

表Ⅱ.3.6 都道府県別代表的な植生別出現頻度及びその推移

代表的な植生の区分			1,2,5段:面積 3段:指定区分計構成比 4段:全国面積計構成比									
調査回			北海道	青森	岩手	宮城	秋田	山形	福島	茨城		
自然生	ブナ林(自然林)	3	メッシュ数	2,183	958	983	571	1,658	1,504	1,111	6	
		4	メッシュ数	2,175	947	911	559	1,648	1,499	1,098	6	
		5	メッシュ数	2,168	943	904	559	1,643	1,496	1,091	6	
			縦構成比	2.6	9.5	5.9	7.7	14.0	16.2	8.1	0.1	
			横構成比	15.2	6.6	6.3	3.9	11.5	10.5	7.6	0.0	
	太平洋側のブナ林	3	メッシュ数	0	0	6	6	0	0	68	6	
		4	メッシュ数	0	0	6	6	0	0	64	6	
		5	メッシュ数	0	0	6	6	0	0	62	6	
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	0.1	
	日本海側のブナ林	3	メッシュ数	2,183	958	977	565	1,658	1,504	1,043	0	
		4	メッシュ数	2,175	947	905	553	1,648	1,499	1,034	0	
		5	メッシュ数	2,168	943	898	553	1,643	1,496	1,029	0	
			縦構成比	2.6	9.5	5.8	7.6	14.0	16.2	7.6	0.0	
			横構成比	16.9	7.3	7.0	4.3	12.8	11.7	8.0	0.0	
	照葉樹林(自然林)	3	メッシュ数	0	0	0	1	1	1	0	4	
		4	メッシュ数	0	0	0	1	1	1	0	4	
		5	メッシュ数	0	0	0	1	1	1	0	4	
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	
			横構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	
	シイ林	3	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	0	4	
		4	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	0	4	
		5	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	0	4	
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	
	タブ林	3	メッシュ数	0	0	0	1	1	1	0	0	
		4	メッシュ数	0	0	0	1	1	1	0	0	
		5	メッシュ数	0	0	0	1	1	1	0	0	
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	カシ林	3	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	0	0	
		4	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	0	0	
		5	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	0	0	
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
代価生	ミズナラ林・シデ林	3	メッシュ数	1,979	1,924	1,545	89	2,633	2,843	2,966	25	
		4	メッシュ数	1,949	1,892	1,275	89	2,593	2,820	2,899	25	
		5	メッシュ数	1,927	1,874	1,247	88	2,564	2,798	2,864	24	
			縦構成比	2.3	18.8	8.1	1.2	21.8	30.3	21.2	0.4	
			横構成比	6.5	6.4	4.2	0.3	8.7	9.5	9.7	0.1	
	ブナ二次林	3	メッシュ数	919	1,135	451	0	303	720	783	16	
		4	メッシュ数	906	1,119	370	0	301	716	766	16	
		5	メッシュ数	895	1,109	360	0	293	714	761	15	
			縦構成比	1.1	11.1	2.3	0.0	2.5	7.7	5.6	0.3	
	ミズナラ林	3	メッシュ数	1,058	789	1,094	89	2,325	2,123	2,182	1	
		4	メッシュ数	1,041	773	905	89	2,287	2,104	2,132	1	
		5	メッシュ数	1,030	765	887	88	2,266	2,084	2,102	1	
			縦構成比	1.2	7.7	5.7	1.2	19.3	22.6	15.6	0.0	
	シデ林	3	メッシュ数	2	0	0	0	5	0	1	8	
		4	メッシュ数	2	0	0	0	5	0	1	8	
		5	メッシュ数	2	0	0	0	5	0	1	8	
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	
	コナラ林	3	メッシュ数	0	0	3,473	1,712	0	0	1,355	424	
		4	メッシュ数	0	0	3,174	1,698	0	0	1,336	400	
		5	メッシュ数	0	0	3,109	1,670	0	0	1,311	396	
			縦構成比	0.0	0.0	20.1	22.9	0.0	0.0	9.7	6.7	
			横構成比	0.0	0.0	13.8	7.4	0.0	0.0	5.8	1.8	
	シイ・カシ萌芽林	3	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	0	0	
		4	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	0	0	
		5	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	0	0	
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	アカマツ・クロマツ林	3	メッシュ数	2	577	2,278	772	337	315	1,105	980	
		4	メッシュ数	2	559	2,599	770	333	309	1,068	947	
		5	メッシュ数	2	558	2,569	763	330	308	1,048	921	
			縦構成比	0.0	5.6	16.6	10.5	2.8	3.3	7.8	15.6	
	アカマツ林	3	メッシュ数	0	439	2,269	742	220	288	1,104	815	
		4	メッシュ数	0	425	2,590	740	216	284	1,067	786	
		5	メッシュ数	0	423	2,560	733	214	283	1,047	764	
			縦構成比	0.0	4.2	16.6	10.1	1.8	3.1	7.8	12.9	
	クロマツ林	3	メッシュ数	2	138	9	30	117	27	1	165	
		4	メッシュ数	2	134	9	30	117	25	1	161	
		5	メッシュ数	2	135	9	30	116	25	1	157	
			縦構成比	0.0	1.4	0.1	0.4	1.0	0.3	0.0	2.7	
	都道府県別メッシュ数合計	3	メッシュ数	83,976	9,960	15,436	7,281	11,730	9,227	13,480	5,910	
		4	メッシュ数	83,989	9,964	15,436	7,282	11,733	9,228	13,481	5,911	
		5	メッシュ数	84,010	9,975	15,437	7,282	11,735	9,229	13,482	5,914	
			縦構成比	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
			横構成比	22.8	2.7	4.2	2.0	3.2	2.5	3.7	1.6	

