

3. 造林・種苗

(1) 造林事業の実績

① 造林・保育等総括表

		平成2年度	7	12	17	18	19	20
人工造林	再造林	79	63	65	54	46	62	49
	拡大造林	130	50	32	14	16	30	102
保 育	下刈	1,325	812	598	364	284	311	329
	除・間伐	843	913	1,227	666	647	720	872
	枝打ち	524	480	333	188	130	122	86
受 光 伐	抜き伐り	5	1	2				
	枝払い	1	2	10				
広葉樹林改良		11	8		15	8	9	3
倒木起こし								
計		2,918	2,329	2,267	1,301	1,131	1,255	1,441

※機能増進保育における抜き伐りは、保育（除・間伐）において計上してある。

② 造林（県及び農林振興センター別内訳）

年度・ 農林振興 センター別	区分	総数	施 策 別								総数		
			補 助 造 林				県 有 林	治 山	林 構	県 事 業		自 力 等	開 発 跡
			計	補助	県行	補助金額							
平成2年度		209	102	88	14	29,922,886	56	15	1		35		209
7		114	65	63	2	19,627,902	18	11			20		113
12		97	68	62	6	20,998,777	5	6			18		97
17		68	46	40	6	11,588,248	2	11			10		68
18		62	40	32	8	15,760,706	2	9			11		62
19		93	41	32	9	14,504,732		11		3	5	34	93
20		150	42	32	10	14,152,531	1	11		3	5	89	42
21		97	32	29	3	12,711,971		9		1	9	47	32
21 年 度 内 訳	千葉	25	11	11		4,611,227		0		0		14	11
	東葛飾	2	2	2		1,136,693							2
	印旛	16	1	1		185,128				0	5	10	1
	香取	4	4	4		1,304,893							4
	海匝	4	0	0		69,600		3					0
	山武	11	3	3		664,163		2			3	3	3
	長生	3						3					
	夷隅	1	1	1		150,747		0		0			1
	安房	9	9	6	3	3,693,629		0		0			9
	君津	23	1	1		895,891		1		0	1	20	1

注：1）補助金額及び件数には県行分は含まない。

2）再・拡別欄の再・拡の内訳は、補助造林についての内訳である。

3）治山の欄は治山事業と保安林事業である。

4）県事業の欄は里山整備活用事業である。

※単位未満を四捨五入したため、各欄を合計した値と計の欄の値は一致しないことがある。

(単位=面積ha)

21	備 考
75	本表の実績は、補助造林（国庫・ 県単）、森林整備加速化・林業再生基金、森林機能強化対策（平成6年度までは間伐促進強化対策）、林業構造改善、県有林、融資、治山の各事業及び(独)森林総合研究所（旧緑資源機構）、自力（市町村単独事業を含む。） 施行の合計である。
22	
294	
1,139	
40	
1	
2	
1,573	

(単位=面積：ha、金額：円)

再 ・ 拡 大 別											樹 種 別					
再造林						拡大造林					総 数	針葉樹				広 葉 樹
小 計	再 造 林	被害跡地		松くい虫 被害地	複 層 林	計	内、補助					計	ス ギ	ヒ ノ キ	マ ツ	
		内溝腐					小 計	林種 転換	原野 散生	水 田 跡						
37	8	1		12	16	130	65	35	28	2	209	204	135	67	2	5
27	14	2		4	7	50	38	18	20		113	113	57	50	6	
37	9	17	13	2	9	32	25	9	16	1	97	92	46	43	3	5
29	6	19	18	0	4	14	11	7	4		68	62	27	30	5	6
31	17	11	10		3	16	10	3	4	2	62	52	31	14	6	10
28	6	12	12		11	30	12	7	5		93	73	34	28	12	19
31	16	13	13		2	12	11	6	4	1	42	40	27	13	0	3
20	5	11	11	1	3	11	11	8	3	0	32	28	16	11	1	3
7	2	5	5			5	5	3	2		11	11	6	6		0
						2	2	2			1	1			1	1
0	0					1	1		1		1	1	0	0	0	
3	1			1	2	1	1	1	1		4	4	3	1	0	0
0		0	0								0	0	0	0		
3	1	1	1		1	0	0		0	0	3	3	1	2		
						1	1	1			1	1	1			
7	2	5	5		1	1	1	1	0		9	6	5	2		2
						1	1	1	0		1	1	1	0		0

