

Table 1. 秩父地方常緑広葉樹林の群集区分表

Association table of evergreen broad-leaved forests in the Chichibu district		イノデタブノキ群集 シラカシ群集 アラカシ群落 ヤブコウジスダジイ群集 サカキウラジロガシ群集																									
1: Polystichum-perseetum thunbergii																											
2-6: Quercetum myrsinaefoliae																											
7-18: Quercus glauca community																											
19, 20: Ardisio-castanopsisietum sieboldii																											
21-26: Sakakio-cyclobalanopsisietum																											
Running number:	通し番号	1	2*	3*	4*	5	6	7*	8*	9*	10*	11	12*	13*	14	15	16	17	18	19	20*	21*	22	23*	24*	25*	26*
Relevé number:	調査番号	456	409	446	408	290	480	295	296	306	470	479	429	430	60	56	287	485	478	450	457	447	448	474	465	462	432
Date of relevé:	調査年月日	'85	'85	'85	'85	'84	'86	'85	'85	'85	'85	'86	'85	'85	'83	'83	'84	'84	'85	'85	'85	'85	'85	'85	'85	'85	'85
Altitude (m):	海拔高	300	340	343	350	500	500	100	110	150	190	200	220	230	250	260	310	350	400	170	260	60	100	20	310	410	620
Exposition:	方位	E	S	E	E	S	S	E	S	SE	SE	W	SW	NW	SE	SW	SW	S	NW	S	SE	SW	S	SW	E	SW	
Slope (°):	傾斜	30	25	27	20	20	30	70	40	70	40	30	25	25	40	20	15	50	40	50	30	45	30	20	43	25	
Quadrat size (m²)	調査面積	100	800	300	150	300	300	150	150	300	200	400	150	200	200	400	150	300	225	450	225	75	80	800	600	400	64
Height of tree layer 1 (m):	高木層の高さ	14	22	24	18	15	20	10	13	13	18	20	18	16	18	16	20	16	14	22	14	15	15	18	22	22	15
Cover of tree layer 1 (%):	高木層の植被率	90	85	85	80	90	90	85	95	90	90	90	45	90	70	90	70	90	95	85	90	85	85	90	90	80	90
Height of tree layer 2 (m):	亜高木層の高さ	7	8	6	7	8	12	-	8	8	9	13	13	8	8	7	15	8	6	9	7	8	8	9	16	7	
Cover of tree layer 2 (%):	亜高木層の植被率	40	35	15	30	30	30	-	30	35	25	30	85	25	10	20	50	50	20	30	25	25	50	20	20	40	
Height of shrub layer (m):	低木層の高さ	3	3	3	2.5	4	3	2	2	3	3	4	3	3	4	4	4	4	2.5	3	2.5	2	3	4	6	2.5	
Cover of shrub layer (%):	低木層の植被率	30	30	75	25	30	40	30	15	25	35	30	25	40	20	30	40	40	50	50	25	25	40	25	50	40	25
Height of herb layer (m):	草本層の高さ	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.8	0.4	0.3	0.4	0.5	0.8	0.7	0.3	0.8	0.5	0.2	1.3	0.3	0.4	0.3
Cover of herb layer (%):	草本層の植被率	30	60	60	30	40	50	20	80	10	75	70	40	25	20	20	30	30	10	25	30	25	30	40	15	10	40
Number of species:	出現種数	39	41	36	44	27	23	26	38	39	47	22	34	35	23	23	27	28	10	41	36	31	24	33	43	48	32
Chr. and diff. species of ass.:	群集標微種	区分種																									
<i>Persea thunbergii</i>	クワナ	T1, S	5-4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Aphananthe aspera</i>	ムクナ	T1, S	2-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Polystichum polyblepharum</i>	イナ	T1, S	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Quercus myrsinaefolia</i>	シラカシ	T1	.	3-3	4-4	4-3	4-4	4-4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Cryptomeria japonica</i>	スギ	T1, T2	.	1-1	1-1	2-2	+2	2-1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Prunus grayana</i>	ウミズクラ	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Akebia quinata</i>	アケビ	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Nanocnide japonica</i>	カネツク	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Castanopsis cuspidata</i> var. <i>sieboldii</i>	スダジイ	T1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Prunus spinulosa</i>	リンボク	S, H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Arachniodes simplicior</i>	ハカシガ	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Carex morrowii</i>	カスガ	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Quercus sessilifolia</i>	ツバハシカ	T1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Quercus