

# 資料 1-17



# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-1-VG02 凡例名 (群落名) イヌブナ群落  
調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)	尾根	(風当)	弱	(海拔)	1220	m
(土壌)	褐森	(日当)	中陰	(方位)	N	
		(土湿)	適	(傾斜)	30°	
				(面積)	18×18	m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)	14
高木層(I)	イヌブナ	17	70	3		
亜高木層(II)	イヌブナ	13	40	5		
低木層(III)	リョウブ	4	10	3		
草本層(IV)	-	0.3	5	10		

2012年7月27日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	4・4	イヌブナ	III	1・1	イヌブナ	IV	1・1	イヌブナ
	1・1	ツガ		1・1	リョウブ		+	イヌシダ
	1・1	ヒトツバカエデ		+	ツガ		+	クロモジ
							+	コアジサイ
							+	サルナシ
							+	シャクジョウソウ
							+	ツガ
							+	ナガバハエドクソウ
							+	モミ
							+	リョウブ
II	2・2	イヌブナ						
	2・2	ツガ						
	1・1	ハウチワカエデ						
	+	イタヤカエデ						
	+	ヤマモミジ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-1-VG05 凡例名 (群落名) イヌシデ-アカシデ群落

調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)	斜面 (中)	(風当)	弱		
(土壌)	礫	(日当)	中陰	(海拔)	
		(土湿)	適	1120 m	
				(方位)	
				E	
				(傾斜)	
				28°	
				(面積)	
				16×16 m <sup>2</sup>	
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)

高木層 (I)	イヌシデ	16	70	4
亜高木層 (II)	アカシデ	10	35	9
低木層 (III)	アカシデ	3	10	3
草本層 (IV)	イヌシデ (実生)	0.2	5	5

2012年7月27日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	4・4	イヌシデ	III	1・1	アカシデ	IV	1・1	イヌシデ
	1・1	クリ		+	ダンコウバイ		+	オカトラノオ
	1・1	ケヤキ		+	ハクウンボク		+	コアジサイ
	1・1	トチノキ					+	フクロシダ
							+	ホトトギスの一種
II	2・2	アカシデ						
	1・1	ミズナラ						
	+	アワブキ						
	+	イヌシデ						
	+	カスミザクラ						
	+	ケヤキ						
	+	コバノトネリコ						
	+	ツガ						
	+	リョウブ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-1-VG04 凡例名 (群落名) コカンスゲーツガ群集  
調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)	尾根	(風当)	弱	(海拔)	1250 m
(土壌)	褐森	(日当)	中陰	(方位)	NW
		(土湿)	乾	(傾斜)	20°
				(面積)	20×20 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)
高木層 (I)	ツガ	20	70	3	7
亜高木層 (II)	ツガ	15	20	2	
低木層 (III)	ツガ	6	10	2	
草本層 (IV)	-	0.3	2	5	

2012年7月27日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	4・4	ツガ	III	1・1	ツガ	IV	+・2	ツガ
	2・2	モミ		+	オオウラジロノキ		+	イヌブナ
	1・1	イヌブナ					+	クロモジ
							+	コアジサイ
							+	シヤクジョウソウ
II	2・2	ツガ						
	1・1	イヌブナ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-4-VG02      凡例名 (群落名) コカンスゲーツガ群集

調査地                                  長野県飯田市

(地形)	斜面 (上)	(風当)	弱	
(土壌)	褐森	(日当)	陽	(海拔) 860 m
		(土湿)	適	(方位) NW

(面積)	20×20	m <sup>2</sup>		(出現種数) 15

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
高木層(I)	ツガ	20~25	80	4
亜高木層(II)	ツガ	10~15	20	1
低木層(III)	ダンコウバイ	2~3	5	3
草本層(IV)	スズタケ	1.5	70	10

2012年8月15日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	4・4	ツガ	III	1・1	ダンコウバイ	IV	5・5	スズタケ
	2・2	クリ		+	アカシデ		+	アカシデ
	1・1	アカシデ		+	ヤマツツジ		+	ウリカエデ
	1・1	モミ					+	コマユミ
							+	スゲ属の一種
							+	スノキ
							+	バイカツツジ
							+	ハリガネワラビ
							+	マツブサ
							+	ヤマモミジ

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N8-3-VG01 凡例名 (群落名) コカンスゲーツガ群集

調査地

長野県木曽郡南木曾町

(地形) 斜面 (中)	(風当) 弱	
(土壌) 褐森	(日当) 中陰	(海拔) 830 m
	(土湿) 適	(方位) NE
		(傾斜) 18°
		(面積) 18×18 m <sup>2</sup>
		(出現種数) 9

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
高木層 (I)	ツガ	18	80	3
亜高木層 (II)	ツガ	12	10	1
低木層 (III)	スズタケ	3	90	3
草本層 (IV)	-	0.3	2	5

2012年8月14日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	5・5	ツガ	III	5・5	スズタケ	IV	+	アカマツ
	1・1	アカマツ		1・1	シロモジ		+	シロモジ
	1・1	ホオノキ		+	アセビ		+	ハシゴシダ
							+	フジ
							+	リョウブ
II	2・2	ツガ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N8-3-VG02 凡例名 (群落名) ヒノキ群落

調査地

長野県木曾郡南木曾町

(地形) 斜面 (上)	(風当) 弱	(海拔) 850 m			
(土壌) 褐森	(日当) 中陰	(方位) N			
	(土湿) 適	(傾斜) 15°			
		(面積) 23×23 m <sup>2</sup>			
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)

高木層(I)	アスナロ	23	60	4
亜高木層(II)	アスナロ	12	20	3
低木層(III)	スズタケ	3	85	4
草本層(IV)	-	0.5	2	7

2012年8月14日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	3・3	アスナロ	III	5・5	スズタケ	IV	+	アスナロ
	2・2	モミ		1・1	アセビ		+	アセビ
	1・1	ヒノキ		+	シロモジ		+	イヌツゲ
	1・1	ホオノキ		+	ヒノキ		+	シロモジ
							+	テイカカズラ
							+	ハシゴシダ
							+	リョウブ
II	2・2	アスナロ						
	1・1	ツガ						
	+	コシアブラ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No.    N3-2-VG06                  凡例名 (群落名)    ヒメコマツ群落

調査地

長野県下伊那郡豊丘村

(地形)          斜面 (中)

(土壌)          岩

(風当)          弱

(日当)          中陰

(土湿)          乾

(海拔)                 780          m

(方位)                 NE

(傾斜)                 45°

(面積)                 10×10        m<sup>2</sup>

(出現種数)            11

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
高木層(I)	ヒメコマツ	18	60	3
亜高木層(II)	ソヨゴ	10	20	4
低木層(III)	ヤマツツジ	3	20	5
草本層(IV)	ヤマツツジ	0.5	10	7

2012年11月13日

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-1-VG03 凡例名(群落名) ミヤマクマワラビ-シオジ群集

調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)	谷	(風当)	弱	(海拔)	1090 m
(土壌)	非固岩層	(日当)	陰	(方位)	NE
		(土湿)	湿	(傾斜)	28°
				(面積)	20×20 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数) 28

高木層(I)	トチノキ	14~22	80	7
亜高木層(II)	-	7~14	10	3
低木層(III)	オオバアサガラ	7	30	4
草本層(IV)	ムカゴイラクサ	0~0.5	20	21