II. 調査の結果

3. 代表的な植生の現況と改変状況

代表的な植生の区分			1,2,5段:面積 3段:指定区分計構成比 4段:全国面積計構成比										
自然植生	ブナ林(自然林)		3	メッシュ数	264	486	81	0	32	50	1,112	538	
	4	メッシュ数	262	481	81	0	32	50	1,106	538			
	5	メッシュ数	261	479	81	0	32	50	1,106	538			
		縦構成比	4.2	7.8	2.2	0.0	1.5	2.1	8.9	13.0			
		横構成比	1.8	3.4	0.6	0.0	0.2	0.4	7.8	3.8			
		メッシュ数	105	19	81	0	32	50	0	0			
	太平洋側のブナ林	4	メッシュ数	104	18	81	0	32	50	0	0		
		5	メッシュ数	104	18	81	0	32	50	0	0		
			縦構成比	1.7	0.3	2.2	0.0	1.5	2.1	0.0	0.0		
			横構成比	7.3	1.3	5.7	0.0	2.2	3.5	0.0	0.0		
	日本海側のブナ林	3	メッシュ数	159	467	0	0	0	0	1,112	538		
		4	メッシュ数	158	463	0	0	0	0	1,106	538		
		5	メッシュ数	157	461	0	0	0	0	1,106	538		
			縦構成比	2.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	13.0		
	代償植生 <td colspan="2">照葉樹林(自然林)</td> <td>3</td> <td>メッシュ数</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>2</td> <td>9</td> <td>35</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>5</td>	照葉樹林(自然林)		3	メッシュ数	0	0	2	9	35	4	1	5
		4	メッシュ数	1	0	2	9	35	4	2	5		
		5	メッシュ数	1	0	2	9	35	4	2	5		
			縦構成比	0.0	0.0	0.1	0.2	1.6	0.2	0.0	0.1		
			横構成比	0.0	0.0	0.1	0.3	1.0	0.1	0.1	0.1		
			シイ林	3	メッシュ数	0	0	0	8	13	0	0	0
4		メッシュ数		1	0	0	8	13	0	0	0		
5		メッシュ数		1	0	0	8	13	0	0	0		
		縦構成比		0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0		
タブ林		3	メッシュ数	0	0	0	0	2	2	0	1		
		4	メッシュ数	0	0	0	0	2	2	0	1		
		5	メッシュ数	0	0	0	0	2	2	0	1		
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0		
カシ林		3	メッシュ数	0	0	0.0	0.0	1.2	1.2	0.0	0.6		
		4	メッシュ数	0	0	2	0	7	1	0	3		
		5	メッシュ数	0	0	2	0	7	1	1	3		
			縦構成比	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1		
海岸風衝低木林		3	メッシュ数	0	0	0.3	0.0	1.0	0.1	0.1	0.4		
		4	メッシュ数	0	0	0	1	13	1	1	1		
		5	メッシュ数	0	0	0	1	13	1	1	1		
	縦構成比		0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0			
代償植生 <td colspan="2">ミズナラ林・シデ林</td> <td>3</td> <td>メッシュ数</td> <td>654</td> <td>947</td> <td>150</td> <td>0</td> <td>49</td> <td>137</td> <td>4,259</td> <td>512</td>	ミズナラ林・シデ林		3	メッシュ数	654	947	150	0	49	137	4,259	512	
	4	メッシュ数	642	936	149	0	48	137	4,171	509			
	5	メッシュ数	637	929	149	0	48	137	4,162	508			
		縦構成比	10.3	15.1	4.1	0.0	2.2	5.9	33.6	12.3			
		横構成比	2.2	3.2	0.5	0.0	0.2	0.5	14.1	1.7			
		ブナ二次林	3	メッシュ数	169	0	0	0	0	0	1,847	512	
	4		メッシュ数	161	0	0	0	0	0	1,801	509		
	5		メッシュ数	160	0	0	0	0	0	1,799	508		
			縦構成比	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	12.3		
	ミズナラ林	3	メッシュ数	485	947	148	0	49	127	2,412	0		
		4	メッシュ数	481	936	147	0	48	127	2,370	0		
		5	メッシュ数	477	929	147	0	48	127	2,363	0		
			縦構成比	7.7	15.1	4.0	0.0	2.2	5.5	19.1	0.0		
	シデ林	3	メッシュ数	0	0	2	0	0	10	0	0		
		4	メッシュ数	0	0	2	0	0	10	0	0		
		5	メッシュ数	0	0	2	0	0	10	0	0		
			縦構成比	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0		
	代償植生 <td colspan="2">コナラ林</td> <td>3</td> <td>メッシュ数</td> <td>698</td> <td>252</td> <td>325</td> <td>500</td> <td>106</td> <td>338</td> <td>169</td> <td>490</td>	コナラ林		3	メッシュ数	698	252	325	500	106	338	169	490
		4	メッシュ数	658	248	322	485	105	336	168	489		
		5	メッシュ数	650	245	311	469	100	332	168	481		
縦構成比			10.5	4.0	8.5	9.4	4.7	14.3	1.4	11.7			
横構成比			2.9	1.1	1.4	2.1	0.4	1.5	0.7	2.1			
シイ・カシ萌芽林			3	メッシュ数	0	0	0	315	48	2	0	0	
		4	メッシュ数	0	0	0	312	48	2	0	0		
		5	メッシュ数	0	0	0	307	48	2	0	0		
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	6.2	2.2	0.1	0.0	0.0		
アカマツ・クロマツ林		3	メッシュ数	366	176	78	25	17	14	398	28		
		4	メッシュ数	332	180	77	25	17	14	389	28		
		5	メッシュ数	327	177	69	25	17	14	379	27		
			縦構成比	5.3	2.9	1.9	0.5	0.8	0.6	3.1	0.7		
アカマツ林		3	メッシュ数	366	131	78	0	12	5	359	19		
		4	メッシュ数	332	135	77	0	12	5	351	19		
		5	メッシュ数	327	133	69	0	12	5	342	18		
			縦構成比	5.3	2.2	1.9	0.0	0.6	0.2	2.8	0.4		
クロマツ林		3	メッシュ数	0	45	0	25	5	9	39	9		
		4	メッシュ数	0	45	0	25	5	9	38	9		
		5	メッシュ数	0	44	0	25	5	9	37	9		
	縦構成比		0.0	0.7	0.0	0.5	0.2	0.4	0.3	0.2			
都道府県別メッシュ数合計	3	メッシュ数	6,188	6,169	3,652	4,966	2,124	2,322	12,378	4,126			
	4	メッシュ数	6,188	6,169	3,652	4,967	2,129	2,326	12,382	4,127			
	5	メッシュ数	6,188	6,169	3,652	4,969	2,134	2,328	12,382	4,127			
		縦構成比	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0			
	横構成比	1.7	1.7	1.0	1.3	0.6	0.6	3.4	1.1				