③ 保育・受光伐及び広葉樹林改良

区分 年度・ 農林振興 センター別	補助造林内訳				種 類 別																					
	計	一 般	県 行	補 助 金 額	下 刈							除 ・ 間 伐														
					補 助 造 林	機 能 強 化	県 有 林	治 山	県 事 業	林 構 外	森 林 総 研	自 力 等	計	補 助 造 林 (吸 収 源)	加 速 化 基 金	機 能 強 化	間 伐 促 進	県 有 林	治 山	県 事 業	林 構 外	森 林 総 研	自 力 等	計		
平成2年度	479	267	212	18,816,180	361	219	480	76		1		188	1,325	101			217	94	296	106			3		26	843
7	393	129	264	22,768,876	120	166	401	45				81	813	252			177		350	81					54	914
12	378	171	206	42,300,872	92	177	231	24			6	68	598	279			134		576	79			15	144	1,227	
17	170	170	213	33,443,125	67	84	65	13				135	364	83			71	36	214	72		6	16	168	666	
18	227	129	98	32,591,492	81	82	38	9				74	284	140			64		117	78			8	240	647	
19	324	165	159	22,904,149	98	74	37	10	33			60	311	206			52		70	78	33		8	14	461	
20	299	153	146	30,857,669	106	75	38	12	50			49	329	169	51		43		113	50	50		5	118	547	
21	549	375	174	116,203,805	106	60	41	20	54			13	294	238	86	78	41		166	74	255		9	77	938	
21 年度 内 訳	千 葉	36	32	4	4,373,675	17	16				11			43	19	16	25	1				10			4	59
	東 葛 飾	24	24		3,093,577	3					2			5	19							1				21
	印 旛				294,645		12				10			21				3				3			2	7
	香 取	11	11		785,003	11	13		4	8				37				11				1			1	13
	海 匝						1		2	1				3				1			5	36				41
	山 武						11		11	3				25			10	3			20	68			2	103
	長 生	7	7		1,592,010		0			1				2	7	7		1		2	12	51				72
	夷 隅	36	2	33	297,782	2	4	2		3				11	34	0	2	6				8			0	49
	安 房	280	247	33	92,197,489	53	1	24		10				88	25	20	31	8		81	31	37			40	252
君 津	156	52	104	13,569,624	21	2	16	3	6			13	59	134	43	10	8		83	6	41		9	29	320	

- 注：1) 補助金額に県行分は含まない。
 2) 補助造林には一般と県行を含む。
 3) 林構外には、平成14年度から実施している花粉症特別対策事業（事業期間H14～H18）を含む。
 4) 県事業の欄はサンプスギ林再生事業、衛生伐（伐倒駆除）及び里山整備活用事業である。
 ※単位未満を四捨五入したため各欄を合計した値と計の欄の値は一致しないことがある。

④ 流域育成林整備事業、絆の森整備事業、里山エリア再生交付金事業の実績
 (流域森林総合整備事業の実績)

(単位=面積:ha、金額:円)

区分 年度・ 農林振興 センター別	総 数	人 工 造 林			樹 下 植 栽	広 葉 樹 林 改 良	保 育			吸 収 源 間 伐	特 定 間 伐	受 光 伐	枝 打 ち	補 助 金 額
		計	再 造	拡 大			計	下 刈	除 間 伐					
平成2年度	171.53	8.01	0.41	7.60	—	2.70	160.82	112.35	48.47	—	—	—	—	15,849,652
7	80.40	4.97	0.11	4.86	1.20	0.58	70.47	43.71	26.76	—	—	—	3.18	15,247,552
12	152.24	6.12	1.70	4.42	0.44	—	89.08	33.74	55.34	—	50.78	—	5.82	43,756,551
17	162.44	7.81	3.28	4.53	1.15	12.44	113.83	58.21	55.62	—	19.97	—	7.24	25,509,815
18	140.42	11.62	6.55	5.07	1.44	—	115.86	52.59	63.27	—	6.04	—	5.46	27,388,953
19	164.06	6.86	1.61	5.25	0.41	0.31	131.47	66.18	65.29	—	15.67	—	9.34	31,065,988
20	163.49	10.47	5.02	5.45	0.46	0.93	77.91	62.80	15.11	72.04	—	—	1.68	39,189,525
21	389.52	11.57	5.86	5.71	0.00	0.00	88.62	69.18	19.44	286.58	0.00	0.00	2.75	123,590,475
21 年度 内 訳	千 葉	36.04	4.23	1.04	3.19		16.13	16.13		15.68				7,097,578
	東 葛 飾	25.80	1.60		1.60		22.62	3.18	19.44				1.58	4,230,270
	香 取	10.93	0.00				10.93	10.93						785,003
	長 生	6.63	0.00				0.00			6.63				1,592,010
	夷 隅	2.48	0.00				2.01	2.01		0.47				297,782
	安 房	254.64	4.94	4.82	0.12			28.64	28.64		221.06			
君 津	53.00	0.80		0.80			8.29	8.29		42.74			1.17	14,339,384

- 注：1) 本表の面積並びに金額は②、③表の補助造林の内数である。(県行分は含まない。)
 2) 平成21年度の事業実施市町村は、千葉市、市原市、船橋市、柏市、我孫子市、香取市、多古町、長柄町、長南町、勝浦市、大多喜町、鴨川市、南房総市、木更津市、君津市、富津市である。
 3) 平成13年度までは流域森林総合整備事業の実績である。実施市町村は、千葉市、市原市、長南町、大多喜町、鴨川市、和田町、天津小湊町、君津市である。

(単位＝面積：ha、金額：円)

施 策 別																								総 計			
枝 打								抜き伐り				枝 払 い					広葉樹林改良						倒木起し				
補助造林	機能強化	県有林	治山	県事業	林構外	森林総研	自力等	計	補助造林	(吸収源)	治山	自力等	計	補助造林	機能強化	県有林	治山	自力等	計	補助造林	機能強化	県有林			治山	県事業	自力等
	195	294	16				19	524	5				5	1						1	11					11	2,709
18	100	330	17				15	480				1	1		1				1	2	3					8	2,218
6	107	216					4	333			2		2			7	3										2,170
7	27	125					28	188													12	3				15	1,235
5	21	100					3	130																	8	8	1,068
19	21	74		2			6	122												0	1			9		9	1,163
3	21	55		1			6	86	21	21			21								1				2	3	1,290
5	21	14		1				40	201	201			201		1									2		2	1,476
	2							2																	1	1	106
2				1				2																			28
	3							3																			32
	3							3							1					1							54
															0					0							45
				0				0																			128
	0							0																	1	1	75
	1							1																			60
2	2	11						15	201	201			201												0	0	556
1	9	3						13																			392