2012年7月27日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	3・2	トチノキ	III	2・3	オオバアサガラ	IV	2・2	ムカゴイラクサ
	2・2	カツラ		2・2	チドリノキ		1・2	ウワバミソウ
	2・1	オニイタヤ		+	オシヤグジデンダ		1・2	ジュウモンジシダ
	2・1	キハダ		+	フクロシダ		1・2	フタリシズカ
	1・1	サワグルミ					+・2	ミヤマタニソバ
	1・1	ミズキ					+	イヌシダ
	1・1	ヤマブドウ					+	イヌワラビ
							+	イワトラノオ
							+	オウレンシダ
							+	オニイタヤ
							+	カツラ
							+	キヨタキシダ
							+	ギンバイソウ
							+	サワギク
							+	ジャコウソウ
II	1・1	トチノキ					+	チドリノキ
	1・1	ヤマブドウ					+	ツルアジサイ
	+・2	チドリノキ					+	ニワトコ
							+	ヒメウツギ
							+	ミズナラ
							+	リョウブ



# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-4-VG01 凡例名 (群落名) ヤナギ低木群落 (IV)

調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形) 平地

(土壌) 岩

(風当) 弱

(日当) 陽

(土湿) 乾

(海拔) 780 m

(方位) E

(傾斜) 25°

(面積) 4×4 m<sup>2</sup>

(出現種数) 24

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
高木層 (I)	ヤマネコヤナギ	8	60	4
低木層 (III)	フサフジウツギ	3	50	7
草本層 (IV)	クサコアカソ	0.8	20	16

2012年7月30日

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N7-1-VG03 凡例名 (群落名) ヤナギ低木群落 (IV)

調査地

長野県下伊那郡阿智村

(地形)	斜面 (上)	(風当)	弱	(海拔)	870 m
(土壌)	褐森	(日当)	中陰	(方位)	NW
		(土湿)	適	(傾斜)	30°
				(面積)	7×7 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)
低木層 (III)	ネコヤナギ	7	90	13	36
草本層 (IV)	コチヂミザサ	0.6	30	25	

2012年8月16日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
III	2・2	シラカンバ	IV	1・1	イネ科の一種			
	2・2	ヤマネコヤナギ		1・1	オトコエシ			
	1・1	オノエヤナギ		+2	オカトラノオ			
	1・1	クズ		+2	コチヂミザサ			
	1・1	ニシキウツギ		+2	スゲ属の一種			
	1・1	ヌルデ		+2	ヌルデ			
	1・1	ミズナラ		+2	ホタルブクロ			
	+2	イタドリ		+2	ヨモギ			
	+	アカマツ		+	アカシデ			
	+	ウツギ		+	アケビ			
	+	エゴノキ		+	オオハンゴンソウ			
	+	ヤマツツジ		+	オオモミジ			
	+	リョウブ		+	サワラ			
				+	スギ			
				+	ススキ			
				+	タチツボスミレ			
				+	ヒカゲイノコズチ			
				+	ヒメジョオン			
				+	ヒメムカシヨモギ			
				+	フジ			
				+	ボタンヅル			
				+	メドハギ			
				+	モミジイチゴ			
				+	ヤマハギ			
				+	リョウブ			

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-1-VG07      凡例名(群落名) オニグルミ群落(IV)

調査地 長野県下伊那郡大鹿村

(地形)	斜面(中)	(風当)	弱	(海拔)	1150	m
(土壌)	非固岩層	(日当)	陽	(方位)	SE	
		(土湿)	適	(傾斜)	32°	
				(面積)	20×20	m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)	27

亜高木層(II)	オニグルミ	8~12	80	4
低木層(III)	ミツバウツギ	0.5~8	40	9
草本層(IV)	ヒキオコシ	0~0.5	30	17

2012年7月28日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
II	3・3	オニグルミ	III	2・3	ミツバウツギ	IV	2・2	ヒキオコシ
	2・2	ケヤキ		2・2	ヒノキ		1・2	フタリシズカ
	1・2	サルナシ		1・2	ウラゲエンコウカエデ		+・2	クサギ
	1・1	キハダ		1・1	イロハモミジ		+・2	ケチヂミザサ
				+	ケヤキ		+・2	ツユクサ
				+	サルナシ		+・2	ヤブマメ
				+	ハリギリ		+	イヌワラビ
				+	フサザクラ		+	ウチワドコロ
				+	ヤマグワ		+	オククルマムグラ
							+	オニタビラコ
							+	ギンレイカ
							+	ケヤキ
							+	シオデ
							+	ツルニガクサ
							+	ハナタデ
							+	マムシグサ
							+	ミズヒキ

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-1-VG06 凡例名 (群落名) ケヤマハンノキ群落  
調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)	斜面 (下)	(風当)	弱		
(土壌)	褐森	(日当)	中陰	(海拔)	
		(土湿)	適	1050 m	
				(方位)	
				NW	
				(傾斜)	
				12°	
				(面積)	
				14×14 m <sup>2</sup>	
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)
高木層(I)	ケヤマハンノキ	14	80	1	19
亜高木層(II)	ケヤマハンノキ	9	20	1	
低木層(III)	-	1.5	1	1	
草本層(IV)	コパノイラクサ	0.4	90	18	

2012年7月28日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	5・5	ケヤマハンノキ	III	1・1	オオバアサガラ	IV	4・4	コパノイラクサ
							2・2	ハナタデ
							1・1	フタリシズカ
							+・2	シソ
							+	アオミズ
							+	イネ科の一種
							+	ウマノミツバ
							+	オオバアサガラ
							+	オオバコ
							+	ケチヂミザサ
							+	コボタンヅル
							+	サルナシ
							+	ダイコンソウ
							+	ヒメヨツバムグラ
							+	フジ
II	2・2	ケヤマハンノキ					+	ミズタマソウ
							+	ミツバ
							+	メヤブマオ

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N3-2-VG05 凡例名 (群落名) ケヤマハンノキ群落  
 調査地

長野県下伊那郡豊丘村

(地形) 斜面 (下)	(風当) 弱	
(土壌) 褐森	(日当) 中陰	(海拔) 760 m
	(土湿) 湿	(方位) N
		(傾斜) 10°
		(面積) 10×10 m <sup>2</sup>
(階層) (優占種) (高さm) (植被率%) (種数)	(出現種数) 22	
高木層(I) ケヤマハンノキ 12 70 2		
低木層(III) オオバアサガラ 2 10 2		
草本層(IV) タツノヒゲ 0.6 60 19		

2012年11月13日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	4・4	ケヤマハンノキ	III	1・1	オオバアサガラ	IV	2・2	タツノヒゲ
	1・1	フサザクラ		+	ケヤマハンノキ		1・1	クジャクシダ
							1・1	ケチヂミザサ
							1・1	モミジイチゴ
							+	イヌワラビ
							+	イネ科の一種
							+	イボタノキ
							+	ウツギ
							+	オオクジャクシダ
							+	オギ
							+	キツネガヤ
							+	キンミズヒキ
							+	シシガシラ
							+	ゼンマイ
							+	ソヨゴ
							+	ダイコンソウ
							+	ニガイチゴ
							+	ニガクサ
							+	フジ