				1,2,5段:面積 3段:指定区分計構成比 4段:全国面積計構成比								
代表的な植生の区分				調査回	石川	福井	山梨	長野	岐阜	静岡	愛知	三重
自然植生	ブナ林(自然林)	3	メッシュ数	333	143	243	341	819	102	3	48	
		4	メッシュ数	332	143	243	338	810	102	3	47	
		5	メッシュ数	332	143	243	334	806	101	3	47	
			縦構成比	8.1	3.5	5.7	2.6	8.0	1.4	0.1	0.9	
			横構成比	2.3	1.0	1.7	2.3	5.7	0.7	0.0	0.3	
		太平洋側のブナ林	3	メッシュ数	0	0	243	34	18	102	3	48
			4	メッシュ数	0	0	243	34	18	102	3	47
			5	メッシュ数	0	0	243	33	18	101	3	47
				縦構成比	0.0	0.0	5.7	0.3	0.2	1.4	0.1	0.9
				横構成比	0.0	0.0	17.0	2.3	1.3	7.1	0.2	3.3
	日本海側のブナ林	3	メッシュ数	333	143	0	307	801	0	0	0	
		4	メッシュ数	332	143	0	304	792	0	0	0	
		5	メッシュ数	332	143	0	301	788	0	0	0	
			縦構成比	8.1	3.5	0.0	2.3	7.8	0.0	0.0	0.0	
			横構成比	2.6	1.1	0.0	2.3	6.1	0.0	0.0	0.0	
	照葉樹林(自然林)	3	メッシュ数	1	30	2	1	3	15	14	128	
		4	メッシュ数	1	30	2	1	3	15	14	128	
		5	メッシュ数	1	30	2	1	3	15	14	127	
			縦構成比	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	2.3	
			横構成比	0.0	0.8	0.1	0.0	0.1	0.4	0.4	3.6	
		シイ林	3	メッシュ数	1	20	0	0	1	2	6	58
			4	メッシュ数	1	20	0	0	1	2	6	58
			5	メッシュ数	1	20	0	0	1	2	6	58
				縦構成比	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1
				横構成比	0.1	1.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	2.9
		タブ林	3	メッシュ数	0	0	0	0	0	2	1	0
			4	メッシュ数	0	0	0	0	0	2	1	0
			5	メッシュ数	0	0	0	0	0	2	1	0
				縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
				横構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.6	0.0
		カシ林	3	メッシュ数	0	8	2	1	2	5	1	22
			4	メッシュ数	0	8	2	1	2	5	1	22
5			メッシュ数	0	8	2	1	2	5	1	21	
			縦構成比	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	
			横構成比	0.0	1.2	0.3	0.1	0.3	0.7	0.1	3.1	
海岸風衝低木林	3	メッシュ数	0	2	0	0	0	6	6	48		
	4	メッシュ数	0	2	0	0	0	6	6	48		
	5	メッシュ数	0	2	0	0	0	6	6	48		
		縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.9		
		横構成比	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8	6.3		
代償植生	ミズナラ林・シデ林	3	メッシュ数	356	904	774	3,110	1,420	369	55	116	
		4	メッシュ数	356	894	775	3,089	1,396	369	55	115	
		5	メッシュ数	354	884	773	3,066	1,384	368	55	114	
			縦構成比	8.6	21.8	18.2	23.6	13.7	4.9	1.1	2.1	
			横構成比	1.2	3.0	2.6	10.4	4.7	1.2	0.2	0.4	
	ブナ二次林	3	メッシュ数	149	508	0	537	811	0	48	0	
		4	メッシュ数	149	500	0	530	796	0	48	0	
		5	メッシュ数	148	495	0	528	790	0	48	0	
			縦構成比	3.6	12.2	0.0	4.1	7.8	0.0	1.0	0.0	
			横構成比	1.7	5.5	0.0	5.9	8.8	0.0	0.5	0.0	
	ミズナラ林	3	メッシュ数	207	395	774	2,563	580	171	0	0	
		4	メッシュ数	207	393	775	2,549	571	171	0	0	
		5	メッシュ数	206	388	773	2,529	565	171	0	0	
			縦構成比	5.0	9.6	18.2	19.5	5.6	2.3	0.0	0.0	
			横構成比	1.1	2.0	4.0	13.0	2.9	0.9	0.0	0.0	
	シデ林	3	メッシュ数	0	1	0	10	29	198	7	116	
		4	メッシュ数	0	1	0	10	29	198	7	115	
		5	メッシュ数	0	1	0	9	29	197	7	114	
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	2.6	0.1	2.1	
			横構成比	0.0	0.1	0.0	0.9	3.0	20.1	0.7	11.6	
	コナラ林	3	メッシュ数	978	530	395	18	1,098	564	203	43	
		4	メッシュ数	968	523	394	18	1,081	563	202	43	
		5	メッシュ数	962	521	390	18	1,072	561	199	42	
			縦構成比	23.4	12.9	9.2	0.1	10.6	7.5	4.0	0.8	
			横構成比	4.3	2.3	1.7	0.1	4.8	2.5	0.9	0.2	
	シイ・カシ萌芽林	3	メッシュ数	0	16	0	0	0	125	17	637	
		4	メッシュ数	0	16	0	0	0	124	17	634	
		5	メッシュ数	0	16	0	0	0	123	17	628	
			縦構成比	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	1.7	0.3	11.4	
			横構成比	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	1.4	0.2	7.2	
	アカマツ・クロマツ林	3	メッシュ数	450	513	465	1,049	1,095	328	724	712	
		4	メッシュ数	446	508	464	1,043	1,079	327	710	707	
5		メッシュ数	444	500	459	1,032	1,058	321	693	673		
		縦構成比	10.8	12.3	10.8	7.9	10.4	4.3	14.0	12.2		
		横構成比	1.3	1.5	1.4	3.1	3.2	1.0	2.1	2.0		
アカマツ林	3	メッシュ数	395	498	465	1,049	1,067	296	350	699		
	4	メッシュ数	391	493	464	1,043	1,052	295	343	694		
	5	メッシュ数	389	488	459	1,032	1,032	289	338	660		
		縦構成比	9.5	12.1	10.8	7.9	10.2	3.9	6.8	12.0		
		横構成比	1.3	1.6	1.5	3.3	3.3	0.9	1.1	2.1		
クロマツ林	3	メッシュ数	55	15	0	0	28	32	374	13		
	4	メッシュ数	55	15	0	0	27	32	367	13		
	5	メッシュ数	55	12	0	0	26	32	355	13		
		縦構成比	1.3	0.3	0.0	0.0	0.3	0.4	7.2	0.2		
		横構成比	2.2	0.5	0.0	0.0	1.0	1.3	14.3	0.5		
都道府県別メッシュ数合計	3	メッシュ数	4,105	4,048	4,255	12,990	10,128	7,434	4,952	5,493		
	4	メッシュ数	4,109	4,049	4,255	12,990	10,129	7,437	4,954	5,494		
	5	メッシュ数	4,110	4,049	4,255	12,990	10,129	7,439	4,964	5,495		
		縦構成比	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
		横構成比	1.1	1.1	1.2	3.5	2.7	2.0	1.3	1.5		