salicina</i>	ウラジロカ	T1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Ilex crenata</i>	イヌツゲ	T2, S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Viburnum phlebotrachium</i>	オトコヨウメ	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Elaeagnus glabra</i>	ツルガミ	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Acer crataegifolium</i>	ウリカエデ	T2, S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Euonymus oxyphyllus</i>	ツリ付	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chr. and diff. species of higher units:	上級単位の標微種	区分種																									
<i>Ardisia japonica</i>	ヤブコウジ	H	.	1-1	1-2	2-2	1-2	.	3-3	1-1	1-2	1-1	2-3	1-2	1-2	1-2	+2	1-2	1-2	2-2	1-2	1-1	1-1	1-1	1-2	1-1	1-2
<i>Quercus glauca</i>	アラカシ	T1	.	3-2	1-2	.	.	.	5-4	4-4	5-4	5-5	5-4	.	5-4	4-4	5-4	3-3	3-3	5-5	.	2-2	4-3	2-2	.	1-1	.
<i>Ophiopogon planiscapus</i>	オトコヨウメ	H	.	1-2	2-2	2-2	1-2	3-3	3-4	.	1-2	.	3-3	+2	.	1-2	+2	.	1-2	+2	.	1-2	.	1-2	.	1-2	.
<i>Trachelospermum asiaticum</i> var. <i>intermedium</i>	チカイカス	T2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Camellia japonica</i>	ヤマブキ	T2	.	3-3	3-3	4-4	.	.	2-3	3-3	2-2	3-4	4-3	.	.	2-2	1-2	2-3	.	2-3	3-3	2-2	3-2	3-3	2-2	2-3	3-3
<i>Dryopteris bissetiana</i>	ヤマイタドリ	H	.	1-1	2-2	+2	.	.	1-2	1-2	+2	.	.	.	1-2	1-2	.	1-2	+2	.	1-2	.	1-2	.	1-2	.	
<i>Ophiopogon ohwi</i>	オトコヨウメ	H	.	+2	1-2	.	.	1-2	+2	+2	+2	+2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2
<i>Aucuba japonica</i>	アケビ	S, H	.	1-2	2-2	4-3	1-2	.	.	1-2	+2	.	.	.	1-2	1-2	.	1-2	1-2	.	1-2	1-2	.	1-2	1-2	.	
<i>Hedera rhombea</i>	キツク	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Trachycarpus fortunei</i>	シロ	T2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Eurya japonica</i>	ヒサキ	T2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Liriope platyphylla</i>	ヤブラン	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Thea sinensis</i>	チャ	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Pteris cretica</i>	オトコヨウメ	H	.	+2	1-2	2-3	.	.	1-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Cymbidium goeringii</i>	シロ	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Neolitsea sericea</i>	シロ	T2, S	.	2-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Illicium religiosum</i>	シキ	T2, S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Dryopteris erythrosora</i>	ベンシ	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Nandina domestica</i>	ナンテン	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Ilex integra</i>	モチノキ	T2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Kadsura japonica</i>	ヒナカス	S, H	.	+2	.	1-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Dryopteris pacifica</i>	オトコヨウメ	H	.	+2	.	1-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Cleyera japonica</i>	サカキ	T2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Ophiopogon japonicus</i> var. <i>caespitosus</i>	オトコヨウメ	H	.	1-2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Osmanthus heterophyllus</i>	ヒサキ	S, H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Ligustrum japonicum</i>	ネズミモチ	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Eriobotrya japonica</i>	イチ	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Ardisia crenata</i>	マンリョウ	S, H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Iris japonica</i>	シロ	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Rohdea japonica</i>	オモト	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Ophiopogon japonicus</i>	オトコヨウメ	H	.	1-2	.	.	.	.	.</																		