⑤ 保全松林緊急保護整備事業（衛生伐）の実績

年度・ 農林振興センター別	区分	保 全 松 林 緊 急 保 護 整 備 事 業				
		市町村	衛 生 伐		事 業 費 (円)	補 助 金 額 (円)
			面 積 (ha)	駆除材積 (m³)		
平成 11 年度			149.00	444.00	9,383,673	6,568,569
12			148.00	184.00	3,784,207	2,648,943
13			173.00	184.00	3,455,961	2,419,172
14			111.00	140.00	2,644,089	1,850,861
15			9.00	45.00	775,325	542,727
16			8.70	45.00	774,522	542,165
17			5.30	30.00	516,600	361,620
18			7.80	30.00	524,160	366,912
19			7.80	30.00	526,050	368,235
20			7.80	30.00	489,300	342,510
21			7.80	30.00	515,655	360,958
21 年度内訳	千葉	千葉市	7.80	30.00	515,655	360,958

⑥市町村別造林補助事業の実績

区 分	育 成 単 層 林 整 備																		
	人工造林													保育(植栽型)				保育(天然更新型)	
	再造林						拡大造林						小	下	枝	林内整理	除間伐	下	除間伐
	普通再造林		被害地(松くい虫以外)		被害地(松くい虫)		松くい虫被害地等緊急造林	林種転換		原野散生		水田跡地							
国庫	県単	国庫	県単	国庫	県単	国庫		県単	国庫	県単	国庫	県単	国庫	県単	計	刈	打	刈	伐
千葉県	1.04	0.84	3.52					1.27	0.24	0.77	0.64			8.32	9.79				
習志野市																			
市原市		0.06	1.08					1.61	0.10	0.12	0.08			3.05	6.34				
八千代市																			
千葉管内計	1.04	0.90	4.60					2.88	0.34	0.89	0.72			11.37	16.13				
市川市																			
船橋市								0.86						0.86	2.39	1.58		14.88	
松戸市																			
野田市																			
柏市																		4.56	
流山市																			
我孫子市								0.74						0.74	0.79				
鎌ヶ谷市																			
浦安市																			
東葛飾管内計								1.60							3.18	1.58		19.44	
成田市			0.36	0.06										0.42					
佐倉市				0.07							0.24			0.31					
四街道市				0.13							0.16			0.29					
八街市			0.11											0.11					
印西市																			
白井市																			
富里市											0.10			0.10					
酒々井町			0.26											0.26					
印旛村		0.33												0.33					
本埜村											0.16			0.16					
栄町																			
印旛管内計		0.33	0.73	0.26							0.66			1.98					
香取市		0.42		0.06				0.28		0.44				1.20					
神崎町																			
多古町		0.10			1.01			0.22		0.11				1.44	2.30				
東庄町																			
香取管内計		0.52		0.06	1.01			0.50		0.55				2.64	2.30				
銚子市																			
旭市																			
匝瑳市				0.25										0.25					
海匝管内計				0.25										0.25					

(単位=面積:ha、衛生伐:m³、金額:円)

単層林改良		育成複層林整備								森林吸収源対策間伐 (流域育成林整備事業、里山エリア再生交付金事業)	機能増進 保育 (流域育成林整備事業、里山エリア再生交付金事業)	衛生伐 (保全松林緊急保護整備事業(m ³))	合計	箇所数	査定事業費	国庫補助金	県単補助金	補助金計		
		受光伐		樹下植栽		保育(植栽型)		保育(天然更新型)											複層林改良	
		枝 払 い	抜き 伐り	国庫	県単	刈 間 伐	除 間 伐	刈 間 伐	除 間 伐										国庫	県単
											7.03		30	25.14	75	11,059,100	3,045,032	1,732,538	4,777,570	
											8.65			18.04	59	8,863,274	2,596,538	1,610,794	4,207,332	
											15.68		30	43.18	134	19,922,374	5,641,570	3,343,332	8,984,902	
														19.71	25	4,728,602	2,364,295	945,716	3,310,011	
														4.56	5	674,424	337,210	134,884	472,094	
														1.53	4	640,238	320,118	128,047	448,165	
														25.80	34	6,043,264	3,021,623	1,208,647	4,230,270	
														0.42	4	347,455	89,344	49,637	138,981	
														0.31	2	158,760		63,503	63,503	
														0.29	4	154,288		61,713	61,713	
														0.11	1	68,904	20,671	6,890	27,561	
														0.10	1	41,958		16,783	16,783	
														0.26	1	189,259	56,777	18,926	75,703	
														0.33	1	172,095		68,838	68,838	
														0.16	1	66,729		26,691	26,691	
														1.98	15	1,199,448	166,792	312,981	479,773	
				0.25	0.26	7.78								9.49	28	1,886,414	464,540	537,422	1,001,962	
				0.71	0.43	0.85								5.73	47	2,719,874	652,561	435,373	1,087,934	
				0.96	0.69	8.63								15.22	75	4,606,288	1,117,101	972,795	2,089,896	
														0.25	2	174,000		69,600	69,600	
														0.25	2	174,000		69,600	69,600	

