

## 屋久島生態系モニタリング

### 屋久島南部植生垂直分布調査 (平成15年度調査)

・田代ヶ浜風景林(標高5m地点)  
プロットは、田代海岸に隣接する広葉樹二次林内に設置した。付近は海岸平坦地である。また、付近の森林内には、炭焼き跡や石垣で囲まれた宅地跡などが見られる。

プロットの階層別植生は、高木層では、フカノキが多く、タブノキ・ヤマモモ・ハゼノキ・クロキ・ヤブニッケイが混生し、ヤブツバキ・クロガネモチ・ヤマモガシも生育する。

亜高木層では、モクダチバナが多く、ヤブツバキ・フカノキ・ショウベンノキ・バリバリノキ等が混生する。タブノキ・ヤブニッケイ・クロガネモチ・クロキ・アカメガシワなども出現する。

低木層では、モクダチバナが多い。クチナシ・クロキ・ヤブニッケイもよく出現する。他にはボチョウジ・ショウベンノキ・タシロリミノキ・シマイズセンリョウなどが生育している。

草本層では、モクダチバナ・ボチョウジの稚樹・ハナミョウガが多い。他にはシラタマカズラ・フトウカズラ・ヤブラン・コバノカナワラビ・コクランなどがよく出現する。

門て八月十九日、種子島にお  
いた会議は、松くい虫被害対策  
を推進する。また、松くい虫被害  
防止のための調査も実施された。  
関係者による協議も実施された。  
関係者による協議も実施された。  
関係者による協議も実施された。  
関係者による協議も実施された。  
関係者による協議も実施された。  
関係者による協議も実施された。  
関係者による協議も実施された。

「住民と行政の連携による森づくり」  
ヤクタネゴヨウの松食い虫被害を防げ

松くい虫被害対策  
専門家会議開催

地が確認され、松くい虫被害の発生が確認された。現地視察の結果、松くい虫被害の発生が確認された。現地視察の結果、松くい虫被害の発生が確認された。



全体協議

八月五日、鹿嶋大学に5名の学生が就業体験学習に訪れた。この日は、鹿嶋大学の学生5名が就業体験学習のために屋久島を訪れた。この日は、鹿嶋大学の学生5名が就業体験学習のために屋久島を訪れた。

## 鹿児島大学生5名が就業体験学習



雨量計の回収(黒味岳)

八月五日、鹿嶋大学に5名の学生が就業体験学習に訪れた。この日は、鹿嶋大学の学生5名が就業体験学習のために屋久島を訪れた。この日は、鹿嶋大学の学生5名が就業体験学習のために屋久島を訪れた。

八月五日、鹿児島大学の学生5名が就業体験学習のために屋久島を訪れた。この日は、鹿児島大学の学生5名が就業体験学習のために屋久島を訪れた。この日は、鹿児島大学の学生5名が就業体験学習のために屋久島を訪れた。

## 屋久島の植物



チャボホトトギス  
(ゆり科)

チャボホトトギスは、屋久島の固有種である。花は黄色く、葉は狭く長い。この植物は、屋久島の自然環境を代表している。

## 屋久島環境開学催され

八月十一日、屋久島環境開学催され。関係者による協議も実施された。関係者による協議も実施された。関係者による協議も実施された。



# 夏休み期間中の自然休養林の利用状況

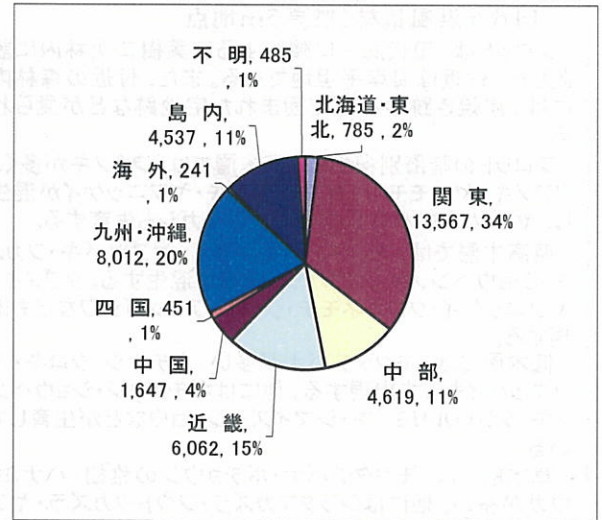
今年の夏季シーズンの屋久島自然休養林の入林者数は下記のとおりです。昨年と比べると、ヤクスギランドが4%減、白谷雲水峡が12%の増、合計で4%増となっています。

