

## Ⅱ 造 林

複層林整備の増加などにより、前年より2割増となった。

### 1. 造林実績

#### (1) 人工造林事業実績

年 度 農林事務所	種 類	総 数	単 層								
			総 数			補 助			県 単		
			総 数	拡 大	再	総 数	拡 大	再	総 数	拡 大	再
18		681	647	37	611	429	5	423	93	4	89
19		448	405	41	364	238	19	219	45	7	38
20		393	343	25	318	218	13	205	36	6	29
21		230	211	24	188	113	10	103	34	7	28
22		284	218	39	179	105	16	89	36	9	27
平成 22 年 度 内 訳	筑後・矢部川流域	112	79	10	69	27	3	24	27	6	21
	筑 後	37	37	5	31	13	1	12	14	4	10
	朝 倉	75	42	5	38	14	2	12	12	2	11
	福岡流域	43	17	9	8	4	2	3	4	1	3
	福 岡	43	17	9	8	4	2	3	4	1	3
	遠賀川流域	129	123	20	103	74	11	62	5	2	4
	飯 塚	106	100	16	85	69	8	61	3	1	2
	八 幡	5	4	1	3	1	1	1	1	1	1
	行 橋	18	18	3	15	4	2	1	1	1	1

- 注) 1) 再造林には災害造林を含む。  
 2) 自力の( )は治山関係事業(保安林改良事業等)で内数。  
 3) 分収造林実績の面積は、総数の内数。

(単位：ha)

林									複層林	分収造林実績	
融 資			自 力			機 構				件 数	面 積
総 数	拡 大	再	総 数	拡 大	再	総 数	拡 大	再			
			107 (105)	9 ( 8)	99 (97)	18	18		33		
			116 (104)	9 (1)	107 (104)	6	6		43	17	6
			88 (79)	4	84 ( 79)	1	1		50	5	6
			64 (61)	7 (6)	57 (55)				18	5	6
			70 (62)	7	64 (62)	7	7		66	1	1
			26 (23)	1	25 (23)				33		
			9 (9)		9 (9)						
			16 (14)	1	16 (14)				33		
			8 (2)	6	2 (2)				27	1	1
			8 (2)	6	2 (2)				27	1	1
			37 (37)	1	37 (37)	7	7		6		
			21 (21)		21 (21)	7	7		5		
			2 (2)		2 (2)				1		
			14 (14)	1	14 (14)						

- 4) 造林事業実績定期報告に準じる。ただし、県単は「自力」から抽出。  
5) 四捨五入の関係により合計と内訳が一致しない場合がある。

(2) 樹種別造林面積

年度 農林事務所	種 類	総 数	針 葉 樹									
			総数	す ぎ	内 訳		ひのき	ま つ	内 訳		その他 針葉樹	
					みすぎ	さしすぎ			あかまつ	くろまつ		
18		(33)	(21)	( 6)	( 5)	( 1)	(15)					
		648	579	326	22	303	251	1	0	1	0	
	19		(43)	(20)	(17)	( 6)	(11)	( 1)				( 1)
			405	345	212	24	188	131	1	0	1	0
			(49)	(33)	(25)	( 6)	(19)	( 8)				( 1)
20		343	273	180	29	150	87	3	2	1	3	
21		(18)	( 2)	( 2)		( 2)						
		211	148	109	5	103	37	2	0	2	1	
22		(66)	( 41)	(30)	( 3)	(27)	( 6)	( 5)		( 5)		
		218	164	100	7	93	60	3	0	3	1	
平成 22 年 度 内 訳	筑後・矢部川流域	(33)	(27)	(25)		(25)	( 2)					
		80	55	36	2	34	19	0	0	0	1	
	筑 後	37	29	20	0	20	9	0	0	0	0	
	朝 倉	(33)	(27)	(25)		(25)	( 2)					
		42	26	16	2	15	10	0	0	0	1	
	福岡流域	(27)	( 8)	( 3)	( 3)			( 5)		( 5)		
		17	13	4	2	2	8	2	0	2	1	
	福 岡	(27)	( 8)	( 3)	( 3)			( 5)		( 5)		
		17	13	4	2	2	8	2	0	2	1	
	遠賀川流域	( 6)	( 5)	( 2)		( 2)	( 7)					
	123	96	60	4	56	34	2	0	2	0		
飯 塚	( 5)	( 5)	( 2)		( 2)	( 4)						
	100	82	57	2	55	24	0	0	0	0		
八 幡	( 1)											
	4	1	1	0	1	1	1	0	1	0		
行 橋												
	18	13	2	2	0	9	2	0	2	0		