区 分	育 成 単 層 林 整 備																			
	人工造林													保育(植栽型)				保育(天然更新型)		
	再造林						拡大造林						小 計	下 刈	枝 打	林 内 整 理	除 間 伐	下 刈	除 間 伐	
	普通再造林		被害地(松くい虫以外)		被害地(松くい虫)		松くい虫被害地等緊急造林	林種転換		原野散生		水田跡地								
	国庫	県単	国庫	県単	国庫	県単		国庫	県単	国庫	県単	国庫								県単
東 金 市		0.41	0.34	0.07										0.82						
山 武 市		0.35	0.52	0.05						0.09				1.01						
大 網 白 里 町																				
九 十 九 里 町																				
芝 山 町		0.16										0.24		0.40						
横 芝 光 町		0.14												0.14						
山武管内計		1.06	0.86	0.12						0.09		0.24		2.37						
茂 原 市																				
一 宮 町																				
睦 沢 町																				
長 生 村																				
白 子 町																				
長 柄 町																				
長 南 町																				
長生管内計																				
勝 浦 市									0.56					0.56	1.40					
い す み 市																				
大 多 喜 町														0.61						
御 宿 町																				
夷隅管内計									0.56					0.56	2.01					
館 山 市																				
鴨 川 市			1.14						0.30					1.44	0.54					
南 房 総 市			3.68						0.12	0.53		0.19		4.52	25.60					
鋸 南 町																				
安房管内計			4.82						0.12	0.83		0.19		5.96	26.14					
木 更 津 市														4.43	1.17					
君 津 市									0.80	0.17				0.97	3.86					
富 津 市												0.14		0.14						
袖ヶ浦市												0.20		0.20						
君津管内計									0.80	0.17		0.34		1.31	8.29	1.17				
県 計	1.04	2.81	11.01	0.69	1.01				5.40	2.40	0.89	2.55		0.24	26.44	58.05	2.75		19.44	

注) 本表の面積・金額は被害地等森林整備事業、流域育成林整備事業、絆の森整備事業、里山エリア再生交付金事業、保全松林緊急保護整備事業、県単造林事業の実績である。(森林機能強化対策事業及び県行分は含まない。)

(単位=面積:ha、衛生伐:m³、金額:円)

単層林改良		育成複層林整備										森林吸収源対策間伐 (流域育成林整備事業、里山エリア再生交付金事業)	機能増進保育 (流域育成林整備事業、里山エリア再生交付金事業)	衛生伐 (保全松林緊急保護整備事業(m ³))	合計	箇所数	査定事業費	国庫補助金	県単補助金	補助金計		
		受光伐		樹下植栽		保育(植栽型)		保育(天然更新型)		複層林改良												
		枝	抜き伐り			下	除間伐	下	除間伐													
国庫	県単	い		国庫	県単	刈	伐	刈	伐	国庫	県単											
				0.15										0.97	7	591,278	102,292	134,216	236,508			
				0.28	0.14									1.43	13	826,440	155,208	175,363	330,571			
														0.40	2	177,004		70,801	70,801			
														0.14	1	65,709		26,283	26,283			
				0.43	0.14									2.94	23	1,660,431	257,500	406,663	664,163			
														5.51	6	2,202,616	647,829	647,829	1,295,658			
														1.12	2	503,798	151,139	145,213	296,352			
														6.63	8	2,706,414	798,968	793,042	1,592,010			
														0.47	10	888,450	152,967	246,858	399,825			
														0.61	2	121,763	36,528	12,176	48,704			
														0.47	12	1,010,213	189,495	259,034	448,529			
														139.08	(128.78)	141.06	16	116,926,712	31,165,114	29,423,478	60,588,592	
						2.50								81.98	(71.80)	114.60	63	64,495,056	20,090,262	15,212,264	35,302,526	
						2.50								221.06	(200.58)	255.66	79	181,421,768	51,255,376	44,635,742	95,891,118	
														5.05		10.65	13	3,870,637	1,160,299	868,753	2,029,052	
														35.32		40.15	27	20,708,230	5,977,946	5,636,672	11,614,618	
														2.37		2.51	4	1,358,113	383,921	399,620	783,541	
															0.20	1	95,760		38,304	38,304		
														42.74		53.51	45	26,032,740	7,522,166	6,943,349	14,465,515	
				1.39	0.83	11.13								286.58	(200.58)	30	408.21	427	244,776,940	69,970,591	58,945,185	128,915,776

