管理計画を立てる必要がある。</div> <div>・過去には認識されていなかった植物が、後に認識される事例が麻機遊水地でもあるため（アサハタヤガミスゲなど）、麻機遊水地での確認記録がなく新たに生育が確認された種（外来種等）については、可能な限り標本を作製しておくこと。標本をイベントで展示することもできる。</div> <div>（2）次年度以降の現地調査計画</div> <div>・次年度以降の現地調査計画について了解した。</div> <div>3. 配布資料</div> <div>・第2回 有識者ヒアリング資料</div> <div>4. その他</div> <div>・詳細の内容は、別紙のヒアリング議事録参照。</div>								



# 有識者ヒアリング議事録



# 議 事 録

件 名：令和2年度 麻委第2号麻機遊水地植生調査業務委託 有識者ヒアリング

日 時	令和2年8月28日(金) 10:00～11:20		場 所	ふじのくに地球環境史 ミュージアム
出席者	有識者	湯浅保雄氏（静岡植物研究会 会長）		
	委託者	静岡県静岡土木事務所 宮本班長、杉山主査、齋藤技師 静岡市役所 杉本副主幹		
		昭和設計株式会社 小野室長、鈴木		
	受託者	(株)環境アセスメントセンター 今井、品川		
資 料	提示資料：第1回 有識者ヒアリング資料			
内 容	<p>【要旨】</p> <p>(1) 植生図作成調査結果の報告</p> <p>(2) 群落組成調査計画の説明</p> <p>【詳細内容】</p> <p>(1) 植生図作成調査結果の報告</p> <p>7月および8月に実施した麻機遊水地第1工区の植生図作成調査結果を報告し、湯浅氏より第1工区の群落区分について、体験農園西側の管理用道路を現在成立している植物群落に区分し直すことも含め了解を得た。また、湯浅氏より、「多様な草本群落が成立しているといっても、外来種の群落や他の植物が侵入しにくいヨシやヒメガマの群落が多い。水田整備し、維持していくことにより、在来植物、攪乱依存種、貴重な植物の生育を誘導できる」と助言を頂いた。</p> <p>(2) 群落組成調査計画の説明</p> <p>9月に実施する群落組成調査の調査対象とする群落の選定の考え方（下記）および、計画した方形区数（32方形区）および方形区の大きさ（表1参照）について説明し、湯浅氏より了解を得た。</p> <p><u>（調査対象とする群落の選定の考え方）</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>・ 群落組成調査は、原則として植物群落1区分につき、1方形区実施する。</li><li>・ 麻機遊水地の整備・維持管理の効果が検証できるよう、維持管理活動がよく行われている場所（水田）を含めて方形区設置場所を検討する。</li></ul> <p style="text-align: right;">以上</p>			