注) 1) 上段 ( ) 書きは樹下植栽等で外数。

2) 四捨五入の関係により合計と内訳が一致しない場合がある。

(単位 : ha)

広 葉 樹		
総 数	くぬぎ	その他 広葉樹
(13) 68	(14) 32	(10) 38
(24) 60	(14) 32	(10) 28
(16) 70	( 0) 43	(16) 27
(17) 64	37	(17) 27
(25) 54	25	(25) 29
( 5) 24	12	( 5) 12
8	6	2
( 5) 17	6	( 5) 10
(19) 3	1	(19) 2
(19) 3	1	(19) 2
( 1) 27	13	( 1) 14
19	11	8
( 1) 3	1	( 1) 2
5	1	5

## (3) 保育事業実績（単層林、複層林、育成天然林）、作業路実績

(単位：ha)

年度 農林事務所	種類	保 育				作 業 路	
		下 刈	除 伐	間 伐	除間伐計	路 線 数	延 長 m
18			( 232)	( 58)	( 290)	( 31)	( 8,520)
		2,334	484	2,512	2,997	116	42,294
19			( 41)	( 69)	( 110)	( 32)	( 8,920)
		2,535	562	3,239	3,802	125	48,440
20			( 97)	( 132)	( 229)	( 56)	(16,608)
		2,562	709	4,867	5,576	282	125,846
21			( 64)	( 134)	( 197)	( 53)	(17,257)
		2,467	531	6,284	6,815	225	149,708
22			( 195)	( 44)	( 239)	( 53)	(17,729)
		2,319	634	6,220	6,854	303	147,648
平成 22 年 度 内 訳	筑後・矢部川流域			( 8)	( 8)	( 36)	(9,893)
		1,574	243	1,853	2,096	158	65,853
	筑 後					( 36)	(9,893)
		999	126	889	1,015	37	19,775
	朝 倉			( 8)	( 8)		
		575	117	964	1,081	121	46,078
	福岡流域			( 2)	( 2)	( 4)	(1,236)
		198	99	1,478	1,578	10	3,521
	福 岡			( 2)	( 2)	( 4)	(1,236)
		198	99	1,478	1,578	10	3,521
	遠賀川流域		(195)	(34)	(228)	( 13)	(6,600)
		547	292	2,888	3,181	135	78,274
飯 塚		(33)	(31)	(64)			
	331	246	1,821	2,067	64	36,658	
八 幡							
	77	6	246	252	—	—	
行 橋		(162)	( 3)	(165)	( 13)	(6,600)	
	139	40	821	861	71	41,616	

注) 1) 間伐及び除間伐計の上段 ( ) は、(独)森林総合研究所(旧緑資源機構)の分で外数。

2) 作業路 ( ) は造林作業路(幅員1.5m)の分で外数。

3) 四捨五入の関係により合計と内訳が一致しない場合がある。

## (4) 複層林整備事業実績

(単位：ha)

区 分		複層林整備事業実績			
		補 助	融 資	自 力 等	計
受 光 伐	ぬき伐り			70	70
	枝 払 い				
	小 計			70	70
樹 下 植 栽		2		27	29
	伐				
保 育	下 刈	2		21	23
	除 間 伐			29	29
	小 計	2		50	51
合 計		3		146	150
筑 後 ・ 矢 部 川 流 域				18	18
福 岡	筑 後				
	朝 倉			18	18
福 岡 流 域				59	59
福 岡				59	59
遠 賀 川 流 域				73	73
遠 賀 川	飯 塚			73	73
	八 幡				
	行 橋				

- (注) 1) (独)森林総合研究所(旧緑資源機構)は除く。  
2) 四捨五入の関係により合計と内訳が一致しない場合がある。

## (5) 育成天然林整備事業実績

(単位：ha)

区 分		育成天然林整備事業実績			
		補 助	融 資	自 力 等	計
合 計		10		1	10
筑 後 ・ 矢 部 川 流 域		10		1	10
筑 後	朝 倉	10		1	10
	流 域				
福 岡 流 域					
福 岡					
遠 賀 川 流 域					
遠 賀 川	飯 塚				
	八 幡				
	行 橋				

- (注) 1) (独)森林総合研究所(旧緑資源機構)は除く。  
2) 四捨五入の関係により合計と内訳が一致しない場合がある。

## (6) 長期育成循環整備事業実績

(単位：ha、m)

