

3. 造林・種苗

(1) 造林事業の実績

① 造林・保育等総括表

種別	年度	H2		7	12	18	19	20	21
人工造林	再造林	79		63	65	46	62	49	75
	拡大造林	130		50	32	16	30	102	22
保 育	下刈	1,325		812	598	284	311	329	294
	除・間伐	843		913	1,227	647	720	872	1,139
	枝打ち	524		480	333	130	122	86	40
受光伐	抜き伐り	5		1	2				
	枝払い	1		2	10				1
広葉樹林改良									
倒木起こし		11		8		8	9	3	2
計		2,918		2,329	2,267	1,131	1,254	1,441	1,573

※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）

区分 年度・ 農林振興 センター別	総数	施 策 别						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	
18	62	40	32	8	15,760,706	2	9		11		62	
19	93	41	32	9	14,504,732		11		3	5	34	
20	150	42	32	10	14,152,531	1	11		3	5	89	
21	97	32	29	3	12,711,971		9		1	9	47	
22	90	32	32		18,741,431		9		11	37	32	
22 年 度 内 訳	千葉	9	8	8	2,766,010		1				8	
	東葛飾	1	1	1	992,704						1	
	印旛	6	2	2	437,223				5		2	
	香取	7	3	3	685,251				4		3	
	海匝	1	0	0	33,235		1				0	
	山武	12	3	3	652,531		4		4	2	3	
	長生	6	0	0	76,884		1		2	2	0	
	夷隅	0	0	0	67,434		0				0	
	安房	12	12	12	12,012,257		0				12	
	君津	34	2	2	1,017,902		3		2	28	2	

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)

22	備 考
47	
43	
254	
1,144	
42	
0	
0	
1,529	

(単位=面積:ha、金額:円)

再・拡大別							樹種別					広葉樹					
計	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 内溝腐	被害地	計	小計	林種 転換	原野 散生	水田 跡	計	スギ	ヒノキ	マツ			
79	37	8	1		12	16	130	65	35	28	2	209	204	135	67	2	5
63	27	14	2		4	7	50	38	18	20		113	113	57	50	6	
64	37	9	17	13	2	9	32	25	9	16	1	97	92	46	43	3	5
46	31	17	11	10		3	16	10	3	4	2	62	52	31	14	6	10
62	28	6	12	12		11	30	12	7	5		93	73	34	28	12	19
31	31	16	13	13		2	12	11	6	4	1	42	40	27	13	0	3
20	20	5	11	11	1	3	11	11	8	3	0	32	28	16	11	1	3
18	18	6	10	10		1	14	14	10	4		32	25	16	9	0	7
5	5	1	5	5			3	3	1	2		8	8	3	5	0	0
							1	1	1			1	1	1			1
2	2	1	1	0		0	0	0		0		2	2	1	1	0	
2	2	0	1	1		1	1	1	0	1		3	3	2	1	0	
0	0		0	0								0	0	0			
3	3	2	1	0			1	1		1		3	3	2	1		0
0	0	0										0	0	0	0		
							0	0	0			0	0	0			
6	6	3	3	3			6	6	6			12	7	6	1		5
							2	2	2	0		2	1	1	1		1

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																				
					下刈								除間伐												
	計	一般	県行	補助金額	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	
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	
22	532	532		74,108,658	116	44	26	34			1	33	254	369	134	275	34		78	22	219		10	92	1,100
22年度内訳	千葉	50	23		8,235,023	22	9					31	27	27	58	3					4			91	
	東葛飾	24	24		3,020,858	4						4	19											19	
	印旛						7					7			4									4	
	香取	11	11		797,929	11	12				1	24		20	7			6	2					35	
	海匝														0			35						36	
	山武						10	27			9	47		31	3			9	56			7	106		
	長生	2	2		559,240						2	2	2	2	6			2	8	48			5	71	
	夷隅	28	15		1,683,582	2	4	2	0		3	11	23	7	2				5					37	
	安房	220	48		43,990,038	60	1	25	2		5	38	117	58	116	10		67		39			14	362	
	君津	198	4		15,821,988	17	1		4		1	12	35	181	47	38	6		9	30		10	66	340	