(2) 平成21年度森林機能強化対策事業の実績

農林 振興 センター	補助事業者	整備地域名	設定 年度	事業対象森林			事 業					
				市町村	大字	字	育成単層林			整備		
							下刈	枝打ち	間伐		改良	下刈
								伐倒	伐倒+集積	(天然林)	(天然林)	
千 葉	千 葉 市	土 気	H20	千 葉 市	緑区越智町外		2.75			0.18		
		誉 田	H20	"	緑区大膳野町外		0.29		0.88			
		泉	H20	"	若葉区小間子外		4.96					
		小 計					8.00		0.88	0.18		
	市 原 市	南 部	H20	市 原 市	馬 立 外	竹 の 下 外	4.39	0.94				
		西 部	H20	"	迎 田 外	天 神 台 外	0.50					
		東 部	H20	"	勝 間 外	部 田 外	2.61	1.16				
	小 計					7.50	2.10					
	計	6 地 域					15.50	2.10	0.88	0.18		
	印 旛	成 田 市	成 田	H20	成 田 市	名 古 屋 外	天 神 台 外	2.85	0.81	0.72		
佐 倉 市		佐 倉	H20	佐 倉 市	飯 重 外	免 内 外	2.40	0.50		0.10		
四 街 道 市		四 街 道	H20	四 街 道 市	上 野 外	西 ノ 台 外	0.40			0.20		
八 街 市		八 街	H20	八 街 市	八 街 外	松 入 へ 外	0.89	0.07	1.27			
富 里 市		富 里	H20	富 里 市	十 倉 外	山 室 入 内 外	2.55	1.75	0.30			
印 旛 村		印 旛	H20	印 旛 村	岩 戸 外	古 真 木 外	1.50					
本 埜 村		本 埜	H20	本 埜 村	辺 田 前 外	下 外 和 田 外	1.00					
栄 町		栄	H20	栄 町	矢 口	原				0.50		
計		8 地 域					11.59	3.13	2.29	0.80		
香 取	香 取 市	香 取	H20	香 取 市	大 根 外	馬 場 崎 外	5.73	1.40	5.44	1.81		
	神 崎 町	神 崎	H20	神 崎 町	古 原 甲 外	大 日 影 外	0.67	0.20		0.20		
	多 古 町	多 古	H20	多 古 町	間 倉 外	長 谷 上 外	3.32	1.23	1.51	0.20		
	東 庄 町	東 庄	H20	東 庄 町	神 田 外	白 毛 外		0.42	0.74			
	計	4 地 域					9.72	3.25	7.69	2.21		
海 匝	匝 瑳 市	匝 嵯	H20	匝 瑳 市	中 台 外	中 台 下 外						
		吉 田	H20	"	入 山 崎 外	塚 原 外	0.49		0.10	0.18		
		飯 高	H20	"	飯 高 城 下							
		豊 和	H20	"	飯 塚 谷 茂 井 田					0.21		
	小 計						0.49		0.10	0.39		
計	4 地 域					0.49		0.10	0.39			

(面積：ha、金額：円)

業 の 内 訳											事業費及び補助額			
除伐 (天然林)	育成		複層林		整備		倒木 起こし	松林特 別整備	計	間伐材 出材量 (m ³)	作業路 開設 (m)	掲示板 設置 (枚)	事業費	補助額
	下刈	枝払い	間伐	下刈	除伐	下刈								
			伐倒	伐倒+集積	(天然林)	(天然林)								
									2.93	5.00				
									1.17					
									4.96					
									9.06	5.00			1,240,000	496,000
									5.33					
									0.50					
									3.77					
									9.60				1,265,000	506,000
									18.66	5.00			2,505,000	1,002,000
									4.38				567,500	227,000
									3.00				387,500	155,000
									0.60				110,000	44,000
									2.23				285,000	114,000
									4.60				845,000	338,000
									1.50				180,000	72,000
									1.00				120,000	48,000
									0.50				95,000	38,000
									17.81				2,590,000	1,036,000
	1.60								15.98				2,729,075	1,091,630
									1.07				179,647	72,000
	1.86	0.60	0.69	0.20					9.61				1,349,575	539,000
									1.16				255,000	58,000
	3.46	0.60	0.69	0.20					27.82				4,513,297	1,760,630
	0.29	0.10	0.11	0.25					0.75					
									0.77					
				0.20					0.20					
									0.21					
	0.29	0.10	0.11	0.45					1.93				250,070	98,000
	0.29	0.10	0.11	0.45					1.93				250,070	98,000

農林振興センター	補助事業者	整備地域名	設定年度	事業対象森林			事					
				市町村	大字	字	下刈	枝打	間伐		改良 (天然林)	下刈 (天然林)
									伐倒	伐倒+集積		
山 武	東 金 市	東 金	H21	東 金 市	松 之 郷 外	木 浦 外	3.20			0.80		
	山 武 市	山 武	H21	山 武 市	大 木 外	水 位 外	5.08		0.46	1.20		
	芝 山 町	芝 山	H21	芝 山 町	朝 倉 外	南 谷 台 外	0.97		0.89			
	横 芝 光 町	横 芝 光	H21	横 芝 光 町	中 台 外	外 記 外	1.07					
	計	4 地 域					10.32		1.35	2.00		
長 生	睦 沢 町	睦 沢 町	H20	睦 沢 町	佐 貫 外	馬 場 外	0.30	0.20	0.50			
	計	1 地 域					0.30	0.20	0.50			
夷 隅	勝 浦 市	上 野	H20	勝 浦 市	植 野 外	盛 楽 台 外	0.56			0.05		
		総 野	H20	〃	佐 野 外	下 大 前 蔵 外	2.03		1.64	0.79		
		小 計					2.59		1.64	0.84		
	大 多 喜 町	大 多 喜	H20	大 多 喜 町	筒 森 外	馬 乘 馬 場 外	1.59	0.81		3.02		
	計	4 地 域					4.18	0.81	1.64	3.86		
安 房	鴨 川 市	鴨 川	H17	鴨 川 市	四 方 木 外	白 岩 外	1.34		7.28			
		和 田	H17	(和 田 町)	和 田 町 上 三 原	日 景		1.43				
		富 山	H17	(富 山 町)	荒 川	関 沢 外		0.60	0.50	0.19		
		三 芳	H17	(三 芳 村)	山 下 大 阪			0.28				
		小 計						2.31	0.50	0.19		
計	4 地 域					1.34	2.31	7.78	0.19			
君 津	木 更 津 市	木 更 津	H21	木 更 津 市	矢 那 外	金 二 谷 外	1.17					
		富 来 田	H21	木 更 津 市	真 理 谷	二 又 外		0.90		0.90		
		小 計					1.17	0.90		0.90		
	君 津 市	小 糸 川	H21	君 津 市	皿 引 外	台 山 外	0.13	1.25	0.11			
		小 櫃 川	H21	〃	戸 崎 外	笹 山 外		5.21	4.72			
		小 計					0.13	6.46	4.83			
	富 津 市	大 佐 和 ・ 天 羽	H21	富 津 市	田 原 外	打 出 外	0.17	0.66	0.93			
	袖 ヶ 浦 市	袖 ヶ 浦	H21	袖 ヶ 浦 市	川 原 井 外	木 戸 谷 外	0.25	0.98	1.20			
計	6 地 域					1.72	9.00	6.96	0.90			
合 計	28 市 町 村	41 地 域				55.16	20.80	29.19	10.53			

