

9.2 植生調査票

植 生 調 査 票

No. 7 (群落名) コナラ・クヌギ群落 (クヌギ優占)

(調査地)	埼玉県 所沢市		海拔 115 m
(地形)	山頂:尾根:斜面:上:中:下:凸:凹:平地		方位 -
(土壌)	ポト性・褐森・赤・黄・黄褐森・ <u>アンド</u> ・ グライ・凝グライ・沼沢・沖積・高湿草・ 非固岩層・固岩層・水面下・その他	(風当) 強・ <u>中</u> ・弱 (日当) 陽・ <u>中陽</u> ・陰 (土湿) 乾・ <u>適</u> ・湿・過湿	傾斜 0° 面積 10×15 m 出現種数 18種

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(胸径cm)	(種数)
T1 高木層	クヌギ	22.0	85	24	2種
T2 亜高木層	イヌザクラ	14.0	20	10	3種
S1 低木層1	アオキ	2.5	1		2種
S2 低木層2					
H1 草本層1	アズマネザサ	1.3	70		17種
H2 草本層2					

調査者：田中

調査日：令和元年8月27日

階層	D・S	種名	階層	D・S	種名	階層	D・S	種名
T1	5・5	クヌギ	S1	1・2	アオキ	H1	4・5	アズマネザサ
	2・2	コナラ		+	アズマネザサ		1・2	ヨウシュヤマゴボウ
							+・2	ツユクサ
T2	2・2	イヌザクラ					+・2	カラスウリ
	1・1	コナラ					+・2	イヌザクラ
	+	ツタ					+・2	イノコヅチ
							+・2	オニドコロ
							+	ツタ
							+	ムクノキ
							+	アオキ
							+	エノキ
							+	シュロ
							+	ゴンズイ
							+	ニワウルシ
							+	チャノキ
							+	クヌギ
							+	ヤマノイモ

植 生 調 査 票 (コナラ優占①)

No. 9 (群落名) コナラ-クヌギ群落

(調査地)	埼玉県 所沢市	(風当) 強 ・ 中 ・ 弱	(種数)	43種
(地形)	山頂:尾根:斜面:上:中:下:凸:凹:平地	(日当) 陽 ・ 中陽 ・ 陰	面積	15×15 m
(土壌)	ボト性・褐森・赤・黄・黄褐森・(アンド)・ グライ・凝グライ・沼沢・沖積・高湿草・ 非固岩層・固岩層・水面下・その他	(土湿) 乾 ・ 適 ・ 湿 ・ 過湿	出現種数	43種
			海拔	125 m
			方位	S
			傾斜	8 °

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(胸径cm)	(種数)
T1 高木層	コナラ	20.0	85	22	2種
T2 亜高木層	シラカシ	12.0	10	10	3種
S1 低木層1	ヤマツツジ	4.0	40		20種
S2 低木層2					
H1 草本層1	テイカカズラ	0.8	60		31種
H2 草本層2					

調査者：田中

調査日：令和元年8月27日

階層	D・S	種名	階層	D・S	種名	階層	D・S	種名
T1	5・5	コナラ	H1	3・3	テイカカズラ	H1	+	ヤマウグイスカグラ
	1・2	クヌギ		1・2	ケチヂミザサ			
				1・2	ナガバジャノヒゲ			
T2	1・1	シラカシ		+・2	ヤブラン			
	1・1	ウワミズザクラ		+・2	アカメガシワ			
	+	テイカカズラ		+・2	タチシオデ			
				+・2	オオバジャノヒゲ			
S1	2・3	ヤマツツジ		+・2	ムクノキ			
	1・2	イヌツゲ		+・2	ヤブコウジ			
	1・2	ネズミモチ		+・2	イヌツゲ			
	1・2	カマツカ		+・2	チゴユリ			
	1・2	アオハダ		+	マユミ			
	1・1	モチノキ		+	シラカシ			
	+・2	シラカシ		+	コバギボウシ			
	+	テイカカズラ		+	マンリョウ			
	+	ムクノキ		+	ウグイスカグラ			
	+	ウメモドキ		+	ムラサキシキブ			
	+	ヌルデ		+	ミツバアケビ			
	+	スイカズラ		+	アズマネザサ			
	+	ミズキ		+	ツタ			
	+	アカメガシワ		+	チャノキ			
	+	オトコヨウゾメ		+	スイカズラ			
	+	ヤマウグイスカグラ		+	アケビ			
	+	ナンテン		+	ガマズミ			
	+	ヒイラギ		+	アオキ			
	+	アズマネザサ		+	サネカズラ			
	+	ウグイスカグラ		+	カマツカ			
				+	カキノキ			
				+	オニドコロ			
				+	ナンテン			