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) 県事業の欄はサンブスギ林再生事業、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、糸の森整備事業、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
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			88.62	69.18	19.44	286.58			2.75	#####
22	311.08	13.95	4.27	9.68			122.76	78.99	43.77	172.62			1.75	87,510,258
22年度内訳	千葉	51.49	1.78	0.68	1.10		22.99	22.45	0.54	26.72				8,827,699
	東葛飾	24.88	1.31		1.31		22.69	3.58	19.11				0.88	4,013,562
	香取	11.00					11.00	11.00						797,929
	長生	2.32								2.32				559,240
	夷隅	14.95					14.08	1.70	12.38				0.87	1,683,582
	安房	153.48	9.33	3.59	5.74		48.02	36.28	11.74	96.13				54,812,098
	君津	52.96	1.53		1.53		3.98	3.98		47.45				16,816,148

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、南房總市、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 别																	総 計						
補助 造 林 強 化	枝 打							抜き伐り			枝 扱い			広葉樹林改良					倒木 起し				
	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 收 源)	治山	自力 等	計	補助 造 林	機能 強化	県有 林	治山	自力 等	計				
	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	5		8	2,218
6	107	216					4	333			2	2		7	3	10						2,170	
5	21	100					3	130												8	8	1,068	
19	21	74		2			6	122								0	1		9		9	903	
3	21	55		1			6	86	21	21		21					1		2		3	1,163	
5	21	14		1			40	201	201		201		1			1			2		2	1,290	
3	23	12					5	41.73	44	39		44	0		0	0			0			1,440	
	3						3															126	
1							1															24	
	0						0															11	
	5						5					0			0							64	
	0						0															36	
	0						5	5														158	
																						73	
1	1	3					4	2			2											54	
1	10	5					17	41	39		41					0			0		0	459	
	3	5					7															382	

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	保全松林緊急保護整備事業					補助金額 (円)	
	市町村	衛生伐		事業費 (円)			
		面積 (ha)	駆除材積 (m³)				
平成12年度		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		
22		7.80	26.00	464,100	324,870		
22年度内訳	千葉	千葉市	7.80	26.00	464,100	324,870	

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)			
	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	国庫	県単	国庫	県単	国庫	県単	国庫	県単							
千葉市	0.13		3.02						0.18	0.40	0.78	1.05		5.56	17.32				
習志野市																			
市原市	0.37	0.11	1.44	0.06					0.64		0.24			2.86	5.13		0.54		
八千代市																			
千葉管内計	0.50	0.11	4.46	0.06					0.82	0.40	0.78	1.29		8.42	22.45		0.54		
市川市																			
船橋市									1.06					1.06	2.64	0.88	14.26		
松戸市																			
野田市																			
柏市									0.10					0.10			4.85		
流山市																			
我孫子市									0.15					0.15	0.94				
鎌ヶ谷市																			
浦安市																			
東葛飾管内計									1.31					1.31	3.58	0.88	19.11		
成田市	0.17	0.27												0.44					
佐倉市	0.08	0.10								0.13				0.31					
四街道市																			
八街市																			
印西市	0.37									0.09				0.46					
白井市																			
富里市		0.11												0.11					
酒々井町		0.24												0.24					
印旛村																			
本塙村																			
栄町																			
印旛管内計	0.62	0.72								0.22				1.56					
香取市	0.14		0.17						0.38		0.58			1.27	7.78				
神崎町	0.07		0.26											0.33					
多古町	0.20		0.54							0.08				0.82	2.20				
東庄町																			
香取管内計	0.41		0.97						0.38		0.66			2.42	9.98				
銚子市																			