(面積：ha、金額：円)

業 の 内 訳											事業費及び補助額			
除伐 (天然林)	育 成		複 層 林		整 備		倒木 起こし	松林特 別整備 下刈	計	間伐材 出材量 (m ³)	作業路 開 設 (m)	掲示板 設 置 (枚)	事業費	補助額
	下刈	枝打	間伐		下刈 (天然林)	除伐 (天然林)								
	0.60								4.60				607,500	241,000
									6.74				1,091,559	436,000
									1.86				214,567	84,000
	0.28								1.35				160,000	64,000
	0.88								7.81				2,073,626	825,000
									1.00				124,000	49,000
									1.00				124,000	49,000
									0.61	1.00				
									4.46	44.00				
									5.07	45.00			1,280,000	512,000
									5.42	57.00			1,960,000	784,000
									10.49	102.00			3,240,000	1,296,000
									8.62				1,445,000	578,000
									1.43					
									1.29					
									0.28	489.60				
									3.00	489.60			5,137,500	2,055,000
									11.62	489.60			6,582,500	2,633,000
									1.17					
									1.80	10.00				
									2.97	10.00			675,000	270,000
									1.49					
									9.93	65.00				
									11.42	65.00			3,154,000	1,261,000
									1.76				338,000	135,000
									2.43				398,000	159,000
									18.58	75.00			4,565,000	1,825,000
	4.63	0.70	0.80	0.65					122.46	671.60			26,443,493	10,524,630

(3) 施策別間伐の実績

(単位：ha)

年度別・農林振興センター別	総数	施策別				
		公共造林	その他 国庫補助	森林機能 強化対策	その他	
平成2年度	635	48	94	217	276	
7	600	143	—	177	280	
12	810	224	—	133	453	
17	666	162	6	71	427	
18	636	140	0	64	432	
19	698	206	0	47	445	
20	856	190	0	43	624	
21	1,111	421	0	41	649	
21年度内訳	千葉	57	19	—	1	37
	東葛飾	3	2	—	0	0
	印旛	5	0	—	3	2
	香取	13	0	—	11	3
	海匝	41	0	—	1	40
	山武	103	0	—	3	100
	長生	72	7	—	1	65
	夷隅	47	34	—	6	8
	安房	451	225	—	8	218
	君津	316	134	—	8	174

注) 公共造林は、国庫補助事業（被害地等森林整備事業、流域育成林整備事業、絆の森整備事業及び里山エリア再生交付金事業）の計である。（県行分を含む。）

その他国庫補助は間伐促進強化対策事業（平成6年度まで）及び花粉症特別対策事業である。

その他は、公庫融資、特別会計営林事業、治山事業、保安林事業、（独）森林総合研究所（旧緑資源公団）事業、市町村単独事業、自力等の計である。

(4) 間伐材の利用実績

(単位：m³)

年度	区分 間伐量	利用区分				未利用
		製材・加工材	丸太	原材料	計	
平成17年度	17,164	7,282	1,487	547	9,316	7,848
18	16,682	5,079	2,559	820	8,458	8,224
19	18,048	4,061	2,958	1,181	8,200	9,848
20	22,133	4,841	2,351	1,217	8,409	13,724
21	27,289	4,316	1,912	1,185	7,413	19,876

資料：間伐材の生産流通実績

(5) 山行苗木の需給状況

(単位：千本)

年 度	樹種別 区 分	総 数	す ぎ	ひのき	ま つ	
					くろまつ	あかまつ
昭和50年度	県内生産	2,848	1,185	503	1,160	
	県内需要	1,544	1,010	469	65	
55	県内生産	2,722	1,244	969	509	
	県内需要	1,632	1,006	591	35	
60	県内生産	2,117	1,286	636	195	
	県内需要	1,542	987	484	71	
平成2年度	県内生産	1,496	729	439	328	
	県内需要	825	524	275	26	
7	県内生産	1,021	431	369	221	
	県内需要	504	246	183	75	
12	県内生産	547	262	226	59	
	県内需要	217	99	88	23	
17	県内生産	273	112	106	38	17
	県内需要	194	68	76	38	12
18	県内生産	161	82	64	14	1
	県内需要	174	64	80	29	1
19	県内生産	203	96	72	24	11
	県内需要	213	95	78	30	10
20	県内生産	183	84	59	33	7
	県内需要	208	114	43	50	1
平成21年度	県内生産	180	72	80	25	3
	県内需要	126	57	35	31	3

注1) 前年度末から当年度当初までの春期の需給状況であり、生産は前年度民営苗畑生産量、需要は県有林、治山事業の前年度造林実績及び造林事業等の当年度造林実績より算出。