## 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-3-VG03          凡例名 (群落名) コナラ群落(V)  
 調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)	斜面 (中)	(風当)	弱	(海拔)	910 m
(土壌)	褐森	(日当)	陽	(方位)	SW
		(土湿)	適	(傾斜)	27°
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(面積)
					18×18 m <sup>2</sup>
				(出現種数)	26
高木層(I)	コナラ	17	90	1	
亜高木層(II)	アカシデ	8	50	9	
低木層(III)	ダンコウバイ	5	10	7	
草本層(IV)	ソヨゴ	0.8	1	16	

2012年7月28日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	5・5	コナラ	III	1・1	ダンコウバイ	IV	++2	ソヨゴ
				+2	アカシデ		+	イヌエンジュ
				+2	コバノトネリコ		+	イヌシデ
				+2	ハウチワカエデ		+	イロハモミジ
				+	ウラゲエンコウカエデ		+	ウメガサソウ
				+	ガマズミ		+	ウリカエデ
				+	ソヨゴ		+	オニドコロ
							+	ガマズミ
							+	カラマツ
							+	コバノトネリコ
							+	ダンコウバイ
							+	ノイバラ
							+	ヒメウツギ
							+	フジ
							+	ミツバアケビ
							+	ヤマカシユウ
II	2・2	アカシデ						
	1・1	アワブキ						
	1・1	イヌシデ						
	1・1	ウラジロモミ						
	1・1	カスミザクラ						
	1・1	クマノミズキ						
	1・1	コバノトネリコ						
	1・1	ツガ						
	1・1	ハクウンボク						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N3-7-VG02 凡例名 (群落名) コナラ群落(V)

調査地

長野県下伊那郡豊丘村

(地形) 斜面 (中)	(風当) 弱				
(土壌) 褐森	(日当) 陽	(海拔) 510 m			
	(土湿) 適	(方位) S			
		(傾斜) 25°			
		(面積) 20×20 m <sup>2</sup>			
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)
高木層(I)	クヌギ	15~18	70	3	42
亜高木層(II)	カスミザクラ	5~10	30	5	
低木層(III)	ムラサキシキブ	2~3	40	15	
草本層(IV)	フジ	1	60	29	

2012年7月30日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	4・4	クヌギ	III	2・2	ムラサキシキブ	IV	3・3	フジ
	1・1	カスミザクラ		1・2	ヤマウグイスカグラ		+・2	サルトリイバラ
	1・1	コナラ		+・2	カスミザクラ		+・2	スゲ属の一種
				+・2	コバノガマズミ		+・2	ナンテンショウ属の一種
				+・2	ソヨゴ		+・2	ヤマツツジ
				+	フジ		+	アキノタムラソウ
				+	アラゲアオダモ		+	イ
				+	イボタノキ		+	ウワミズザクラ
				+	エゴノキ		+	オニドコロ
				+	コバノトネリコ		+	カスミザクラ
				+	コブシ		+	キツタ
				+	サンショウ		+	クズ
				+	ツノハシバミ		+	ケチヂミザサ
				+	ヤマコウバシ		+	コナラ
				+	ヤマツツジ	IV	+	コマユミ
II	2・2	カスミザクラ					+	シラヤマギク
	1・1	クヌギ					+	ソヨゴ
	1・1	ヤマモミジ					+	ツタ
	+	フジ					+	ツリバナ
	+	ホオノキ					+	ノイバラ
							+	ハエドクソウ
							+	フキ
							+	ヘクソカズラ
							+	ホオノキ
							+	ミツバアケビ
							+	ヤマウルシ
							+	ヤマカシュウ
							+	レンゲツツジ
							+	ワラビ

植 生 調 査 票

(植生調査) No. N8-2-VG04 凡例名 (群落名) コナラ群落(V)

調査地

長野県木曾郡南木曾町

(地形) 斜面 (中)

(風当) 弱

(土壌) 褐森

(日当) 中陰

(海拔) 750 m

(土湿) 適

(方位) N80W

(傾斜) 20°

(面積) 18×18 m<sup>2</sup>

(出現種数) 34

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
高木層(I)	コナラ	18	85	4
亜高木層(II)	コナラ	12	20	5
低木層(III)	マルバノキ	3	35	12
草本層(IV)	ミヤコザサ	0.8	80	16

2012年11月2日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	3・3	コナラ	III	2・2	マルバノキ	IV	4・4	ミヤコザサ
	2・2	ミズナラ		1・1	ミツバツツジ		1・1	スゲ属の一種
	1・1	カスミザクラ		++2	リョウブ		++2	ゼンマイ
	1・1	ミズキ		+	ウツギ		+	アカシデ
				+	ウリカエデ		+	イヌガヤ
				+	エゴノキ		+	イワガラミ
				+	コシアブラ		+	ウリカエデ
				+	スギ		+	ガマズミ
				+	ツノハシバミ		+	コアジサイ
				+	ノキシノブ		+	コマユミ
				+	ヒノキ		+	シシガシラ
				+	ムラサキシキブ		+	チゴユリ
							+	ハシゴシダ
							+	ミゾシダ
							+	ミヤマイトチシダ
II	1・1	コナラ					+	ヤマツツジ
	1・1	リョウブ						
	+	ダンコウバイ						
	+	ツガ						
	+	ツルマサキ						



# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N7-1-VG01 凡例名 (群落名) ミズナラ群落 (V)

調査地

長野県下伊那郡阿智村

(地形) 斜面 (中)	(風当) 弱	
(土壌) 褐森	(日当) 陽	(海拔) 1090 m
	(土湿) 適	(方位) SE
		(傾斜) 25°
		(面積) 18×18 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)
(種数)	(植被率%)	(出現種数)

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
高木層 (I)	ミズナラ	12~18	85	3
亜高木層 (II)	リョウブ	5~10	60	8
低木層 (III)	エゴノキ	1.5~4	30	9
草本層 (IV)	コアジサイ	1	10	15

2012年8月16日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	4・4	ミズナラ	III	2・2	エゴノキ	IV	1・1	コアジサイ
	2・2	コナラ		1・1	ダンコウバイ		1・1	コバノガマズミ
	1・1	クリ		1・1	ミツバツツジ		+・2	エゴノキ
				+・2	ムラサキシキブ		+・2	タンナサワフタギ
				+・2	モミ		+・2	チゴユリ
				+	クロモジ		+	ウリカエデ
				+	タンナサワフタギ		+	カスミザクラ
				+	ミヤマガマズミ		+	タチツボスミレ
				+	リョウブ		+	ダンコウバイ
							+	バイカツツジ
							+	フモトスミレ
							+	ミズナラ
							+	ミツバツツジ
							+	ミヤマガマズミ
							+	リョウブ
II	3・3	リョウブ						
	2・2	ウラジロノキ						
	1・2	コバノトネリコ						
	1・2	ハクウンボク						
	1・1	アオハダ						
	1・1	カスミザクラ						
	1・1	ダンコウバイ						
	+	オオモミジ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-5-VG03 凡例名 (群落名) ケヤキ二次林  
 調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)	斜面 (中)	(風当)	弱		
(土壌)	褐森	(日当)	陽	(海拔)	910 m
		(土湿)	適	(方位)	SE
				(傾斜)	30°
				(面積)	18×18 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数) 24

高木層 (I)	ケヤキ	18	90	6
亜高木層 (II)	ミツデカエデ	8	20	6
低木層 (III)	ミツデカエデ	4	20	5
草本層 (IV)	ケヤキ	0.3	5	13