Ⅱ. 調査の結果

3. 代表的な植生の現況と改変状況

代表的な植生の区分			1.2.5段:面積 3段:指定区分計構成比 4段:全国面積計構成比									
自然植生	調査回	メッシュ数	滋賀	京都	大阪	兵庫	奈良	和歌山	鳥取	島根	徳島	高松
			メッシュ数	メッシュ数	メッシュ数	メッシュ数	メッシュ数	メッシュ数	メッシュ数	メッシュ数	メッシュ数	メッシュ数
自然植生	ブナ林(自然林)	3	メッシュ数	50	46	0	33	168	6	98	15	15
		4	メッシュ数	49	46	0	33	158	6	98	15	15
		5	メッシュ数	48	46	0	33	155	6	98	15	15
			縦構成比	1.2	1.0	0.0	0.4	4.5	0.1	2.9	0.2	0.2
			横構成比	0.3	0.3	0.0	0.2	1.1	0.0	0.7	0.1	0.1
	太平洋側のブナ林	3	メッシュ数	2	0	0	7	168	6	0	0	0
		4	メッシュ数	2	0	0	7	158	6	0	0	0
		5	メッシュ数	2	0	0	7	155	6	0	0	0
			縦構成比	0.1	0.0	0.0	0.1	4.5	0.1	0.0	0.0	0.0
			横構成比	0.1	0.0	0.0	0.5	10.8	0.4	0.0	0.0	0.0
	日本海側のブナ林	3	メッシュ数	48	46	0	26	0	0	98	15	15
		4	メッシュ数	47	46	0	26	0	0	98	15	15
		5	メッシュ数	46	46	0	26	0	0	98	15	15
			縦構成比	1.2	1.0	0.0	0.3	0.0	0.0	2.9	0.2	0.2
			横構成比	0.4	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.8	0.1	0.1
自然植生	照葉樹林(自然林)	3	メッシュ数	2	20	5	23	10	98	3	28	15
		4	メッシュ数	2	20	5	23	10	98	4	28	15
		5	メッシュ数	2	20	5	23	10	98	4	27	15
			縦構成比	0.1	0.5	0.3	0.3	0.3	2.2	0.1	0.4	0.4
			横構成比	0.1	0.6	0.1	0.6	0.3	2.7	0.1	0.8	0.8
	シイ林	3	メッシュ数	1	17	0	10	6	26	3	2	2
		4	メッシュ数	1	17	0	10	6	26	4	2	2
		5	メッシュ数	1	17	0	10	6	26	4	2	2
			縦構成比	0.0	0.4	0.0	0.1	0.2	0.6	0.1	0.0	0.0
			横構成比	0.1	0.9	0.0	0.5	0.3	1.3	0.2	0.1	0.1
	タブ林	3	メッシュ数	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		4	メッシュ数	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		5	メッシュ数	0	0	0	0	0	1	0	0	0
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			横構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
	カシ林	3	メッシュ数	1	3	5	6	4	48	0	3	3
		4	メッシュ数	1	3	5	6	4	48	0	3	3
		5	メッシュ数	1	3	5	6	4	48	0	3	3
			縦構成比	0.0	0.1	0.3	0.1	0.1	1.1	0.0	0.0	0.0
			横構成比	0.1	0.4	0.7	0.9	0.6	7.2	0.0	0.4	0.4
代植生	海岸風衝低木林	3	メッシュ数	0	0	0	7	0	23	0	23	23
		4	メッシュ数	0	0	0	7	0	23	0	23	23
		5	メッシュ数	0	0	0	7	0	23	0	22	22
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	0.0	0.3	0.3
			横構成比	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	3.0	0.0	2.9	2.9
代植生	ミズナラ林・シデ林	3	メッシュ数	486	91	0	232	89	31	226	231	231
		4	メッシュ数	482	89	0	229	86	31	223	224	224
		5	メッシュ数	482	89	0	225	85	31	223	221	221
			縦構成比	12.5	2.0	0.0	2.8	2.4	0.7	6.6	3.4	3.4
			横構成比	1.6	0.3	0.0	0.8	0.3	0.1	0.8	0.8	0.8
代植生	ブナ二次林	3	メッシュ数	89	0	0	0	47	1	63	54	54