2) 昭和50年度の実績には、スギ(実)・ヒノキの2年生は含まない。

3) 平成14年度より抵抗性アカマツの生産が開始。

(6) 山行苗木の生産状況

年度・ 支庁別	総 数			ス ギ (実)			ス ギ		
	面 積	生産量	生産額	面 積	生産量	生産額	面 積	生産量	
昭和 50 年度	1,027.6	2,371.2	95,998	268.7	581.5	29,181	247.2	403.3	
55	1,387.6	2,650.8	150,392	553.8	859.5	51,326	219.9	394.0	
60	938.8	1,927.3	115,054	497.1	964.6	59,113	92.5	161.2	
平成 2 年度	777.0	1,295.9	71,663	419.4	551.2	36,104	41.0	48.7	
7	293.2	724.0	49,630	152.0	327.6	25,845	17.9	24.3	
12	183.2	381.8	33,706	92.6	166.9	15,538	0.3	9.4	
17	84.3	164.9	14,411	41.6	81.7	7,190			
18	84.8	144.4	13,290	43.8	61.3	5,814			
19	89.5	203.9	18,901	43.3	96.4	9,338			
20	109.9	183.3	16,725	47.9	84.3	8,308			
21	129.6	179.5	16,670	63.1	71.6	6,940			
21 年 度 内 訳	千 葉								
	東 葛 飾								
	印 旛								
	香 取								
	海 匝	57.6	67.9	6,021	33.5	26.2	2,605		
	山 武								
	長 生	47.4	74.6	7,135	20.5	35.3	3,381		
	夷 隅	1.5	1.5	146	1.5	1.5	146		
	安 房								
君 津	23.1	35.5	3,369	7.6	8.6	808			

- (注) 1) 生産量は、山行可能数量(本数)を示し、当年度末から次年度当初までの春期の山行苗木である。
 2) 50年度は、スギ(実)・ヒノキの2年生は、含まない。
 3) 生産額については、当年山行苗木標準価格×生産量による。
 4) クロマツは59年度から緑化樹、生花等の用途のものを含まない。

(7) 山行苗木標準価格の推移

年度	樹種 苗齡 規格	ス ギ (実)		ス ギ (挿)	
		2 年	3 年	1 年	2 年
		根元 径 7 mm 苗高 45cm	根元 径 9 mm 苗高 45cm	根元 径 7 mm 苗高 45cm	根元 径 10mm 苗高 60cm
昭和50年度		45.80	55.00	47.60	61.60
55		52.80	62.50	54.20	68.80
60		53.60	63.50	55.00	69.80
平成 2 年度		53.60	65.50	55.00	69.80
7		69.00	81.00	74.00	89.00
12		81.00	95.00	87.00	105.00
16		81.00	95.00	87.00	105.00
17		81.00	95.00	87.00	105.00
18		81.00	95.00	87.00	105.00
19		86.00	97.00	87.00	105.00
20			98.00	87.00	105.00
21			98.00	87.00	105.00

- (注) 荷造り、梱包費を含む生産者庭先渡し価格である(消費税は含まない)。

(単位：面積＝a、生産量＝千本、生産額＝千円)

(挿)	ヒノキ			アカマツ			クロマツ		
	面積	生産量	生産額	面積	生産量	生産額	面積	生産量	生産額
22,642	209.0	449.2	23,057	—	—	—	302.7	937.2	21,118
26,265	503.9	839.1	53,812	—	—	—	110.0	558.2	18,989
11,181	274.3	564.3	36,952	—	—	—	74.9	237.2	7,808
3,399	188.6	351.6	23,206	—	—	—	128.0	344.4	8,954
2,162	91.2	221.5	15,658	—	—	—	32.1	150.6	5,965
902	76.7	162.5	15,163	—	—	—	13.6	43.0	2,103
	35.3	64.0	6,208	1.3	4.9	255	6.1	14.3	758
	34.5	69.3	6,722	0.4	1.5	75	6.1	12.3	679
	35.4	71.9	7,261	2.6	11.7	737	8.2	23.9	1,565
	50.6	59.3	6,012	1.5	7.1	425	9.9	32.6	1,980
	52.6	79.7	8,029	1.4	2.9	158	12.5	25.3	1,544
	16.3	22.3	2,269	0.5	2.1	106	7.3	17.3	1,041
	23.4	34.7	3,455	0.9	0.8	52	2.6	3.8	247
	12.9	22.7	2,305				2.6	4.2	256

(単位：円／本)

ヒノキ	アカマツ		クロマツ	
3年	2年	3年	2年	3年
根元 径7mm 苗高 45cm	根元 径6mm 苗高 25cm	根元 径7mm 苗高 30cm	根元 径5mm 苗高 20cm	根元 径7mm 苗高 30cm
57.00	18.30	21.50	21.80	30.50
64.50	22.30	25.70	26.00	35.10
65.50	22.30	25.70	26.00	35.10
66.00	22.30	25.70	26.00	35.10
83.00	30.00	37.00	37.00	47.00
97.00	39.00	43.00	43.00	54.00
97.00	39.00	43.00	43.00	54.00
97.00	50.00	54.00	43.00	54.00
97.00	50.00	54.00	47.00	59.00
97.00	50.00	54.00	47.00	59.00
100.00	65.00	65.00	55.00	65.00
100.00	65.00	65.00	55.00	65.00