植 生 調 査 票 (コナラ優占②)

No. 18 (群落名) コナラ-クヌギ群落

(調査地)	埼玉県 所沢市	海拔 110 m
(地形)	山頂:尾根:斜面:上:中:下:凸:凹:平地	方位 S
(土壌)	ボト性・褐森・赤・黄・黄褐森・(アンド)・ グライ・凝グライ・沼沢・沖積・高湿草・ 非固岩層・固岩層・水面下・その他	傾斜 8 °
	(風当) 強・(中)・弱 (日当) 陽・(中陽)・陰 (土湿) 乾・(適)・湿・過湿	面積 15×15 m 出現種数 37種

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(胸径cm)	(種数)
T1 高木層	コナラ	22.0	85	30	2種
T2 亜高木層	コブシ	12.0	10		1種
S1 低木層1	ムクノキ	4.0	30		13種
S2 低木層2					
H1 草本層1	アケビ	1.0	80		33種
H2 草本層2					

調査者：田中

調査日：令和元年9月2日

階層	D・S	種名	階層	D・S	種名	階層	D・S	種名
T1	5・5	コナラ	H1	2・3	アケビ	H1	+	ノイバラ
	1・1	エノキ		2・2	アマチャヅル		+	エゴノキ
				1・2	オニドコロ		+	ノブドウ
T2	1・1	コブシ		1・2	カラムシ			
				1・2	カラスウリ			
S1	2・2	ムクノキ		1・2	ヤマノイモ			
	1・2	ヒメコウゾ		1・2	ムクノキ			
	1・2	エノキ		1・2	コチヂミザサ			
	1・2	アケビ		1・2	コナラ			
	1・1	ヤマコウバシ		1・2	マスクサ			
	1・1	アカメガシワ		1・2	ケチヂミザサ			
	+・2	カラスウリ		1・2	ヘクソカズラ			
	+	クリ		1・2	ヤブマメ			
	+	ヤマノイモ		+・2	エノキ			
	+	タラノキ		+・2	ヤマグワ			
	+	コブシ		+・2	ヤブラン			
	+	ツタ		+・2	イノコヅチ			
	+	オニドコロ		+・2	ミズヒキ			
				+・2	スイカズラ			
				+・2	アオツツラフジ			
				+・2	シュロ			
				+	トウネズミモチ			
				+	クズ			
				+	キクイモ			
				+	クサノオウ			
				+	アカメガシワ			
				+	ネムノキ			
				+	クリ			
				+	ヒメコウゾ			
				+	ヤブカラシ			

植 生 調 査 票

No. 26 (群落名) アカメガシワ群落

(調査地) 埼玉県 所沢市

海拔 110 m

(地形) 山頂:尾根:斜面:上:中:下:凸:凹:平地

方位 -

(土壌) ポト性・褐森・赤・黄・黄褐森・**(アンド)**・

(風当) 強・**(中)**・弱

傾斜 0 °

グライ・凝グライ・沼沢・沖積・高湿草・

(日当) 陽・**(中陽)**・陰

面積 10×10 m

非固岩層・固岩層・水面下・その他

(土湿) 乾・**(適)**・湿・過湿

出現種数 4種

(階層) (優占種) (高さm) (植被率%) (胸径cm) (種数)

T1 高木層 アカメガシワ 14.0 80 24 3種

T2 亜高木層

S1 低木層1 メダケ 4.0 80 4 1種

S2 低木層2

H1 草本層1 - + + 1種

H2 草本層2

調査者: 田中

調査日: 令和元年9月2日

階層	D・S	種名	階層	D・S	種名	階層	D・S	種名
T1	3・3	アカメガシワ	S1	5・5	メダケ	H1	+	クズ
	2・2	ウワミズザクラ						
	2・2	クズ						

植 生 調 査 票

No. 34 (群落名) ヤマグワ群落

(調査地)	埼玉県 所沢市	(風当) 強 ・ (中) ・ 弱	海拔 110 m
(地形)	山頂:尾根:斜面:上:中:下:凸:凹:平地	(日当) 陽 ・ (中陽) ・ 陰	方位 -
(土壌)	ボト性・褐森・赤・黄・黄褐森・(アンド)・ グライ・凝グライ・沼沢・沖積・高湿草・ 非固岩層・固岩層・水面下・その他	(土湿) 乾 ・ (適) ・ 湿 ・ 過湿	傾斜 0 °
			面積 5×5 m
			出現種数 3種