2012年7月27日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	4・4	ケヤキ	III	2・2	ミツデカエデ	IV	1・1	ケヤキ
	1・1	イタヤカエデ		1・1	エゾエノキ		++2	フタリシズカ
	1・1	エゾエノキ		1・1	カヤ		+	イヌシデ
	1・1	オニグルミ		1・1	ヤマトアオダモ		+	オニドコロ
	1・1	コナラ		+	ダンコウバイ		+	キイチゴ属の一種
	++2	フジ					+	コアカソ
							+	ツユクサ
							+	ニガキ
							+	ハギ属の一種
							+	フジ
							+	ミズキ
							+	ヤマブキ
							+	ヤマミズ
II	2・2	ミツデカエデ						
	1・1	ウワミズザクラ						
	1・1	ケヤキ						
	1・1	ニガキ						
	1・1	メグスリノキ						
	+	マタタビ						



# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N3-4-VG01 凡例名 (群落名) アカマツ群落 (V)

調査地

長野県下伊那郡豊丘村

(地形)	尾根	(風当)	弱	(海拔)	740	m
(土壌)	褐森	(日当)	陽	(方位)	SW	
		(土湿)	適	(傾斜)	10°	
				(面積)	20×20	m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)	15
高木層 (I)	アカマツ	20	80	1		
亜高木層 (II)	アカマツ	12	30	1		
低木層 (III)	ソヨゴ	7	95	10		
草本層 (IV)	ソヨゴ	0.5	1	8		

2012年7月31日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	5・5	アカマツ	III	4・4	ソヨゴ	IV	+・2	ソヨゴ
				2・2	ネジキ		+	アオハダ
				1・2	ウラジロノキ		+	ウスノキ
				1・1	アズキナシ		+	ウリカエデ
				1・1	ウリカエデ		+	カスミザクラ
				1・1	コナラ		+	スズタケ
				+	カスミザクラ		+	ネジキ
				+	ガマズミ		+	バイカツツジ
				+	コバノトネリコ			
				+	コバノミツバツツジ			
II	3・3	アカマツ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-3-VG01 凡例名 (群落名) アカマツ群落 (V)

調査地

長野県飯田市

(地形) 斜面 (上)	(風当) 弱				
(土壌) 褐森	(日当) 陽	(海拔) 640 m			
	(土湿) 適	(方位) SW			
		(傾斜) 15°			
		(面積) 20×20 m <sup>2</sup>			
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)
高木層 (I)	アカマツ	20	70	2	39
亜高木層 (II)	アオハダ	6	70	8	
低木層 (III)	クロモジ	2	40	15	
草本層 (IV)	ソヨゴ	1	20	32	

2012年7月26日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	4・4	アカマツ	III	2・2	ウリカエデ	IV	2・2	ソヨゴ
	1・1	コナラ		2・2	クロモジ		1・1	ヤマウルシ
				1・1	イヌツゲ		+・2	イヌツゲ
				1・1	ソヨゴ		+・2	ウリカエデ
				+・2	オトコヨウゾメ		+・2	ミヤマナルコユリ
				+・2	ヤマウルシ		+	イチイ
				+	アオキ		+	イネ科の一種
				+	イロハモミジ		+	イロハモミジ
				+	エゴノキ		+	ウリハダカエデ
				+	コバノガマズミ		+	ウワミズザクラ
				+	シラカシ		+	オオバノトンボソウ
				+	ダンコウバイ		+	オトコヨウゾメ
				+	ツガ		+	カキノキ
				+	ネジキ		+	クロモジ
				+	ネズ		+	ケチヂミザサ
II	2・2	アオハダ					+	コバノガマズミ
	2・2	ソヨゴ					+	コバノトネリコ
	1・1	ウワミズザクラ					+	サルトリイバラ
	1・1	クリ					+	シンガシラ
	1・1	コナラ					+	ジャノヒゲ属の一種
	1・1	コバノトネリコ					+	タチシオデ
	1・1	ネジキ					+	ダンコウバイ
	1・1	ヒノキ					+	チゴユリ
							+	チョウジザクラ
							+	ツガ
							+	ツルリンドウ
							+	ナガバノコウヤボウキ
							+	ネジキ
							+	ネズ
							+	ヒノキ
							+	ミヤマガマズミ
							+	ヤマツツジ

## 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N8-3-VG05          凡例名 (群落名) アカマツ群落(V)

調査地

長野県木曽郡南木曽町

(地形)          斜面 (中)

(風当)          弱

(土壌)          褐森

(日当)          陽

(海拔)          710      m

(土湿)          適

(方位)          N42W

(傾斜)          32°

(面積)          16×16    m<sup>2</sup>

(出現種数)      19

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
高木層(I)	アカマツ	10～16	75	4
亜高木層(II)	リョウブ	7～10	60	9
低木層(III)	シロモジ	2～5	80	4
草本層(IV)	スズタケ	1.5	85	5

2012年11月13日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	4・4	アカマツ	III	4・4	シロモジ	IV	5・5	スズタケ
	1・1	ヒノキ		1・1	リョウブ		+	アセビ
	1・1	ホオノキ		+	ネジキ		+	イヌツゲ
	1・1	モミ		+	ヒノキ		+	バイカツツジ
							+	ヤワラシダ
II	2・2	シロモジ						
	2・2	リョウブ						
	1・1	アオハダ						
	+・2	ミネカエデ						
	+	カスミザクラ						
	+	クリ						
	+	コナラ						
	+	コハウチワカエデ						
	+	ツガ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-1-VG08 凡例名 (群落名) フサフジウツギ群落 (外来種低木群落)  
調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形) 斜面 (中)	(風当) 弱	
(土壌) 非固岩層	(日当) 陽	(海拔) 1150 m
	(土湿) 乾	(方位) S
		(傾斜) 40°
(階層)	(優占種)	(高さm)
(面積) 5×5 m <sup>2</sup>	(出現種数) 13	

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
低木層 (III)	フサフジウツギ	0.5~4	40	3
草本層 (IV)	クサコアカソ	0~0.5	70	13

2012年7月28日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
III	3・3	フサフジウツギ	IV	2・3	クサコアカソ			
	+	ウツギ		2・2	シナダレスズメガヤ			
	+	タラノキ		1・2	クズ			
				+・2	イタドリ			
				+・2	フサフジウツギ			
				+	ウツギ			
				+	コマツナギ			
				+	ススキ			
				+	タケニグサ			
				+	タラノキ			
				+	ヌルデ			
				+	マメグンバイナズナ			
				+	ヨモギ			

## 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-1-VG10      凡例名 (群落名) クズ群落(V)

調査地

長野県飯田市

(地形)	平地	(風当)	弱		
(土壌)	未熟土	(日当)	陽	(海拔)	480 m
		(土湿)	適	(方位)	-
				(傾斜)	-
				(面積)	2×2 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数) 13
草本第一層 (IV1)	クズ	1	80	8	
草本第二層 (IV2)	カタバミ	0.3	30	6	

2012年11月12日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV1	4・4	クズ	IV2	2・2	カタバミ			
	2・2	セイトカアワダチソウ		1・1	ヨモギ			
	1・1	メヒシバ		+	イネ科の一種			
	1・1	ヨモギ		+	オオバコ			
	++2	アレチヌスビトハギ		+	キク科の一種			
	++2	エノコログサ		+	コスズメガヤ			
	++2	メリケンカルカヤ						
	+	カゼクサ						