(8) 造林用苗畑の現況

経営体制	総 数			県			市 町 村		
	員 数	箇 所	面 積	員 数	箇 所	面 積	員 数	箇 所	面 積
年度別規模									
昭和 50 年度	114	148	19.34	1	1	6.73	—	—	—
55	109	268	17.87	1	3	3.80	—	—	—
60	56	143	12.36	1	1	1.89	1	8	0.46
平成 2 年度	42	132	9.73	1	1	1.99	1	1	0.04
7	27	91	2.93	—	—	—	—	—	—
12	19	52	1.98	—	—	—	—	—	—
16	17	29	1.98	—	—	—	—	—	—
17	14	22	1.45	—	—	—	—	—	—
18	12	22	1.45	—	—	—	—	—	—
19	12	22	1.35	—	—	—	—	—	—
20	8	49	1.18	—	—	—	—	—	—
21	7	28	1.32	—	—	—	—	—	—
21 年 度 内 訳	100m ² 未満	7	11	0.08					
	100～ 500	7	13	0.61					
	500～ 1,000	2	2	0.34					
	1,000～ 5,000	2	2	0.29					
	5,000～10,000								
	10,000～30,000								
	30,000～50,000								
	50,000m ² 以上								

注) 員数は生産体数である。

(9) 林木育種施設一覧

種別	樹種	所 在 地 指定番号	施 設 内 容				備 考
			面積	品種体系	本数	設置年月	
採種園	スギ	木更津市下郡(上総試験地) 育45-2	ha 1.42	61	本 413	年月 S44.4	鬼泪2号など県内の精英樹 クローン 17種 東白河9号など県外の在来 クローン 60種 計 77種
		木更津市下郡(上総試験地) 育3-1	1.00	28	717	S61.3	
		木更津市下郡(上総試験地) 育3-2	1.28	29	629	S62.4	
		鴨川市内浦 育45-3	1.24	53	424	S45.3	
	小計	4 箇 所	4.94	(77)	2,183		
	ヒノキ	山武市埴谷(農林総合研究センター森林研究所内) 育45-5	0.57	24	206	S43.4	秋元号など県内の精英樹 クローン 14種 西多摩1号など県外在来 クローン 42種 計 56種
		鴨川市内浦 育45-4	0.76	31	399	S45.3	
		大多喜町平沢 育3-3	1.85	29	622	S61.4	
	小計	3 箇 所	3.18	(56)	1,227		
	アカマツ	大多喜町平沢 育3-4	0.50	25	277	S61.3	マツノザイセンチュウ抵抗性品種 県外クローン 25種
小計	1 箇 所	0.50	25	277			
クロマツ	木更津市下郡(上総試験地) 育3-5	0.50	16	161	S63.3	マツノザイセンチュウ抵抗性品種 県外クローン 16種	
小計	1 箇 所	0.50	16	161			
計		9 箇 所	9.12	(174)	3,848		
採種園	スギ	山武市埴谷(農林総合研究センター森林研究所内) 育45-9	0.10	1	500	S40.4	県内クローン 8種 県外クローン 4種 計 12種
		木更津市下郡(上総試験地) 育3-6	0.60	12	1,500	S57.4	
	小計	2 箇 所	0.70	(12)	2,000		
計		2 箇 所	0.70	(12)	2,000		

(単位：面積=ha)

森林組合体系			一般生産者						自家用			その他(会社・学校)		
員数	箇所	面積	苗組加入者			その他			員数	箇所	面積	員数	箇所	面積
			員数	箇所	面積	員数	箇所	面積						
—	—	—	71	111	10.01	13	6	1.92	28	28	0.38	1	2	0.30
1	1	0.27	52	189	11.23	15	35	1.42	39	39	0.99	1	1	0.16
2	2	0.34	44	112	8.44	7	18	1.03	—	—	—	1	2	0.20
—	—	—	37	118	7.18	3	12	0.52	—	—	—	—	—	—
—	—	—	26	89	2.87	1	2	0.06	—	—	—	—	—	—
—	—	—	19	52	1.98	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	15	27	1.96	1	1	0.01	1	1	0.01	—	—	—
—	—	—	13	21	1.44	1	1	0.01	—	—	—	—	—	—
—	—	—	11	21	1.44	1	1	0.01	—	—	—	—	—	—
—	—	—	11	21	1.35	1	1	0.00	—	—	—	—	—	—
—	—	—	8	49	1.18	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	7	11	1.32	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			7	11	0.08									
			7	13	0.61									
			2	2	0.34									
			2	2	0.29									

(平成22年3月現在)

種別	樹種	所在地 指定番号		施設内容				備考	
				面積	品種体系	本数	設置年月		
次代 検定林	スギ (さし木)	君津市鹿野山	関千1号	ha 1.18	18	本 4,356	年月 S45.3	県内クローン 37種 県外クローン 4種 計 41種	
		大多喜町平沢	関千3号	1.50	13	5,400	S59.3		
		君津市豊英外2箇所	関千7号	1.50	28	5,400	S63.3		
	スギ (実生)	大多喜町平沢	関千2号	0.84	30	2,865	S58.4	県内クローン 16種 県外クローン 34種 計 50種	
		鴨川市広場	関千6号	1.50	39	5,400	S61.4		
		木更津市下郡(上総試験地)	関千8号	1.20	29	4,300	H6.3		
	ヒノキ	君津市高宕	関千4号	1.00	29	3,600	S60.3	県内クローン 5種 県内クローン 20種 計 25種	
		大多喜町平沢	関千5号	1.50	24	5,400	S61.3		
	計		10箇所		10.22	(116)	36,721	10.22	
クローン集積・樹林園		山武市埴谷(森林研究センター内)		0.30		35	288	0.30	
普通母樹林		匝瑳市外57箇所		18.24	—	16,327	18.24	スギ12.07ha、ヒノキ1.88ha、アカマツ0.41ha、クロマツ2.89ha、ケヤキ0.99ha	
合計		80箇所		38.58	—	59,184			