		4	メッシュ数	89	0	0	0	46	1	62	52	52
		5	メッシュ数	89	0	0	0	45	1	62	52	52
			縦構成比	2.3	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.8	0.8	0.8
			横構成比	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.7	0.6	0.6
代植生	ミズナラ林	3	メッシュ数	393	58	0	232	0	0	163	114	114
		4	メッシュ数	389	57	0	229	0	0	161	111	111
		5	メッシュ数	389	57	0	225	0	0	161	108	108
			縦構成比	10.1	1.3	0.0	2.8	0.0	0.0	4.8	1.7	1.7
			横構成比	2.0	0.3	0.0	1.2	0.0	0.0	0.8	0.6	0.6
代植生	シデ林	3	メッシュ数	4	33	0	0	42	30	0	63	63
		4	メッシュ数	4	32	0	0	40	30	0	61	61
		5	メッシュ数	4	32	0	0	40	30	0	61	61
			縦構成比	0.1	0.7	0.0	0.0	1.2	0.7	0.0	0.9	0.9
			横構成比	0.4	3.3	0.0	0.0	4.1	3.1	0.0	6.2	6.2
代植生	コナラ林	3	メッシュ数	141	1,091	65	971	125	189	528	2,283	2,283
		4	メッシュ数	140	1,069	64	956	125	211	518	2,238	2,238
		5	メッシュ数	140	1,066	64	949	123	210	515	2,212	2,212
			縦構成比	3.6	24.2	3.5	11.8	3.5	4.7	15.3	34.3	34.3
			横構成比	0.6	4.7	0.3	4.2	0.5	0.9	2.3	9.8	9.8
代植生	シイ・カン萌芽林	3	メッシュ数	0	0	0	134	13	720	1	459	459
		4	メッシュ数	0	0	0	134	13	724	0	458	458
		5	メッシュ数	0	0	0	131	13	718	0	456	456
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	1.6	0.4	16.0	0.0	7.1	7.1
			横構成比	0.0	0.0	0.0	1.5	0.1	8.2	0.0	5.2	5.2
代植生	アカマツ・クロマツ林	3	メッシュ数	797	1,408	384	2,617	203	255	721	1,102	1,102
		4	メッシュ数	787	1,385	377	2,559	199	225	712	1,089	1,089
		5	メッシュ数	775	1,378	372	2,504	196	220	698	1,084	1,084
			縦構成比	20.2	31.2	20.5	31.2	5.6	4.9	20.8	16.8	16.8
			横構成比	2.3	4.1	1.1	7.5	0.6	0.7	2.1	3.3	3.3
代植生	アカマツ林	3	メッシュ数	793	1,403	340	2,545	200	221	698	848	848
		4	メッシュ数	783	1,380	336	2,490	196	198	689	838	838
		5	メッシュ数	771	1,373	331	2,437	193	194	675	834	834
			縦構成比	20.1	31.1	18.2	30.4	5.6	4.3	20.1	12.9	12.9
			横構成比	2.5	4.4	1.1	7.9	0.6	0.6	2.2	2.7	2.7
代植生	クロマツ林	3	メッシュ数	4	5	44	72	3	34	23	254	254
		4	メッシュ数	4	5	41	69	3	27	23	251	251
		5	メッシュ数	4	5	41	67	3	26	23	250	250
			縦構成比	0.1	0.1	2.3	0.8	0.1	0.6	0.7	3.9	3.9
			横構成比	0.2	0.2	1.7	2.7	0.1	1.0	0.9	10.1	10.1
代植生	都道府県別メッシュ数合計	3	メッシュ数	3,841	4,410	1,798	7,991	3,472	4,477	3,357	6,442	6,442
		4	メッシュ数	3,842	4,411	1,808	8,009	3,472	4,479	3,362	6,443	6,443
		5	メッシュ数	3,842	4,411	1,816	8,018	3,472	4,481	3,363	6,442	6,442
			縦構成比	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
			横構成比	1.0	1.2	0.5	2.2	0.9	1.2	0.9	1.7	1.7