(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 (流域者成林整備事業)	機能増進保育 (保全松林緊急保護整備事業 (m ³))	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)															
枝 払 い	抜 き 伐 り					下 刈	除 間 伐	下 刈	除 間 伐														
国庫	県単	国庫	県単	国庫	県単	国庫	県単	国庫	県単														
										9.02		26	31.90	115	10,596,285	3,043,985	1,887,469	4,931,454					
										17.70		26.23	64	11,628,738	3,377,973	2,691,606	6,069,579						
										26.72		26	58.13	179	22,225,023	6,421,958	4,579,075	11,001,033					
													18.84	31	4,628,342	2,314,166	925,660	3,239,826					
													4.95	9	870,845	435,421	174,167	609,588					
													1.09	4	234,498	117,249	46,899	164,148					
													24.88	44	5,733,685	2,866,836	1,146,726	4,013,562					
													0.44	2	406,927	98,366	64,404	162,770					
													0.31	4	169,587	21,708	46,126	67,834					
										0.16			0.62	8	263,298		105,316	105,316					
													0.11	1	79,596	23,878	7,960	31,838					
													0.24	1	173,664	52,099	17,366	69,465					
										0.16			1.72	16	1,093,072	196,051	241,172	437,223					
													0.31	20		9.56	18	1,820,311	457,548	520,308	977,856		
																0.33	4	162,708		65,082	65,082		
													0.36	1.02		4.40	23	1,100,624	161,403	278,839	440,242		
																0.31	0.56	1.02					
																14.29	45	3,083,643	618,951	864,229	1,483,180		

区分	育成単層林整備																		
	人工造林												保育(植栽型)						
	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							
東金市		0.31											0.31						
山武市		1.23	0.18	0.30								0.55		2.26					
大網白里町		0.09												0.09					
九十九里町																			
芝山町			0.57											0.57					
横芝光町																			
山武管内計		1.63	0.75	0.30								0.55		3.23					
茂原市																			
一宮町																			
睦沢町																			
長生村																			
白子町			0.15											0.15					
長柄町																			
長南町																			
長生管内計			0.15											0.15					
勝浦市								0.27						0.27	1.38	0.77		7.04	
いすみ市																			
大多喜町															0.32	0.10		2.86	
御宿町																			
夷隅管内計								0.27						0.27	1.70	0.87		9.90	
館山市																			
鴨川市			3.08					2.26						5.34	2.78			8.49	
南房総市	3.00								3.48					6.48	31.00			0.48	
鋸南町																			
安房管内計	3.00		3.08					5.74						11.82	33.78			8.97	
木更津市																			
君津市	1.53														1.53	3.98			
富津市		0.11													0.11				
袖ヶ浦市																			
君津管内計	1.53	0.11													1.64	3.98			
県計	5.03	2.88	9.16	1.45				7.87	1.05	0.78	2.72			30.94	75.47	1.75		38.52	

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、糸の森整備事業、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。)

なお、鴨川市と南房総市の機能増進保育の面積は森林吸収源対策間伐の内数に含まれる。

(単位=面積:ha、衛生伐:m³、金額:円)

		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)	機能増進保育 (流域育成林整備事業)	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							
単層林改良		受光伐		樹下植栽		保育(植栽型)		保育(天然更新型)																	
国庫	県単	枝払い	抜き伐り	樹下植栽	伐	下刈	除間伐	下刈	除間伐	国庫	県単														
														0.31	1	168,153		67,261	67,261						
														2.26	17	1,145,867	33,650	424,689	458,339						
														0.09	1	37,592		15,036	15,036						
														0.57	1	279,738	83,921	27,974	111,895						
														3.23	20	1,631,350	117,571	534,960	652,531						
														0.15	2	192,212	57,662	19,222	76,884						
														2.32		2.32	950,707	279,619	279,621	559,240					
														2.32		2.47	1,142,919	337,281	298,843	636,124					
														2.48		11.94	22	3,465,637	989,106	397,140	1,386,246				
																3.28	8	911,935	273,577	91,193	364,770				
														2.48		15.22	30	4,377,572	1,262,683	488,333	1,751,016				
														(25.61)											
														57.64	2.77	77.02	23	59,469,284	17,582,300	14,799,972	32,382,272				
														2.50		38.49	(12.96)	78.95	47	43,620,297	13,860,747	9,759,276	23,620,023		
														2.50		96.13	(38.57)	155.97	70	103,089,581	31,443,047	24,559,248	56,002,295		
																9.46		9.46	10	3,960,327	1,164,801	1,164,805	2,329,606		
																35.92		41.43	40	24,442,762	7,208,507	6,546,773	13,755,280		
																2.07		2.18	8	1,302,503	365,631	389,373	755,004		
																47.45		53.07	58	29,705,592	8,738,939	8,100,951	16,839,890		
																(38.57)	5.25	26	329.10	469	172,165,525	52,003,317	40,846,772	92,850,089	
														0.31	0.72	3.52		172.62							