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(胸径cm)	(種数)
T1 高木層	ヤマグワ	6.0	75		1種
T2 亜高木層					
S1 低木層1					
S2 低木層2					
H1 草本層1	ヤブカラシ	0.6	60		2種
H2 草本層2					

調査者：田中

調査日：令和元年9月3日

階層	D・S	種名	階層	D・S	種名	階層	D・S	種名
T1	5・5	ヤマグワ	H1	3・3	ヤブカラシ			
				1・1	イノコヅチ			

植 生 調 査 票

No. 2 (群落名) ケヤキ群落

(調査地)	埼玉県 所沢市	(風当) 強 ・ 中 ・ 弱	海拔 110 m
(地形)	山頂:尾根:斜面:上:中:下:凸:凹:平地	(日当) 陽 ・ 中陽 ・ 陰	方位 -
(土壌)	ボト性・褐森・赤・黄・黄褐森・(アンド)・ グライ・凝グライ・沼沢・沖積・高湿草・ 非固岩層・固岩層・水面下・その他	(土湿) 乾 ・ 適 ・ 湿 ・ 過湿	傾斜 0 °
			面積 10×15 m
			出現種数 14種

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(胸径cm)	(種数)
T1 高木層	ケヤキ	20.0	80	28	1種
T2 亜高木層	ケヤキ	12.0	20	10	1種
S1 低木層1	ケヤキ	4.0	5		1種
S2 低木層2					
H1 草本層1	チャノキ	1.3	20		13種
H2 草本層2					

調査者：田中

調査日：令和元年8月27日

階層	D・S	種名	階層	D・S	種名	階層	D・S	種名
T1	5・5	ケヤキ	S1	1・2	ケヤキ	H1	2・2	チャノキ
							1・2	ツユクサ
T2	2・2	ケヤキ					+・2	エノキ
							+・2	アメリカイヌホオズキ
							+	アカメガシワ
							+	ムクノキ
							+	オニタビラコ (広義)
							+	オッタチカタバミ
							+	タブノキ
							+	コセンダングサ
							+	イチョウ
							+	イヌタデ
							+	ノブドウ

植 生 調 査 票

No. 1 (群落名) 植林・植栽群落 (ハリエンジュ優占)

(調査地)	埼玉県 所沢市		海拔 110 m
(地形)	山頂:尾根:斜面:上:中:下:凸:凹:平地		方位 -
(土壌)	ポト性・褐森・赤・黄・黄褐森・(アンド)・ グライ・凝グライ・沼沢・沖積・高湿草・ 非固岩層・固岩層・水面下・その他	(風当) 強・(中)・弱 (日当) 陽・(中陽)・陰 (土湿) 乾・(適)・湿・過湿	傾斜 - ° 面積 10×10 m 出現種数 16種

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(胸径cm)	(種数)
T1 高木層	ハリエンジュ	10.0	80	10	2種
T2 亜高木層					
S1 低木層1	ヤマグワ	5.0	30	4	3種
S2 低木層2					
H1 草本層1	アマチャヅル	1.3	60		15種
H2 草本層2					

調査者：田中

調査日：令和元年8月27日

階層	D・S	種名	階層	D・S	種名	階層	D・S	種名
T1	5・5	ハリエンジュ	S1	2・2	ヤマグワ	H1	3・3	アマチャヅル
	1・1	ヤマグワ		1・2	ハリエンジュ		1・2	ハリエンジュ
				1・2	ノイバラ		1・2	カラスウリ
							1・2	イノコヅチ
							1・2	クサノオウ
							1・2	ノイバラ
							+	セイタカアワダチソウ
							+	ツユクサ
							+	センダン
							+	ヤブラン
							+	オニドコロ
							+	ヘクソカズラ
							+	セイヨウタンポポ
							+	ジャノヒゲ
							+	テイカカズラ

植 生 調 査 票

No. 15 (群落名) 植林・植栽群落 (エノキ優占)