代表的な植生の区分			1.2.5段:面積 3段:指定区分計構成比 4段:全国面積計構成比									
調査回			岡山	広島	山口	徳島	香川	愛媛	高知	福岡		
自然植生	ブナ林(自然林)	3	メッシュ数	17	28	5	80	0	39	82	4	
		4	メッシュ数	16	28	5	79	0	39	81	4	
		5	メッシュ数	16	27	5	79	0	39	81	4	
			縦構成比	0.2	0.3	0.1	2.0	0.0	0.7	1.2	0.1	
			横構成比	0.1	0.2	0.0	0.6	0.0	0.3	0.6	0.0	
	太平洋側のブナ林	3	メッシュ数	0	0	0	80	0	39	82	4	
		4	メッシュ数	0	0	0	79	0	39	81	4	
		5	メッシュ数	0	0	0	79	0	39	81	4	
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.7	1.2	0.1	
			横構成比	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	2.7	5.7	0.3	
	日本海側のブナ林	3	メッシュ数	17	28	5	0	0	0	0	0	
		4	メッシュ数	16	28	5	0	0	0	0	0	
		5	メッシュ数	16	27	5	0	0	0	0	0	
			縦構成比	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			横構成比	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	照葉樹林(自然林)	3	メッシュ数	9	15	166	25	8	94	76	32	
		4	メッシュ数	9	15	166	25	8	94	76	32	
		5	メッシュ数	8	15	166	25	8	94	76	32	
			縦構成比	0.1	0.2	2.8	0.6	0.4	1.7	1.1	0.7	
			横構成比	0.2	0.4	4.6	0.7	0.2	2.6	2.1	0.9	
	シイ林	3	メッシュ数	1	2	12	0	0	0	4	7	
		4	メッシュ数	1	2	12	0	0	0	4	7	
		5	メッシュ数	1	2	12	0	0	0	4	7	
			縦構成比	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	
			横構成比	0.1	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	
	タブ林	3	メッシュ数	0	0	10	0	0	2	2	2	
		4	メッシュ数	0	0	10	0	0	2	2	2	
		5	メッシュ数	0	0	10	0	0	2	2	2	
			縦構成比	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
			横構成比	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0	1.2	1.2	1.2	
	カシ林	3	メッシュ数	7	10	6	1	0	9	27	12	
		4	メッシュ数	7	10	6	1	0	9	27	12	
		5	メッシュ数	6	10	6	1	0	9	27	12	
			縦構成比	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.4	0.3	
			横構成比	0.9	1.5	0.9	0.1	0.0	1.3	4.0	1.8	
	海岸風衝低木林	3	メッシュ数	1	3	138	24	8	83	43	11	
		4	メッシュ数	1	3	138	24	8	83	43	11	
		5	メッシュ数	1	3	138	24	8	83	43	11	
			縦構成比	0.0	0.0	2.3	0.6	0.4	1.5	0.6	0.2	
			横構成比	0.1	0.4	18.0	3.1	1.0	10.8	5.6	1.4	
代価植生	ミズナラ林・シデ林	3	メッシュ数	123	421	15	90	0	142	18	22	
		4	メッシュ数	122	410	15	90	0	142	18	22	
		5	メッシュ数	120	402	15	90	0	141	18	22	
			縦構成比	1.8	5.0	0.3	2.3	0.0	2.6	0.3	0.5	
			横構成比	0.4	1.4	0.1	0.3	0.0	0.5	0.1	0.1	
	ブナ二次林	3	メッシュ数	15	60	0	0	0	22	1	0	
		4	メッシュ数	15	58	0	0	0	22	1	0	
		5	メッシュ数	14	57	0	0	0	21	1	0	
			縦構成比	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	
			横構成比	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	
	ミズナラ林	3	メッシュ数	108	361	15	77	0	37	11	0	
		4	メッシュ数	107	352	15	77	0	37	11	0	
		5	メッシュ数	106	345	15	77	0	37	11	0	
			縦構成比	1.6	4.3	0.3	2.0	0.0	0.7	0.2	0.0	
			横構成比	0.5	1.8	0.1	0.4	0.0	0.2	0.1	0.0	
	シデ林	3	メッシュ数	0	0	0	13	0	83	6	22	
		4	メッシュ数	0	0	0	13	0	83	6	22	
		5	メッシュ数	0	0	0	13	0	83	6	22	
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	1.5	0.1	0.5	
			横構成比	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	8.5	0.6	2.2	
	コナラ林	3	メッシュ数	1,141	867	58	180	95	269	312	123	
		4	メッシュ数	1,128	856	56	180	94	264	312	122	
		5	メッシュ数	1,125	849	56	178	94	264	312	121	
			縦構成比	16.6	10.5	1.0	4.6	5.1	4.9	4.7	2.6	
			横構成比	5.0	3.8	0.2	0.8	0.4	1.2	1.4	0.5	
	シイ・カシ萌芽林	3	メッシュ数	0	0	141	165	0	85	1,485	356	
		4	メッシュ数	0	0	139	165	0	86	1,479	349	
		5	メッシュ数	0	0	139	162	0	86	1,474	342	
			縦構成比	0.0	0.0	2.4	4.1	0.0	1.6	22.0	7.3	
			横構成比	0.0	0.0	1.6	1.8	0.0	1.0	16.8	3.9	
	アカマツ・クロマツ林	3	メッシュ数	2,035	3,654	3,088	793	748	813	520	159	
		4	メッシュ数	2,001	3,610	3,060	782	735	803	506	159	
		5	メッシュ数	1,992	3,588	3,048	775	732	803	506	158	
			縦構成比	29.4	44.2	51.7	19.8	39.9	14.8	7.5	3.4	
			横構成比	6.0	10.8	9.1	2.3	2.2	2.4	1.5	0.5	
	アカマツ林	3	メッシュ数	2,034	3,654	3,064	725	589	719	512	131	
		4	メッシュ数	2,000	3,610	3,036	716	578	709	498	131	
		5	メッシュ数	1,991	3,588	3,024	712	575	709	498	130	
			縦構成比	29.4	44.2	51.3	18.2	31.3	13.1	7.4	2.8	
			横構成比	6.4	11.6	9.8	2.3	1.9	2.3	1.6	0.4	
	クロマツ林	3	メッシュ数	1	0	24	68	159	94	8	28	
		4	メッシュ数	1	0	24	66	157	94	8	28	
		5	メッシュ数	1	0	24	63	157	94	8	28	
			縦構成比	0.0	0.0	0.4	1.6	8.6	1.7	0.1	0.6	
			横構成比	0.0	0.0	1.0	2.5	6.3	3.8	0.3	1.1	
	都道府県別メッシュ数合計	3	メッシュ数	6,761	8,112	5,888	3,908	1,834	5,414	6,705	4,667	
		4	メッシュ数	6,769	8,114	5,891	3,911	1,835	5,417	6,705	4,676	
		5	メッシュ数	6,770	8,116	5,893	3,911	1,836	5,417	6,706	4,688	
			縦構成比	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	
			横構成比	1.8	2.2	1.6	1.1	0.5	1.5	1.8	1.3	