(2) 平成22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							
							育成単層林整備					改良 (天然林)	下刈 (天然林)	除伐 (天然林)
				市町村	大字	字	下刈	枝打ち	間伐					
千葉	千葉市	千葉市		千葉市	緑区小山町外		4.92	1.02	1.08					
	市原市	南部	H20	市原市	栢橋外	蛭ヶ作外	1.29	1.39	1.47					
		西部	H20	〃	迎田外	天神台外	2.67	0.32						
		東部	H20	〃	勝間外	部田外	0.11	0.26	0.16					
		小計					4.07	1.97	1.63					
	計	4地域					8.99	2.99	2.71					
印旛	成田市	成田	H20	成田市	松崎外	東北外	0.42	0.49	0.82					
	佐倉市	佐倉	H20	佐倉市	宮本外	宮後外	2.20			0.35				
	四街道市	四街道	H20	四街道市	吉岡外	升方外	0.40			0.90				
	八街市	八街	H20	八街市	四木外	北四木外	0.60	0.10						
	印西市	印西	H20	印西市	龍腹寺外	大塚道外				0.67				
	富里市	富里	H20	富里市	日吉倉外	離山外	2.68		0.30					
	栄町	栄	H20	栄町	矢口	原				0.40				
	計	7地域					6.30	0.59	1.12	2.32				
香取	香取市	佐原区	H20	香取市	返田外	原外	3.24	1.75	1.00	0.37				
		小見川区	H20	〃	油田外	殿城外	2.19	0.11	0.62					
		山田区	H20	〃	山倉外	石谷外	0.38	0.31						
		栗源区	H20	〃	高萩外	荒追外	0.46		0.41					
		小計					6.27	2.17	2.03	0.37				
	神崎町	神崎	H20	神崎町	毛成外	坂ノ下外	0.33		1.32					
	多古町	多古	H20	多古町	飯笛外	歩行外	3.21	1.78	1.32	2.05				
	東庄町	東庄	H20	東庄町	神田外	花香外	0.10	0.80						
	計	7地域					9.91	4.75	4.67	2.42				
匝瑳	匝瑳市	匝瑳	H20	匝瑳市	中台外	ウルシ坊外		0.21	0.21					
	計	1地域						0.21	0.21					

(面積：ha、金額：円)

業の内訳										事業費及び 補助額			
育成複層林整備						倒木 起こし	松林特別 整備	計	間伐材	作業路	掲示板		
下刈	枝払い	間伐		下刈 (天然林)	除伐 (天然林)				出材量 (m ³)	開設 (m)			
		伐倒	伐倒+集積										
								7.02			975,000		
								4.15					
								2.99					
								0.53					
								7.67			992,500		
								14.69			397,000		
0.30								2.03			305,000		
								2.55			330,000		
								1.30			322,500		
								0.70			92,500		
								0.67			287,500		
								2.98			355,000		
								0.40			142,000		
0.30								10.63			75,000		
0.18								6.54					
0.52	0.12							3.56					
								0.69					
								0.87					
0.70	0.12							11.66			1,849,081		
								1.65			739,000.00		
1.73		0.30	0.82					11.21			181,566		
								0.90			72,000		
2.43	0.12	0.30	0.82					25.42			1,991,776		
								0.42			796,000		
								0.42			145,000		
											58,000		
											4,167,423		
											1,665,000		
											81,690		
											25,000		
											81,690		
											25,000		