表1 麻機遊水地第1工区の計画方形区数

植生基本分類		群落名	面積 (ha)	計画方形 区数	コドラートの 概略面積		
浮葉植物群落		ヒシ群落	0.06	1	1～10 m <sup>2</sup>		
一年生草本群落		ミゾソバ群落	0.24	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		オオイヌタデ・オオクサキビ群落	0.11	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		オオオナモミ群落※	0.12	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		コセンダングサ群落※	0.62	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		メヒシバ・エノコログサ群落	0.93	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		オオブタクサ群落※	0.03	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		カナムグラ群落	0.01	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		ホソバヒメミソハギ群落※	0.01	1	25～100 m <sup>2</sup>		
多年生広 葉草本 群落		アレチハナガサ群落※	0.05	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		セイタカアワダチソウ群落※	2.10	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		ヤブガラシ群落	0.06	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		ギシギシ群落※	0.07	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		カゼクサー・オオバコ群集	0.01	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		チドメグサ群落	0.07	1	1～10 m <sup>2</sup>		
単子葉草本群落	ヨシ群落	ヨシ群落	1.58	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		セイタカヨシ群落	0.04	1	25～100 m <sup>2</sup>		
	オギ群落 その他の 単子葉草 本群落	オギ群落	2.33	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		ウキヤガラ・マコモ群集	0.12	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		カンガレイ群落	0.02	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		ヒメガマ群落	3.56	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		キシウスズメノヒエ群落※	1.58	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		タチスズメノヒエ群落※	0.43	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		シマスズメノヒエ群落※	0.26	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		ススキ群落	0.02	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		ジュズダマ群落	0.22	1	25～100 m <sup>2</sup>		
		ヤナギ高木林		タチヤナギ群集（低木林）	0.12	1	50～200 m <sup>2</sup>
				ジャヤナギ・アカメヤナギ群集	0.16	1	150～500 m <sup>2</sup>
ジャヤナギ・アカメヤナギ群集（低木林）	0.16			1	50～200 m <sup>2</sup>		
シダレヤナギ群落※	0.11			1	150～500 m <sup>2</sup>		
植林地（その他）		植栽樹林群	0.17	－	－		
畑		畑地（畑地雑草群落）	0.01	－	－		
水田		水田（水稻、ハス田）	1.57	2	25～100 m <sup>2</sup>		
グラウンドなど		人工裸地	0.98	－	－		
人工構造物		構造物	0.07	－	－		
		コンクリート構造物	0.04	－	－		
		道路	2.96	－	－		
開放水面		開放水面	2.00	－	－		
計		38 区分	23.01	32			

※：外来植物が優占する群落

# 議 事 録

件 名：令和２年度 麻委第２号麻機遊水地植生調査業務委託 有識者ヒアリング

日 時	令和2年11月24日(火) 14:00～14:50		場 所	ふじのくに地球環境史 ミュージアム
出席者	有識者	湯浅保雄氏（静岡植物研究会 会長）		
	委託者	静岡県静岡土木事務所 宮本班長、杉山主査、齋藤技師 静岡市役所 杉本副主幹		
		昭和設計株式会社 小野室長、鈴木		
	受託者	(株)環境アセスメントセンター 今井、品川		
資 料	提示資料：第2回 有識者ヒアリング資料			
内 容	<p>【要旨】</p> <p>(1) 植生図作成調査結果（追記）及び群落組成調査結果の報告 (2) 次年度以降の現地調査計画（案）についての説明</p> <p>【詳細内容】</p> <p>(1) 植生図作成調査結果（追記）および群落組成長結果の報告 第1回有識者ヒアリング後に追記した植生図作成調査結果のとりまとめ内容、 9月に実施した群落組成調査の調査結果について報告した。 湯浅氏より調査結果および結果から挙げられた課題について承諾を得るとともに、以下の助言を頂いた。</p> <p>・ 管理を実践していくためには、狭い範囲でも良いから、目標を決めて管理計画を立てる必要がある。</p> <p>・ 過去には認識されていなかった植物が、後に認識される事例が麻機遊水地でもあるため（アサハタヤガミスゲなど）、麻機遊水地での確認記録がなく新たに生育が確認された種（外来種等）については、可能な限り標本を作製しておくこと。標本をイベントで展示することもできる。</p> <p>(2) 次年度以降の現地調査計画（案）についての説明 次年度以降の現地調査計画（案）（下記）について説明し、湯浅氏より了承を得た。</p>			

(次年度以降の現地調査計画（案）)

■植物相調査

- ・ 麻機遊水地の植物相の変化を把握するためには、調査対象種を重要種および外来種に限定せず、すべての維管束植物を調査対象種とした調査を実施する。
- ・ 位置や生育量の記録対象は重要種および特定外来生物のみとする。

■植生調査

- ・ 群落組成調査の調査対象は、前回までの植生調査で確認されていない群落とする。

■調査場所

- ・ 第1工区、第3工区、第4工区

■調査のサイクル、時期および回数

- ・ 調査サイクルは、項目ごとに原則5年に1回程度とする。
- ・ 調査時期および回数は、植物相調査を春から初夏、秋を含め2回以上、植生調査を7月～9月に1回実施する。

以上