# 植生調査票

(植生調査) No. N8-4-VG03 凡例名(群落名) クマイザサ群落  
調査地

長野県木曾郡南木曾町

(地形)	斜面(中)	(風当)	弱	(海拔)	550 m
(土壌)	褐森	(日当)	陽	(方位)	S
		(土湿)	適	(傾斜)	20°
				(面積)	3×3 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)
草本層(IV)	クマイザサ	1.8	95	7	7

2012年11月13日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	5・5	クマイザサ						
	1・1	ススキ						
	++2	ノイバラ						
	+	アカネ						
	+	オニドコロ						
	+	モミジイチゴ						
	+	ワラビ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N3-7-VG04 凡例名 (群落名) ススキ群落

調査地

長野県下伊那郡豊丘村

(地形)	平地	(風当)	弱	(海拔)	430	m
(土壌)	未熟土	(日当)	陽	(方位)	-	
		(土湿)	乾	(傾斜)	-	
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(面積)	2×2 m <sup>2</sup>
草本層 (IV)	ススキ	2	80	7	(出現種数)	7

2012年10月14日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	3・3	ススキ						
	2・2	セイタカアワダチソウ						
	1・1	スゲ属の一種						
	1・1	ヨモギ						
	＋2	チカラシバ						
	＋2	メリケンカルカヤ						
	＋	メドハギ						



植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-1-VG07 凡例名 (群落名) チガヤ群落 (V)

調査地 長野県飯田市

(地形) 斜面 (上)	(風当) 弱	
(土壌) 未熟土	(日当) 陽	(海拔) 420 m
	(土湿) 適	(方位) NE
		(傾斜) 20°
		(面積) 2×2 m <sup>2</sup>
(階層) (優占種) (高さm) (植被率%) (種数)	(出現種数) 9	

草本層 (IV)	チガヤ	0.3	85	9

2012年11月14日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	4・4	チガヤ						
	1・1	エゾノギシギシ						
	1・1	シロツメクサ						
	++2	コハコベ						
	++2	ヒメオドリコソウ						
	+	ゲンノショウコ						
	+	ハルジオン						
	+	ヤハズエンドウ						
	+	ヨモギ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N7-1-VG07 凡例名 (群落名) 伐採跡地群落(V)  
調査地

長野県下伊那郡阿智村

(地形)	斜面 (中)	(風当)	弱		
(土壌)	褐森	(日当)	陽	(海拔)	
		(土湿)	適	960 m	
				(方位)	
				N60W	
				(傾斜)	
				20°	
				(面積)	
				7×7 m <sup>2</sup>	
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)
低木層 (III)	ヌルデ	7	35	9	41
草本層 (IV)	ミヤコザサ	0.8	95	37	

2012年11月2日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
III	2・2	ヌルデ	IV	4・4	ミヤコザサ			
	1・1	イヌシデ		1・1	ボタンヅル			
	1・1	ハリエンジュ		+・2	タケニグサ			
	1・1	ホオノキ		+・2	ハリエンジュ			
	1・1	ミズキ		+・2	ヒメコウゾ			
	+	アワブキ		+・2	ヨウシュヤマゴボウ			
	+	クリ		+	アオミズ			
	+	シラカンバ		+	イヌシデ			
	+	ミズナラ		+	イヌワラビ			
				+	ウツギ			
				+	エゴノキ			
				+	オオアレチノギク			
				+	オニドコロ			
				+	クサギ			
				+	クサコアカソ			
				+	クマイチゴ			
				+	ケチヂミザサ			
				+	サルトリイバラ			
				+	サルナシ			
				+	サンショウ			
				+	スゲ属の一種			
				+	タラノキ			
				+	ダンドボロギク			
				+	ナンバンハコベ			
				+	ヌルデ			
				+	ハクウンボク			
				+	ハルジオン			
				+	ヒメジョオン			
				+	フジ			
				+	ベニバナボロギク			
				+	ミズキ			
				+	ミズナラ			
				+	ミツバアケビ			
				+	ムラサキシキブ			
				+	メナモミ			
				+	ヤクシソウ			
				+	ヤマグラ			

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N8-3-VG04                      凡例名 (群落名) 伐採跡地群落 (V)

調査地

長野県木曾郡南木曾町

(地形)          斜面 (中)

(風当)      弱

(土壌)          褐森

(日当)      陽

(海拔)              740          m

(土湿)      乾

(方位)              NE

(傾斜)              28°

(面積)              5×5          m<sup>2</sup>

(出現種数)      18

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
低木層 (III)	リュウブ	2	80	13
草本層 (IV)	スゲ属の一種	0.5	10	8

2012年8月14日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
III	3・3	リュウブ	IV	2・2	スゲ属の一種			
	1・2	コウヤマキ		+・2	エゴノキ			
	1・1	アカマツ		+・2	シシガシラ			
	1・1	アセビ		+・2	ハシゴシダ			
	1・1	エゴノキ		+	コウヤマキ			
	1・1	ソヨゴ		+	サルマメ			
	+・2	サワラ		+	タカノツメ			
	+	イヌツゲ		+	リュウブ			
	+	カナクギノキ						
	+	シロモジ						
	+	ススキ						
	+	バイカツツジ						
	+	ヤマウルシ						



# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-1-VG11 凡例名 (群落名) ヒメガマ群落

調査地  
長野県飯田市

(地形)	平地	(風当)	弱					
(土壌)	泥	(日当)	陽	(海拔)	490	m	(方位)	-
		(土湿)	過湿	(傾斜)	-		(面積)	2×2 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)	2		
草本層 (IV)	ヒメガマ	1.5	80	2				

2012年11月12日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	5・5	ヒメガマ						
	1・2	ツルヨシ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No.    N1-5-VG02                      凡例名 (群落名)    ツルヨシ群集

調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)          平地	(風当)    弱		
(土壌)          沖積	(日当)    陽	(海拔)          770      m	
	(土湿)    湿	(方位)          -	
		(傾斜)          -	
		(面積)          2×2      m <sup>2</sup>	
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)      (種数)
草本第一層 (IV1)	ツルヨシ	1~2	95                  2
草本第二層 (IV2)	クサソテツ	0~1	70                  13

2012年7月28日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV1	5・5	ツルヨシ	IV2	4・4	クサソテツ			
	+	カラハナソウ		+	ミズヒキ			
				+	ヨツバムグラ			
				+	ウツギ			
				+	カキドオシ			
				+	カラハナソウ			
				+	キンミズヒキ			
				+	コアカソ			
				+	サワグルミ			
				+	ヘクソカズラ			
				+	ミツバ			
				+	ヤブヘビイチゴ			
				+	ヨモギ			

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No.    N4-1-VG01                      凡例名 (群落名)    ツルヨシ群集

調査地

長野県下伊那郡喬木村

(地形)	平地	(風当)	中		
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(海拔)	410    m
		(土湿)	乾	(方位)	-
				(傾斜)	-
				(面積)	2×2    m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)
草本層 (IV)	カワラヨモギ	1	60	5	5

2012年11月14日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	3・3	カワラヨモギ						
	2・2	シナダレスズメガヤ						
	1・1	オオキンケイギク						
	++2	シロバナシナガワハギ						
	+	カラメドハギ						