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						
				育成単層林整備									
				市町村	大字	字	下刈	枝打	間伐		改良 (天然林)	下刈 (天然林)	除伐 (天然林)
									伐倒	伐倒+集積			
山武	東金市	東金	H21	東金市	松之郷外	北高塚外	2.52	0.30					
	山武市	山武	H21	山武市	木原外	新田上外	4.26			1.06			
	芝山町	芝山	H21	芝山町	朝倉外	南谷台外	1.05			2.30			
	横芝光町	横芝光	H21	横芝光町	中台外	外記外	0.68						
	計	4地域					8.51	0.30		3.36			
長生	計	0地域											
夷隅	勝浦市	上野	H20	勝浦市	植野外	盛楽台外	0.96	0.65	0.15				
		総野	H20	"	閑谷外	湯倉外	1.41	0.30	0.18				
		小計					2.37	0.95	0.33				
	大多喜町	大多喜	H20	大多喜町	中野外	上古屋外	1.59		1.97				
	計	3地域					3.96	0.95	2.30				
安房	鴨川市	鴨川	H17	鴨川市	仲外	角山外	0.21	0.15	7.86				
	南房総市	和田	H17	(和田町)	和田町上三原外	小麦外		2.80					
		富山	H17	(富山町)	平久里下外	高畑外	0.62	6.33			0.30		
		丸山	H17	(丸山町)	丸本郷	元石神	0.17		0.38	1.30			
		三芳	H17	(三芳村)	増間外	根上外		1.17					
	小計						0.79	10.30	0.38	1.30	0.30		
	計	5地域					1.00	10.45	8.24	1.30	0.30		
君津	木更津市	木更津	H21	木更津市	大久保外	上根外		0.40		0.20			
		富来田	H21	木更津市	真里谷	山王外		0.30		0.30			
		小計						0.70		0.50			
	君津市	小糸川	H21	君津市	法木外	法木野外	0.50	0.55	0.30				
		小櫃川	H21	"	坂畑外	仲森外			3.30				
		小計					0.50	0.55	3.60				
	富津市	大佐和・天羽	H21	富津市	田原外	打出外	0.30	0.11	1.02				
	袖ヶ浦市	袖ヶ浦	H21	袖ヶ浦市	川原井外	木戸谷外		1.38	1.30				
	計	6地域					0.80	2.74	5.92	0.50			
合計	26市町村	37地域					39.47	22.98	25.17	9.90	0.30		

(面積：ha、金額：円)

業の内訳										事業費及び 補助額		
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)	事業費及び 補助額	
下刈	枝打	間伐		下刈 (天然林)		除伐 (天然林)					事業費	補助額
伐倒	伐倒+集積											
0.73							3.55				421,080	167,000
0.50							5.82				853,540	339,000
							3.35				822,900	328,000
0.29							0.97				109,440	43,000
1.52							7.87				2,206,960	877,000
							1.76					
							1.89	9.00				
							3.65	9.00			590,000	236,000
							3.56				630,000	252,000
							7.21	9.00			1,220,000	488,000
							8.22	200.00			3,132,500	1,253,000
							2.80					
							7.25					
							1.85					
							1.17	393.50				
							13.07	393.50			5,951,575	2,379,000
							21.29	593.50			9,084,075	3,632,000
							0.60					
							0.60	10.00	159			
							1.20	10.00	159		610,000	244,000
							1.35					
							3.30	73.91	430			
							4.65	73.91	791			
							1.43				265,000	106,000
							2.68				500,000	200,000
							9.96	83.91	950		4,300,000	1,720,000
4.25	0.12	0.30	0.82				103.31	686.41	950		24,795,148	9,901,000

(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 别				
		公共造林	その他の国庫補助	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	
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	
22	1,144	413	0	34	697	
22 年 度 内 訳	千葉	91	27	—	3	61
	東葛飾	19	19	—		0
	印旛	4	0	—	4	0
	香取	35	0	—	7	28
	海匝	36	0	—	0	36
	山武	106	0	—	3	103
	長生	71	2	—		69
	夷隅	39	25	—	2	12
	安房	403	158	—	10	235
	君津	340	181	—	6	153

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、糸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)

区分 年度	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
22	28,568	3,206	1,226	2,102	6,533	22,035

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	区 分	樹種別	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
19	県内生産		161	82	64	14	1
	県内需要		174	64	80	29	1
20	県内生産		203	96	72	24	11
	県内需要		213	95	78	30	10
21	県内生産		183	84	59	33	7
	県内需要		208	114	43	50	1
平成22年度	県内生産		180	72	80	25	3
	県内需要		109	44	33	32	1