Ⅱ. 調査の結果

3. 代表的な植生の現況と改変状況

代表的な植生の区分		調査回	佐賀	長崎	熊本	大分	宮崎	鹿児島	沖縄	全国
自然植生	ブナ林(自然林)	3	メッシュ数	1	1	74	46	122	2	14,486
		4	メッシュ数	1	1	74	46	122	2	14,314
		5	メッシュ数	1	1	74	46	122	2	14,264
			縦構成比	0.0	0.0	1.1	0.8	1.7	0.0	3.9
			横構成比	0.0	0.0	0.5	0.3	0.9	0.0	100.0
			縦構成比	0.0	0.0	1.1	0.8	1.7	0.0	3.9
	太平洋側のブナ林	3	メッシュ数	1	1	74	46	122	2	1,455
		4	メッシュ数	1	1	74	46	122	2	1,436
		5	メッシュ数	1	1	74	46	122	2	1,429
			縦構成比	0.0	0.0	1.1	0.8	1.7	0.0	0.4
			横構成比	0.1	0.1	5.2	3.2	8.5	0.1	100.0
			縦構成比	0.0	0.0	1.1	0.8	1.7	0.0	0.4
	日本海側のブナ林	3	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	13,031
		4	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	12,878
		5	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	12,835
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5
			横構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5
	照葉樹林(自然林)	3	メッシュ数	14	172	41	145	511	1,282	586
		4	メッシュ数	14	172	36	144	503	1,263	585
		5	メッシュ数	14	172	36	144	499	1,253	584
			縦構成比	0.6	4.2	0.5	2.4	7.0	14.6	27.8
			横構成比	0.4	4.8	1.0	4.0	14.0	35.1	16.3
			縦構成比	0.6	4.2	0.5	2.4	7.0	14.6	27.8
	シイ林	3	メッシュ数	3	9	7	68	222	933	549
		4	メッシュ数	3	9	7	67	220	917	548
		5	メッシュ数	3	9	7	67	219	909	547
			縦構成比	0.1	0.2	0.1	1.1	3.1	10.6	26.0
			横構成比	0.2	0.5	0.4	3.4	11.1	46.2	27.8
			縦構成比	0.1	0.2	0.1	1.1	3.1	10.6	26.0
	タブ林	3	メッシュ数	0	1	0	0	6	119	20
		4	メッシュ数	0	1	0	0	6	118	20
		5	メッシュ数	0	1	0	0	6	118	20
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	1.0
			横構成比	0.0	0.6	0.0	0.0	3.5	68.2	11.6
			縦構成比	0.0	0.6	0.0	0.0	3.5	68.2	11.6
	カシ林	3	メッシュ数	11	3	25	47	272	118	15
		4	メッシュ数	11	3	20	47	266	116	15
		5	メッシュ数	11	3	20	47	263	114	15
			縦構成比	0.5	0.1	0.3	0.8	3.7	1.3	0.7
			横構成比	1.6	0.4	3.0	7.0	39.4	17.1	2.2
			縦構成比	0.5	0.1	0.3	0.8	3.7	1.3	0.7
	海岸風衝低木林	3	メッシュ数	0	159	9	30	11	112	2
		4	メッシュ数	0	159	9	30	11	112	2
		5	メッシュ数	0	159	9	30	11	112	2
			縦構成比	0.0	3.8	0.1	0.5	0.2	1.3	0.1
			横構成比	0.0	20.8	1.2	3.9	1.4	14.6	0.3
			縦構成比	0.0	3.8	0.1	0.5	0.2	1.3	0.1
代償植生	ミズナラ林・シデ林	3	メッシュ数	3	0	17	61	264	0	30,378
		4	メッシュ数	3	0	16	59	259	0	29,703
		5	メッシュ数	3	0	16	59	259	0	29,455
			縦構成比	0.1	0.0	0.2	1.0	3.6	0.0	8.0
			横構成比	0.0	0.0	0.1	0.2	0.9	0.0	100.0
			縦構成比	0.1	0.0	0.2	1.0	3.6	0.0	8.0
	ブナ二次林	3	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	9,260
		4	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	9,034
		5	メッシュ数	0	0	0	0	0	0	8,965
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
			横構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
			縦構成比	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
	ミズナラ林	3	メッシュ数	1	0	15	3	14	0	20,121
		4	メッシュ数	1	0	15	2	14	0	19,685
		5	メッシュ数	1	0	15	2	14	0	19,509
			縦構成比	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	5.3
			横構成比	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	100.0
			縦構成比	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	100.0
	シデ林	3	メッシュ数	2	0	2	58	250	0	997
		4	メッシュ数	2	0	1	57	245	0	984
		5	メッシュ数	2	0	1	57	245	0	981
			縦構成比	0.1	0.0	0.0	1.0	3.4	0.0	0.3
			横構成比	0.2	0.0	0.1	5.8	25.0	0.0	100.0
			縦構成比	0.1	0.0	0.0	1.0	3.4	0.0	0.3
	コナラ林	3	メッシュ数	1	262	233	485	43	7	23,140
		4	メッシュ数	1	262	227	484	42	7	22,567
		5	メッシュ数	1	262	226	703	42	7	22,526
			縦構成比	0.0	6.3	3.3	11.8	0.6	0.1	6.1
			横構成比	0.0	1.2	1.0	3.1	0.2	0.0	100.0
			縦構成比	0.0	6.3	3.3	11.8	0.6	0.1	6.1
	シイ・カシ萌芽林	3	メッシュ数	277	1,318	832	515	633	553	27
		4	メッシュ数	275	1,312	823	513	622	550	26
		5	メッシュ数	273	1,311	814	510	619	547	26
			縦構成比	11.9	31.6	11.8	8.6	8.7	6.4	1.2
			横構成比	3.1	15.0	9.3	5.8	7.1	6.2	0.3
			縦構成比	11.9	31.6	11.8	8.6	8.7	6.4	1.2
	アカマツ・クロマツ林	3	メッシュ数	36	134	226	681	285	487	0
		4	メッシュ数	36	129	221	676	280	482	0
		5	メッシュ数	36	125	221	672	274	482	0
			縦構成比	1.6	3.0	3.2	11.3	3.8	5.6	0.0
			横構成比	0.1	0.4	0.7	2.0	0.8	1.4	0.0
			縦構成比	1.6	3.0	3.2	11.3	3.8	5.6	0.0
	アカマツ林	3	メッシュ数	29	64	200	677	255	29	0
		4	メッシュ数	29	59	195	672	250	29	0
		5	メッシュ数	29	55	195	668	245	29	0
			縦構成比	1.3	1.3	2.8	11.2	3.4	0.3	0.0
			横構成比	0.1	0.2	0.6	2.2	0.8	0.1	0.0
			縦構成比	1.3	1.3	2.8	11.2	3.4	0.3	0.0
	クロマツ林	3	メッシュ数	7	70	26	4	30	458	0
		4	メッシュ数	7	70	26	4	30	453	0
		5	メッシュ数	7	70	26	4	29	453	0
			縦構成比	0.3	1.7	0.4	0.1	0.4	5.3	0.0
			横構成比	0.3	2.8	1.0	0.2	1.2	18.3	0.0
			縦構成比	0.3	2.8	1.0	0.2	1.2	18.3	0.0
都道府県別メッシュ数合計		3	メッシュ数	2,292	4,135	6,901	5,933	7,134	8,570	2,098
		4	メッシュ数	2,294	4,141	6,903	5,937	7,135	8,573	2,102
		5	メッシュ数	2,295	4,143	6,907	5,939	7,136	8,577	2,104
			縦構成比	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
			横構成比	0.6	1.1	1.9	1.6	1.9	2.3	0.6
			縦構成比	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