**植 生 調 査 票**

(植生調査) No. N6-1-VG04 凡例名 (群落名) オギ群集

調査地

長野県飯田市

(地形)	平地	(風当)	弱	(海拔)	410	m
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(方位)	-	
		(土湿)	適	(傾斜)	-	
				(面積)	2.5×2.5	m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)	
草本層 (IV)	オギ	2.5	99	3	3	

2012年10月12日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	4・4	オギ						
	1・1	セイタカアワダチソウ						
	+	ヤブガラシ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No.    N8-2-VG03                    凡例名 (群落名)    オギ群集

調査地  
長野県木曾郡南木曾町

(地形)	平地	(風当)	弱		
(土壌)	畑土	(日当)	陽	(海拔)	760 m
		(土湿)	適	(方位)	-
				(傾斜)	-
				(面積)	3×3 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)
草本層 (IV)	オギ	0~3	95	9	9

2012年10月13日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	5・5	オギ						
	++2	ダンドボロギク						
	+	アオミズ						
	+	アキノウナギツカミ						
	+	カキドオシ						
	+	フジ						
	+	ヘクソカズラ						
	+	ポタンヅル						
	+	ミヤコザサ						



# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-1-VG01 凡例名 (群落名) ヨモギ・メドハギ群落

調査地

長野県飯田市

(地形) 平地

(土壌) 非固岩層

(風当) 弱

(日当) 陽

(土湿) 乾

(海拔) 410 m

(方位) -

(傾斜) -

(面積) 2×2 m<sup>2</sup>

(階層)

(優占種)

(高さm)

(植被率%)

(種数)

2012年8月1日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	3・3	メドハギ						
	1・2	カラメドハギ						
	1・2	ヒメジョオン						
	1・2	ヒメムカシヨモギ						
	1・1	ムラサキツメクサ						
	++2	シナダレスズメガヤ						
	++2	ヨモギ						
	+	オッタチカタバミ						
	+	ハハコグサ						
	+	マルバヤハズソウ						
	+	ムシトリナデシコ						
	+	メマツヨイグサ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-1-VG02 凡例名 (群落名) オオイヌタデ群落

調査地

長野県飯田市

(地形) 平地	(風当) 弱			
(土壌) 非固岩層	(日当) 陽	(土湿) 適	(海拔) 840 m	(方位) -
			(傾斜) -	(面積) 2×2 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
草本層 (IV)	オオイヌタデ	0~1.2	80	12

2012年8月1日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	3・3	オオイヌタデ						
	2・2	アキノエノコログサ						
	1・2	オオブタクサ						
	1・2	カナムグラ						
	1・2	ケイヌビエ						
	1・2	コセンダングサ						
	1・2	ミゾソバ						
	＋・2	ツユクサ						
	＋・2	メヒシバ						
	＋	イシミカワ						
	＋	イヌタデ						
	＋	ママコノシリヌグイ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-4-VG02 凡例名 (群落名) イーミゾソバ群落

調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)	平地	(風当)	弱	
(土壌)	沼沢	(日当)	陽	(海拔) 760 m
		(土湿)	過湿	(方位) -
				(傾斜) -
				(面積) 2×2 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
草本層 (IV)	イ	0~0.8	90	11

2012年7月30日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
III	3・3	イ						
	2・3	コブナグサ						
	2・3	ミゾソバ						
	2・2	セリ						
	1・2	アブラガヤ						
	+・2	アオウキクサ						
	+・2	コウガイゼキショウ						
	+・2	シロツメクサ						
	+・2	スギナ						
	+	カワラスガナ						
	+	ヒメクグ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-3-VG04 凡例名 (群落名) 岩壁植生  
調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)	斜面 (下)	(風当)	弱	(海拔)	800 m
(土壌)	固岩屑	(日当)	陽	(方位)	N15E
		(土湿)	乾	(傾斜)	80°
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(面積)	2×2 m <sup>2</sup>
草本層 (IV)	イワデンダ	0~0.3	20	(出現種数)	7

2012年10月10日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	2・2	イワデンダ						
	1・2	スゲ属の一種						
	1・1	ヒカゲツツジ						
	++2	オオビランジ						
	++2	クモマナズナ						
	++2	ヒモカズラ						
	+	フクロシダ						



# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N3-2-VG01 凡例名 (群落名) スギ・ヒノキ・サワラ植林  
調査地

長野県下伊那郡豊丘村

(地形)	斜面 (中)	(風当)	弱	(海拔)	830	m
(土壌)	褐森	(日当)	中陰	(方位)	NE	
		(土湿)	適	(傾斜)	38°	
		(面積)	14×14	(出現種数)	21	m <sup>2</sup>

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
高木層 (I)	ヒノキ	14	90	1
低木層 (III)	ハウチワカエデ	5	20	10
草本層 (IV)	コアジサイ	1	5	13

2012年7月30日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	5・5	ヒノキ	III	1・1	アオハダ	IV	1・1	コアジサイ
				1・1	イヌブナ		++2	イワガラミ
				1・1	ハウチワカエデ		++2	ツルリンドウ
				++2	イロハモミジ		+	クロモジ
				++2	ミズナラ		+	コバノミツバツツジ
				+	ウラジロノキ		+	サルトリイバラ
				+	エゴノキ		+	ツガ
				+	コバノミツバツツジ		+	バйкаツツジ
				+	ヒノキ		+	ハリガネウラボ
				+	ムラサキシキブ		+	フモトスミレ
							+	ミヤマガマズミ
							+	ミヤマハハソ
							+	ムラサキシキブ

## 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N7-1-VG06 凡例名 (群落名) スギ・ヒノキ・サワラ植林  
調査地

長野県下伊那郡阿智村

(地形) 斜面 (中)	(風当) 弱	(海拔) 1050 m			
(土壌) 褐森	(日当) 中陰	(方位) N			
	(土湿) 適	(傾斜) 27°			
		(面積) 22×22 m <sup>2</sup>			
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)
高木層 (I)	スギ	22	90	3	14
亜高木層 (II)	スギ	16	30	4	
低木層 (III)	スギ	3	15	4	
草本層 (IV)	-	0.3	5	6	

2012年8月16日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	5・5	スギ	III	2・2	スギ	IV	+・2	フジ
	1・1	オニグルミ		+・2	ヒノキ		+	イタドリ
	1・1	ミズナラ		+	ケヤキ		+	エゴノキ
				+	ダンコウバイ		+	コバノガマズミ
							+	ニワトコ
							+	ヘビノネゴザ
II	2・2	スギ						
	1・1	ミズキ						
	+	オオモミジ						
	+	フジ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N8-2-VG01 凡例名 (群落名) スギ・ヒノキ・サワラ植林  
 調査地

長野県木曾郡南木曾町

(地形)	斜面 (中)	(風当)	弱	(海拔)	800	m
(土壌)	褐森	(日当)	中陰	(方位)	NW	
		(土湿)	適	(傾斜)	10°	
				(面積)	20×20	m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)	7
高木層 (I)	ヒノキ	10~20	80	1		
草本層 (IV)	クマイザサ	1	99	7		

2012年8月15日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	5・5	ヒノキ	IV	5・5	クマイザサ			
				+	コシアブラ			
				+	シシガシラ			
				+	スノキ			
				+	ハリガネワラビ			
				+	ヒノキ			
				+	ヤマツツジ			