(調査地)	埼玉県 所沢市	(風当) 強 ・ 中 ・ 弱	海拔 110 m
(地形)	山頂:尾根:斜面:上:中:下:凸:凹:平地	(日当) 陽 ・ 中陽 ・ 陰	方位 -
(土壌)	ボト性・褐森・赤・黄・黄褐森・ <u>アンド</u> ・ グライ・凝グライ・沼沢・沖積・高湿草・ 非固岩層・固岩層・水面下・その他	(土湿) 乾 ・ <u>適</u> ・ 湿 ・ 過湿	傾斜 0 °
			面積 6×10 m
			出現種数 26種

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(胸径cm)	(種数)
T1 高木層	エノキ	10.0	80	25	3種
T2 亜高木層	ヤマグワ	6.0	20		4種
S1 低木層1	ヤブガラシ	1.8	10		6種
S2 低木層2					
H1 草本層1	カキドオシ	0.8	60		20種
H2 草本層2					

調査者：田中

調査日：令和元年8月28日

階層	D・S	種 名	階層	D・S	種 名	階層	D・S	種 名
T1	4・4	エノキ	S1	1・2	ヤブカラシ	H1	2・2	カキドオシ
	1・1	コナラ		1・1	トウネズミモチ		1・2	ジャノヒゲ
	1・1	ヤマグワ		1・1	アカメガシワ		1・2	ヤブラン
				1・1	エノキ		1・2	クズ
T2	2・2	ヤマグワ		1・1	マユミ		1・2	ヤブヘビイチゴ
	1・1	ムクノキ		1・1	ヤマグワ		1・2	セイタカアワダチソウ
	+	ヤブカラシ					1・2	ツルウメモドキ
	+	クズ					1・1	ススキ
							+・2	ツユクサ
							+・2	エノキ
							+・2	ヒナタイノコヅチ
							+・2	カラスウリ
							+・2	ヨモギ
							+・2	エナシヒゴクサ
							+	ムクノキ
							+	ミツバアケビ
							+	オオブタクサ
							+	ネズミホソムギ
							+	ククイモ
							+	ノイバラ

植 生 調 査 票

No. 5 (群落名) オオアレチノギク-ヒメムカシヨモギ群落

(調査地)	埼玉県 所沢市	海拔 115 m
(地形)	山頂:尾根:斜面:上:中:下:凸:凹:平地	方位 -
(土壌)	ポト性・褐森・赤・黄・黄褐森・ <u>アノド</u> ・ グライ・凝グライ・沼沢・沖積・高湿草・ 非固岩層・固岩層・水面下・その他	傾斜 0 °
	(風当) 強・ <u>中</u> ・弱 (日当) 陽・ <u>中陽</u> ・陰 (土湿) 乾・ <u>適</u> ・湿・過湿	面積 5×5 m 出現種数 9種

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(胸径cm)	(種数)
T1	高木層				
T2	亜高木層				
S1	低木層1				
S2	低木層2				
H1	草本層1	ヒメムカシヨモギ 2.0	60		2種
H2	草本層2	ユウゲショウ 0.6	70		8種

調査者：田中

調査日：令和元年8月27日

階層	D・S	種 名	階層	D・S	種 名	階層	D・S	種 名
H1	4・4	ヒメムカシヨモギ	H2	3・3	ユウゲショウ			
	1・2	オオアレチノギク		2・2	コセンダングサ			
				1・2	ツユクサ			
				+・2	ヒメムカシヨモギ			
				+・2	ハルジオン			
				+	コスズメガヤ			
				+	セイヨウタンポポ			
				+	カヤツリグサ			

植 生 調 査 票

No. 28 (群落名) アレチウリ群落

(調査地)	埼玉県 所沢市	海拔 110 m
(地形)	山頂:尾根:斜面:上:中:下:凸:凹:平地	方位 -
(土壌)	ボト性・褐森・赤・黄・黄褐森・ アンド ・ グライ・凝グライ・沼沢・沖積・高湿草・ 非固岩層・固岩層・水面下・その他	傾斜 - °
	(風当) 強・ 中 ・弱	面積 3×5 m
	(日当) 陽・ 中陽 ・陰	出現種数 3種
	(土湿) 乾・ 適 ・湿・過湿	

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(胸径cm)	(種数)
T1	高木層				
T2	亜高木層				
S1	低木層1				
S2	低木層2				
H1	草本層1	アレチウリ	0.5	100	3種
H2	草本層2				

調査者：田中

調査日：令和元年9月2日

階層	D・S	種 名	階層	D・S	種 名	階層	D・S	種 名
H1	5・5	アレチウリ						
	1・2	クズ						
	1・2	ヤブカラシ						