区 分		誘 導 伐	樹 下 植 栽	下 刈	作 業 路
合 計		23	33	75	1,689
筑 後 ・ 矢 部 川 流 域		19	27	21	453
筑 後	朝 倉	19	27	21	453
	流 域				
福 岡 流 域		4	5	37	1,236
福 岡		4	5	37	1,236
遠 賀 川 流 域		1	1	18	
遠 賀 川	飯 塚				
	八 幡	1	1	18	
	行 橋				

- (注) 1) (独)森林総合研究所(旧緑資源機構)は除く。  
2) 四捨五入の関係により合計と内訳が一致しない場合がある。

## 2. 山林用苗木生産実績

(単位：千本)

年 度 農林事務所	樹 種	総 数	さ し す ぎ	み す ぎ	ひ の き	あ か ま つ	く ろ ま つ	く ぬ ぎ	そ の 他
	18	1,711	334	126	868		16	261	106
	19	1,719	314	180	832		41	274	79
	20	1,414	232	133	675	1	52	231	90
	21	1,108	250	138	431		17	232	40
	22	1,161	260	134	388		30	315	33
平成	筑後・矢部川流域	1,112	260	118	368		27	306	33
	筑 後	179	179						
	朝 倉	933	82	118	368		27	306	33
22年度	福岡流域	50		16	21		3	9	
	福岡	50		16	21		3	9	
内 訳	遠賀川流域								
	飯 塚								
	八 幡								
	行 橋								

(注) 1) 苗畑実態調査による。

2) 平成12年度以降のその他は、やしゃぶしのみ。四捨五入の関係で数値が一致しない。

## 3. 指定採取源の現況

農林事務所	種別	育 種 普通別	す ぎ					ひ の き				
			国	県	公	私	計	国	県	公	私	計
筑 後	育 種	普通		2.50			2.50		0.10			0.10
		普通									13.14	13.14
朝 倉	育 種	普通		3.56			3.56		10.90			10.90
		普通										
福 岡	育 種	普通							4.70	55.21		59.91
		普通										
飯 塚	育 種	普通										
		普通										
八 幡	育 種	普通										
		普通										
行 橋	育 種	普通		0.50			0.50					
		普通										
計	育 種	普通		6.56			6.56		11.00			11.00
		普通							4.70	55.21	13.14	73.05
合 計		普通		6.56			6.56		15.70	55.21	13.14	84.05

(注) 1) 育種は育種母樹林、普通は普通母樹林

2) 国は国有林、県は県営林、公は公有林、私は私有林

#### 4. 県有採種（穂）園の採取実績

(単位：種子kg、穂木千本)

年 度	種 類 種子総数	種 子				穂 木		
		す ぎ	ひのき	あかまつ	くろまつ	総 数	す ぎ	ひのき
18	89.0	11.0	76.0	—	2.0	—	—	—
19	79.0	7.0	71.0	—	1.0	—	—	—
20	79.0	7.0	71.0	—	1.0	2.1	2.1	—
21	72.0	7.0	64.0	—	1.0	2.1	2.1	—
22	65.0	7.0	57.0	—	1.0	25.7	25.7	—

#### 5. 採種園及び採穂園現況

(単位：ha)

農林事務所	種 類 総 数	採 種 園					採穂園			除地等
		総 数	す ぎ	ひのき	くろまつ	くぬぎ	総 数	す ぎ	ひのき	総 数
総 数	21.71	15.66	2.58	10.93	1.20	0.95	4.05	3.98	0.07	2.00
筑 後	3.41	0.47	0.44	0.03	—	—	2.13	2.06	0.07	0.81
朝 倉	17.50	14.69	1.64	10.90	1.20	0.95	1.92	1.92	—	0.89
行 橋	0.80	0.50	0.50	—	—	—	—	—	—	0.30

(単位：ha)

く ぬ ぎ					く ろ ま つ					計				
国	県	公	私	計	国	県	公	私	計	国	県	公	私	計
											2.60			2.60
													13.14	13.14
	0.95			0.95		1.20			1.20		16.61			16.61
							0.47	1.10	1.57		4.70	55.68	1.10	61.48
											0.50			0.50
	0.95			0.95		1.20			1.20		19.71			19.71
							0.47	1.10	1.57		4.70	55.68	14.24	74.62
	0.95			0.95		1.20	0.47	1.10	2.77		24.41	55.68	14.24	94.33