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-3-VG02 凡例名 (群落名) カラマツ植林  
調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形) 斜面 (中)	(風当) 弱	(海拔) 980 m
(土壌) 褐森	(日当) 陽	(方位) SW
	(土湿) 乾	(傾斜) 31°
		(面積) 18×18 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)
(種数)	(植被率%)	(出現種数)

高木層 (I)	カラマツ	18	80	2
亜高木層 (II)	カラマツ	15	15	2
低木層 (III)	ソヨゴ	1~3	20	3
草本層 (IV)	ソヨゴ	1	25	40

2012年7月29日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	5・5	カラマツ	III	2・2	ソヨゴ	IV	2・2	ソヨゴ
	1・1	アカマツ		1・1	サンショウ		1・1	アカマツ
				1・1	ムラサキシキブ		1・1	アサダ
							1・1	オカトラノオ
							1・1	カヤ
							1・1	カラマツ
							1・1	コバノガマズミ
							1・1	コマユミ
							1・1	サルトリイバラ
							1・1	タチドコロ
							1・1	チョウジザクラ
							1・1	ツルキジムシロ
							1・1	ミヤマウズラ
							1・1	ムラサキシキブ
							1・1	ヤクシソウ
II	2・2	カラマツ					+・2	イヌシデ
	1・1	クリ					+・2	ヘクソカズラ
							+・2	ヤマウルシ
							+・2	ヤマホタルブクロ
							+	アイヅシモツケ
							+	アワブキ
							+	ウグイスカグラ
							+	ウリカエデ
							+	ガマズミ
							+	ケチヂミザサ
							+	ケヤキ
							+	コナラ
							+	コバノトネリコ
							+	サンカクヅル
							+	サンショウ
							+	スゲ属の一種
							+	トラノオシダ
							+	ヒメコマツ
							+	ヒメノガリヤス
							+	マタタビ
							+	ミツバアケビ
							+	ミヤコオトギリ
							+	モミジイチゴ
							+	ヤシャブシ
							+	ヤマブキ

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N7-1-VG05      凡例名 (群落名) カラマツ植林

調査地

長野県下伊那郡阿智村

(地形)	斜面 (上)	(風当)	弱	
(土壌)	褐森	(日当)	陽	(海拔)
		(土湿)	適	1230     m
				(方位)
				NE
				(傾斜)
				30°
				(面積)
				18×18     m <sup>2</sup>
				(出現種数)
				14

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
高木層 (I)	カラマツ	18	70	1
亜高木層 (II)	アカシデ	5~10	20	4
低木層 (III)	アオハダ	2~3	10	7
草本層 (IV)	クマイザサ	1.5	99	2

2012年8月16日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	4・4	カラマツ	III	1・1	アオハダ	IV	5・5	クマイザサ
				1・1	ムラサキシキブ		+	コアジサイ
				+	オオモミジ			
				+	ハウチワカエデ			
				+	ハリギリ			
				+	メグスリノキ			
				+	リョウブ			
II	2・2	アカシデ						
	1・1	ホオノキ						
	+	イワガラミ						
	+	サンカクヅル						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No.    N1-2-VG03                      凡例名 (群落名)    ニセアカシア群落  
調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)        谷	(風当)    弱				
(土壌)        沼沢	(日当)    中陰	(海拔)        980    m			
	(土湿)    過湿	(方位)        W			
		(傾斜)        25°			
		(面積)        17×17   m <sup>2</sup>			
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)    24

高木層 (I)	ハリエンジュ	17	40	2
亜高木層 (II)	ハリエンジュ	12	30	3
低木層 (III)	ウツギ	4	20	6
草本層 (IV)	アオミズ	0.7	90	17

2012年7月29日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	3・3	ハリエンジュ	III	2・2	ウツギ	IV	2・2	アオミズ
	1・1	オニグルミ		1・1	イロハモミジ		2・2	ツリフネソウ
				1・1	サンショウ		2・2	ヌカボ属の一種
				1・1	ハリエンジュ		1・1	ナギナタコウジュ
				+	イワオモダカ		1・1	ボタンヅル
				+	ボタンヅル		+・2	ササガヤ
							+・2	メヤブマオ
							+	イネ科の一種
							+	ウツギ
							+	カキドオシ
							+	コハコベ
							+	セリ
							+	ダイコンソウ
							+	タニタデ
							+	ハナタデ
II	2・2	ハリエンジュ					+	ヒメジョオン
	1・1	イタヤカエデ					+	ヤブヘビイチゴ
	1・1	ケヤキ						

## 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N3-7-VG03 凡例名(群落名) ニセアカシア群落

調査地

長野県下伊那郡豊丘村

(地形)	平地	(風当)	弱		
(土壌)	砂土	(日当)	陽	(海拔)	410 m
		(土湿)	適	(方位)	-
				(傾斜)	-
				(面積)	15×20 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)
高木層(I)	ハリエンジュ	13~18	60	3	26
亜高木層(II)	オニグルミ	7~11	30	4	
低木層(III)	エノキ	1.5~2	5	3	
草本層(IV)	クサヨシ	1.5	100	22	

2012年7月30日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	3・3	ハリエンジュ	III	1・1	エノキ	IV	5・5	クサヨシ
	2・2	コゴメヤナギ		+	クズ		2・2	カキドオシ
	+	クズ		+	ハリエンジュ		1・1	ツルヨシ
							+・2	クズ
							+・2	ヘクソカズラ
							+	アケビ
							+	アマチャヅル
							+	アレチウリ
							+	イシミカワ
							+	イヌドクサ
							+	オオブタクサ
							+	オニグルミ
							+	カナムグラ
							+	ケチヂミザサ
							+	ツルウメモドキ
II	2・2	オニグルミ					+	テリハノイバラ
	1・1	ハリエンジュ					+	ノブドウ
	+	クズ					+	ヒカゲイノコズチ
	+	センニンソウ					+	ヒメジョオン
							+	ヤブカンゾウ
							+	ヤマノイモ
							+	ヨモギ

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-4-VG01 凡例名 (群落名) キダチコマツナギ群落  
調査地

長野県飯田市

(地形)	斜面 (中)	(風当)	弱		
(土壌)	礫	(日当)	陽	(海拔) 650 m	
		(土湿)	乾	(方位) NE	
				(傾斜) 25°	
				(面積) 5×5 m <sup>2</sup>	
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数) 7
低木層 (III)	キダチコマツナギ	3	100	5	
草本層 (IV)	-	0.3	3	3	

2012年8月15日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
III	5・5	キダチコマツナギ	IV	+	キダチコマツナギ			
	1・1	ヨモギ		+	ヘクソカズラ			
	+	ママコノシリヌグイ		+	ヤエムグラ			
	+	メマツヨイグサ						
	+	ヨウシュヤマゴボウ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-1-VG03      凡例名 (群落名) 竹林  
調査地

長野県飯田市

(地形)      斜面 (中)	(風当)      弱	
(土壌)      褐森	(日当)      陽	(海拔)      420      m
	(土湿)      乾	(方位)      SE
		(傾斜)      35°
		(面積)      7×7      m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)
高木層 (I)	モウソウチク	4~7
低木層 (III)	アオキ	1.5
草本層 (IV)	チャノキ	0.8
	(植被率%)	(種数)
		(出現種数)      10