3.2 代表的な植生の改変状況

(1) 全国の代表的な植生の改変状況

全国の代表的な植生に改変状況を表Ⅱ.3.7及び図Ⅱ.3.2に示す。地方別の改変面積を表Ⅱ.3.8及び図Ⅱ.3.3に示す。データ編「5. 地方別改変状況の推移（代表的な植生別）」には、改変前の代表的な植生がどのような植生自然度区分に変化したかを地方別に示してある。

植生ごとに改変面積をみると、ブナ林（自然林）は8,334haの改変がみられる。これはブナ林（自然林）全体の0.58%にあたる。太平洋側のブナ林と日本海側のブナ林を比較すると、改変地面積では日本海側のブナ林の方が圧倒的に大きい。改変地率では逆に太平洋側のブナ林の方が高くなっている。照葉樹林（自然林）の改変は4,234haであり、照葉樹林全体の1.18%にあたる。照葉樹林（自然林）の主要な植生のなかでは、シイ林とカシ林の改変地面積が大きく、シイ林では2,000haを超えている。カシ林の改変地率は2%を越えて高い。

代償植生では、ミズナラ・シデ林は42,751ha（改変地率1.44%）、コナラ林は42,853ha（1.90%）、シイ・カシ萌芽林は11,655ha（1.32%）、アカマツ・クロマツ林は63,664ha（1.89%）の改変がみられている。なかでも、アカマツ林（58,138ha）、コナラ林（42,853ha）、ミズナラ林（31,122ha）では、改変地面積が30,000haを超えている。また、改変地率をみると、クロマツ林（2.20%）、コナラ林（1.90%）、アカマツ林（1.86%）、ミズナラ林（1.58%）の順に高く、ブナ林（自然林）及び照葉樹林（自然林）と比較して高くなっている。

地方別にみると、ブナ林（自然林）の改変は分布の中心である東北地方に最も多くみられ、中部地方と北海道地方がこれに次ぐ。一方、照葉樹林（自然林）の改変は西日本に多く、中でも九州地方に改変の4分の3が集中している。

代償植生のミズナラ・シデ林の改変は東日本に、シイ・カシ萌芽林の改変は西日本に多く、地域性が表れている。

第4回調査結果との比較では、クロマツ林、海岸風衝低木林を除き、いずれの主要な植生とも改変地面積は減少している。

しかし、改変地面積増減について都道府県別にみると、自然植生の太平洋側のブナ林では栃木県（69ha増）、長崎県（28ha増）、岐阜県（21ha増）、東京都（11ha増）で10ha以上増加し、日本海側のブナ林では北海道（382ha増）、兵庫県（35ha増）、栃木県（25ha増）の3県で増加している。照葉樹林についてみると、13都道府県で増加しており、沖縄県（324ha増）は顕著である。

代償植生のブナ二次林では長野県（276ha増）、北海道（206ha増）で200ha以上増加し、ミズナラ林については長野県（1,565ha増）、北海道（1,203ha増）で顕著に増加し、シデ林では秋田（12ha増）県等で増加している。コナラ林では9都道府県で200ha以上増加し、宮城県（1,943ha増）は顕著である。シイ・カシ萌芽林では、高知県、兵庫県、福岡県、千葉県、佐賀県、徳島県で100ha以上増加している。アカマツ林では15都道府県で増加しており、三重県（2,724ha増）は顕著である。クロマツ林では19都道府県で増加しており、愛知県、福井県、鹿児島県、徳島県では100ha以上増加している。