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畠生産量、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

樹種別 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		
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		
22	68.1	171.8	16,720	22.2	34.4	3,612		
22 年 度 内 訳	千葉							
	東葛飾							
	印旛							
	香取							
	海匝			18.6	24.6	2,583		
	山武							
	長生			0.6	6.8	714		
	夷隅							
	安房							
	君津			3.0	3.0	315		

(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

樹種 苗齡 規格 年度	ス ギ (実)		ス ギ (挿)	
	2年	3年	1年	2年
	根元 径 7mm 苗高 45cm	根元 径 9mm 苗高 45cm	根元 径 7mm 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
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
22		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		
生産額	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
	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
	32.6	94.3	10,091	1.4	4.9	343	11.9	38.2	2,674
	10.5	14.1	1,509	0.7	2.5	175	8.3	24.7	1,729
	15.1	64.5	6,902	0.7	2.4	168	2.4	9.7	679
	7.0	15.7	1,680				1.2	3.8	266

(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	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
107.00	75.00	65.00	65.00		75.00

(8) 造林用苗畠の現況

経営体制 年度別規模	総 数			県			市 町 村		
	員 数	箇 所	面 積	員 数	箇 所	面 積	員 数	箇 所	面 積
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	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
22	7	12	1.07	—	—	—	—	—	—
22 年 度 内 訳	100m ³ 未満	(2)	2	0.01					
	100～ 500	(5)	7	0.21					
	500～ 1,000	(1)	1	0.09					
	1,000～ 5,000	(2)	2	0.76					
	5,000～10,000								
	10,000～30,000								
	30,000～50,000								
	50,000m ³ 以上								

注) 員数は生産体数である。

22年度内訳の()は延べ員数である。

(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	本 54	年月 S 44.4	鬼泪2号など県内の精英樹	クローン 18種 東白河9号など県外の在来 クローン 83種 計 101種
		木更津市下郡(上総試験地)	育3-1	1.00	28	S 61.3		
		木更津市下郡(上総試験地)	育3-2	1.28	29	S 62.4		
		鴨川市内浦	育45-3	1.24	53	S 45.3		
	小計	4 箇 所		4.94	(101)	5, 184		
	ヒノキ	山武市埴谷(森林研究所内)	育45-5	0.57	24	S 43.4	秋元号など県内の精英樹	クローン 16種 西多摩1号など県外在来 クローン 45種 計 61種
		鴨川市内浦	育45-4	0.76	31	S 45.3		
		大多喜町平沢	育3-3	1.85	29	S 61.4		
	小計	3 箇 所		3.18	(61)	3, 713		
	アカマツ	大多喜町平沢	育3-4	0.50	25	S 61.3	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)	800		
	クロマツ	木更津市下郡(上総試験地)	育3-5	0.70	33	S 63.3	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	(33)	1, 053		
計		9 箇 所		9.32	(220)	10, 750		
採穂園	ス ギ	山武市埴谷(森林研究所内)	育45-9	0.10	1	S 40.4	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	S 57.4		
	小計	2 箇 所		0.70	(12)	2, 000		
計		2 箇 所		0.70	(12)	2, 000		
ミニチュア 採種園	ス ギ	山武市埴谷(森林研究所内)		0.10	1	H23. 3	鬼泪10号など県内及び県外精英樹 クローン	

(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	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	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	12	1.07	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		(2)	2	0.01										
		(5)	7	0.21										
		(1)	1	0.09										
		(2)	2	0.76										

(平成23年3月現在)

種別	樹種	所 在 地		施設内容				備考	
		指定番号	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	本 18	年月 S 45.3	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	S 59.3			
		君津市豊英外2箇所	関千7号	1.50	28	S 63.3			
	スギ (実生)	大多喜町平沢	関千2号	0.84	30	S 58.4	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	S 61.4			
	ヒノキ	木更津市下郡(上総試験地)	関千8号	1.20	29	H6.3	県内クローン 5種 県内クローン 20種 計 25種		
計	君津市高宕	関千4号	1.00	29	3,600	S 60.3			
	大多喜町平沢	関千5号	1.50	24	5,400	S 61.3			
合計	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	—	15,048	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				