月	日	曜	ヤクスギランド			白谷雲水峡		
			入林者数	車両台数		入林者数	車両台数	
				バス	その他		バス	その他
7	20	水	125	2	43	231	2	84
	21	木	205	4	52	277	1	67
	22	金	179	4	53	299	2	99
	23	土	377	7	73	364	1	111
	24	日	254	4	58	412	4	113
	25	月	234	5	68	264	0	83
	26	火	213	5	64	363	3	118
	27	水	220	6	62	225	0	96
	28	木	224	4	70	338	2	107
	29	金	275	8	66	308	2	105
	30	土	187	5	81	352	0	115
	31	日	333	7	100	394	3	129
8	1	月	340	7	71	484	2	116
	2	火	159	2	65	308	1	95
	3	水	224	1	95	414	1	125
	4	木	241	3	90	331	0	103
	5	金	326	6	73	434	4	114
	6	土	277	4	81	407	0	130
	7	日	192	1	73	307	0	100
	8	月	274	5	88	561	4	126
	9	火	292	3	118	399	0	150
	10	水	256	2	72	425	0	120
	11	木	305	2	99	401	0	134
	12	金	324	2	106	401	0	115
	13	土	312	2	130	467	0	175
	14	日	330	1	126	482	0	180
	15	月	336	4	108	445	0	157
	16	火	274	2	104	370	0	131
	17	水	412	7	101	509	2	166
	18	木	248	3	84	380	0	152
	19	金	340	5	85	455	3	131
	20	土	298	6	106	363	2	132
	21	日	318	4	81	395	2	123
	22	月	264	6	69	383	0	127
	23	火	503	9	80	492	4	142
	24	水	242	4	74	408	2	139
	25	木	298	4	84	402	3	130
	26	金	269	4	80	439	2	138
	27	土	536	17	87	559	0	156
	28	日	181	1	73	460	1	168
	29	月	402	11	69	400	2	110
	30	火	160	4	47	277	0	105
	31	水	146	3	50	240	1	92
合	計		11,905	196	3,459	16,625	56	5,309

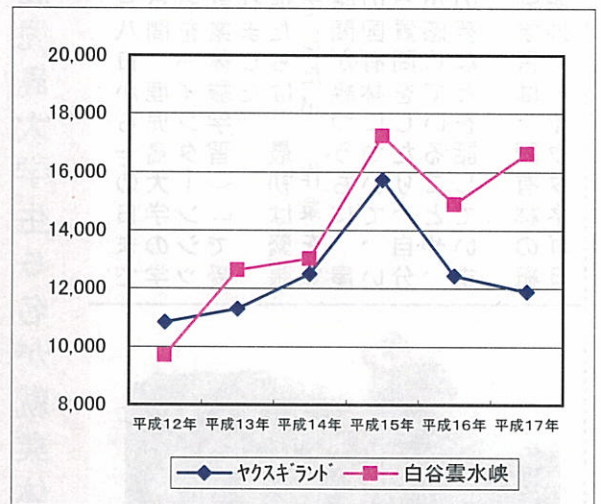
## 地方別入場者数

(7/1~8/31)

単位:人



## 過去6年間の夏休み期間中の入場者数の推移



	ヤクスギランド	白谷雲水峡	計
平成12年	10,838	9,705	20,543
平成13年	11,312	12,639	23,951
平成14年	12,514	13,040	25,554
平成15年	15,728	17,236	32,964
平成16年	12,446	14,904	27,350
平成17年	11,905	16,625	28,530
計	62,838	67,524	130,362

- ヤクスギランドの調査時間は、午前9時～午後5時の間
- 白谷雲水峡の調査時間は、午前8時30分～午後5時の間
- 中学生以下の入場者数は調査除外