2012年7月31日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	5・5	モウソウチク	III	1・1	アオキ	IV	++2	チャノキ
				+2	チャノキ		+	ウド
							+	エノキ
							+	クズ
							+	ケチヂミザサ
							+	シユロ
							+	ノブドウ
							+	ヤブソテツ

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N8-3-VG03

凡例名 (群落名) 竹林

調査地

長野県木曽郡南木曽町

(地形) 斜面 (上)

(土壌) 褐森

(風当) 弱

(日当) 陽

(土湿) 適

(海拔) 670 m

(方位) SE

(傾斜) 25°

(面積) 10×10 m<sup>2</sup>

(出現種数) 19

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
高木層 (I)	モウソウチク	5~9	90	1
低木層 (III)	サワフタギ	1~2	5	6
草本層 (IV)	ミヤコザサ	1	20	14

2012年8月14日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	5・5	モウソウチク	III	1・1	クズ	IV	2・2	ミヤコザサ
				1・1	サワフタギ		+・2	スゲ属の一種
				+	イヌツゲ		+・2	ノブドウ
				+	ウリカエデ		+・2	モミジイチゴ
				+	ニシキギ		+	アブラチャン
				+	ムラサキシキブ		+	イヌツゲ
							+	ウマノミツバ
							+	オニドコロ
							+	クズ
							+	クマヤナギ
							+	クリ
							+	チダケサシ
							+	ヌスビトハギ
							+	ヤブラン

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N3-7-VG01 凡例名 (群落名) 果樹園  
調査地

長野県下伊那郡豊丘村

(地形) 平地	(風当) 弱	(海拔) 560 m
(土壌) 畑土	(日当) 陽	(方位) -
	(土湿) 適	(傾斜) -

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(面積) 5×5 m <sup>2</sup>	(出現種数) 10
低木層 (III)	リンゴ	5	50	1		
草本層 (IV)	スベリヒユ	0.5	40	9		

2012年7月30日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
III	3・3	リンゴ	IV	2・2	エノキグサ			
				2・2	スベリヒユ			
				1・1	シロツメクサ			
				+・2	イヌガラシ			
				+・2	ハキダメギク			
				+	オオオナモミ			
				+	ノブドウ			
				+	ハルジオン			
				+	メヒシバ			

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N1-5-VG01      凡例名 (群落名) 畑雑草群落  
調査地

長野県下伊那郡大鹿村

(地形)	平地	(風当)	弱		(海拔)	900	m
(土壌)	畑土	(日当)	陽		(方位)	-	
		(土湿)	適		(傾斜)	-	
					(面積)	2×2	m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)	8	

草本層 (IV)	メヒシバ	0.8	40	8	

2012年7月28日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	3・3	メヒシバ						
	1・2	ハルシャギク						
	++2	オオアレチノギク						
	++2	スベリヒユ						
	++2	ヒメジョオン						
	++2	フランスギク						
	+	コニシキソウ						
	+	ヨモギ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N3-2-VG03 凡例名 (群落名) 畑雑草群落

調査地

長野県下伊那郡豊丘村

(地形)	斜面 (中)	(風当)	弱	
(土壌)	畑土	(日当)	陽	
		(土湿)	乾	
		(海拔)	840	m
		(方位)	N20W	
		(傾斜)	15°	
		(面積)	2×2	m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
草本層 (IV)	ワラビ	0~1.5	85	10

2012年10月12日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	5・5	ワラビ						
	1・1	チカラシバ						
	+・2	ダンドボロギク						
	+	カタバミ						
	+	キンエノコロ						
	+	クワクサ						
	+	ヌカキビ						
	+	ノチドメ						
	+	ヒメミカンソウ						
	+	ヨウシュヤマゴボウ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-1-VG09      凡例名 (群落名) 畑雑草群落

調査地  
長野県飯田市

(地形)	斜面 (上)	(風当)	弱		
(土壌)	未熟土	(日当)	陽	(海拔)	480 m
		(土湿)	適	(方位)	E
				(傾斜)	25°
				(面積)	2×2 m <sup>2</sup>
(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)	(出現種数)

草本第一層 (IV1)	メヒシバ	0.6	60	2
草本第二層 (IV2)	ヒメオドリコソウ	0.1	80	6

2012年11月12日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV1	3・3	メヒシバ	IV2	4・4	ヒメオドリコソウ			
	2・2	エノコログサ		1・1	オオイヌノフグリ			
				1・1	ゲンノショウコ			
				1・1	ヤハズエンドウ			
				+	ガガイモ			
				+	コハコベ			



# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-1-VG05 凡例名 (群落名) 水田雑草群落  
 調査地 長野県飯田市

(地形) 平地	(風当) 弱	
(土壌) 沖積	(日当) 陽	(海拔) 410 m
	(土湿) 湿	(方位) -
		(傾斜) -
		(面積) 2×2 m <sup>2</sup>
(階層) (優占種) (高さm) (植被率%) (種数)		(出現種数) 9
草本層 (IV) アゼナ 0.2 80 9		

2012年10月12日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
IV	3・3	アゼナ						
	2・2	キカシグサ						
	2・2	トキンソウ						
	++2	イネ科の一種						
	++2	コナギ						
	+	オモダカ						
	+	スカシタゴボウ						
	+	タカサプロウ						
	+	ホソバヒメミソハギ						

# 植 生 調 査 票

(植生調査) No. N6-3-VG03 凡例名 (群落名) 残存・植栽樹群をもった公園、墓地等  
調査地

長野県飯田市

(地形) 斜面 (下)	(風当) 弱	
(土壌) 褐森	(日当) 中陰	(海拔) 620 m
	(土湿) 乾	(方位) N80W
		(傾斜) 22°
		(面積) 16×16 m <sup>2</sup>
		(出現種数) 37

  

(階層)	(優占種)	(高さm)	(植被率%)	(種数)
高木層 (I)	エドヒガン	16	85	2
亜高木層 (II)	カキノキ	8	5	2
低木層 (III)	ミツバツツジ	2	20	7
草本層 (IV)	ミツバアケビ	0.5	70	29

2012年11月15日

S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.	S	D・S	SPP.
I	5・5	エドヒガン	III	1・1	イヌツゲ	IV	2・2	ミツバアケビ
	1・1	コブシ		1・1	オオモミジ		1・1	クサイチゴ
				1・1	ミツバツツジ		1・1	ササガヤ
				1・1	ヤマツツジ		1・1	ヘビノネゴザ
				+	クリ		+2	エゴノキ
				+	コバノガマズミ		+2	コチヂミザサ
				+	フジ		+2	ショウジョウバカマ
							+2	スイカズラ
							+2	ニガナ
							+2	ヤクシソウ
							+	アオツツラフジ
							+	アカマツ
							+	アキノキリンソウ
							+	アケビ
							+	イヌツゲ
II	1・1	カキノキ					+	クリ
	+	ミズナラ					+	コシオガマ
							+	サルナシ
							+	シロヨメナ
							+	スギ
							+	ソヨゴ
							+	タガネソウ
							+	タチツボスミレ
							+	トラノオシダ
							+	ノイバラ
							+	ノキシノブ
							+	ヒメヤブラン
							+	ヤマウルシ
							+	ヤマツツジ