

# 丹沢大山自然再生計画

## 第2期 実施報告書

### 付属資料

I ブナ林の再生

2 - ④ 高標高域におけるシカの捕獲

(単位：頭)

	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市		3	6	15	2	26
秦野市	28	119	90	114	110	461
厚木市	7	25	19	12	16	79
伊勢原市	18	14	17	23	13	85
松田町	61	41	51	41	54	248
山北町	185	267	287	321	250	1,310
愛川町						
清川村	82	48	54	75	76	335
計	381	517	524	601	521	2,544

※上記表は、自然植生回復地域（奥山城）と生息環境管理地域（山地域）の合計値。

上記のうち、WLR分

(単位：頭)

	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市		3	1	14	2	20
秦野市	5	30	38	52	60	185
厚木市			4			4
伊勢原市		3				3
松田町		25	14	14	16	69
山北町	53	107	99	185	175	619
愛川町						
清川村	16	9	32	35	47	139
計	74	177	188	300	300	1,039

I ブナ林の再生

3 - ⑥ 林床植生衰退・消失地における土壌保全事業

(単位：ha)

	施工面積					計
	H24	H25	H26	H27	H28	
相模原市	18.5	23.4			10.6	52.5
秦野市						
厚木市						
伊勢原市						
松田町						
山北町			10.6	7.7		18.3
愛川町						
清川村						
計	18.5	23.4	10.6	7.7	10.6	70.8

上記のうち、植生保護柵

(単位：m)

	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市	4,638	9,478			3,808	17,924
秦野市						
厚木市						
伊勢原市						
松田町						
山北町			3,494	2,732		6,226
愛川町						
清川村						
計	4,638	9,478	3,494	2,732	3,808	24,150

(参考) 山地域における植生保護柵の設置状況

(単位：m)

	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市	1,212	760	4874	134	549.2	7,529
秦野市	1946	2551	2771	6053.5	806.5	14,128
厚木市				100	204	304
伊勢原市	457	870	370	664	363	2,724
松田町	505		445.1	1320	2695	4,965
山北町	3413	8513	1627.9	4069.3	1837	19,460
愛川町				796.4	2479	3,275
清川村	2414	3451	1905.1	1173.6	495.6	9,439
計	9,947	16,145	11,993	14,311	9,429	61,825

## Ⅱ 人工林の再生

### 1-① 公益的機能を重視した混交林等への転換

(単位：ha)

	県事業					
	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市	176.5	166.7	102.9	137.3	127.8	711.3
秦野市	25.3	31.9	72.5	53.9	47.1	230.6
厚木市	7.2	0.0	4.1	7.1	4.1	22.5
伊勢原市	20.3	5.8	13.7	34.9	20.7	95.4
松田町	28.0	17.3	6.7	66.2	224.6	342.8
山北町	307.3	342.3	157.2	514.5	503.6	1,824.9
愛川町						
清川村	14.3	25.9	25.3	42.5	45.3	153.4
計	578.9	589.9	382.5	856.4	973.2	3,380.9

(単位：ha)

	補助事業					
	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市		6.0	13.7	9.7	5.3	34.6
秦野市					17.8	17.8
厚木市		7.7	2.1	0.6	4.3	14.7
伊勢原市		1.0		2.3	2.6	5.8
松田町		5.8	12.4	6.0	10.9	35.1
山北町		11.6	15.2	5.0	7.7	39.5
愛川町			5.2	8.7	4.9	18.8
清川村	35.4	25.7	29.1	33.1	29.4	152.6
計	35.4	57.8	77.7	65.4	82.7	319.0

## Ⅱ 人工林の再生

### 1-② 森林資源の活用による持続可能な人工林の整備

(単位：ha)

	県事業					
	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市	42.0	79.5	8.3	10.3	41.1	181.3
秦野市	30.7	41.3	21.9	56.8	42.3	192.9
厚木市	23.4	14.8	0.0	33.7	0.0	71.9
伊勢原市	32.7	34.5	5.8	36.6	44.6	154.1
松田町	35.0	70.6	21.8	26.5		153.9
山北町	56.2	49.1	53.4	104.5	127.6	390.9
愛川町				9.0		9.0
清川村	33.8	15.6	22.7	38.5	21.0	131.5
計	253.8	305.3	134.0	315.8	276.5	1,285.4

(単位：ha)

	補助事業					
	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市	72.9	49.1	70.5	82.0	80.2	354.7
秦野市	129.4	127.4	138.2	155.4	146.2	696.7
厚木市	64.6	77.6	90.9	55.6	74.3	362.9
伊勢原市	96.3	90.1	102.1	102.9	110.2	501.5
松田町	28.3	27.9	30.3	43.7	23.1	153.3
山北町	34.6	51.9	83.4	41.4	32.9	244.1
愛川町	66.3	73.2	47.3	20.1	33.6	240.4
清川村	46.2	75.2	81.0	94.5	91.3	388.1
計	538.6	572.2	643.7	595.5	591.7	2,941.7

Ⅱ 人工林の再生

3 - ④ 県産木材の有効活用の促進

(単位：m<sup>3</sup>)

	県事業					
	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市						
秦野市		13.8				13.8
厚木市			24.0			24.0
伊勢原市						
松田町						
山北町			110.0			110.0
愛川町						
清川村	181.4	62.2		162.3	121.5	527.3
計	181.4	76.0	134.0	162.3	121.5	675.2

(単位：m<sup>3</sup>)

	補助事業					
	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市	1,608.4	1,774.3	1,886.5	2,889.7	4,148.4	12,307.2
秦野市	3,148.0	2,777.8	2,872.8	3,235.4	5,381.7	17,415.6
厚木市	231.1	34.2	205.8	62.4	407.3	940.7
伊勢原市	575.3	346.3	656.7	705.3	785.9	3,069.4
松田町	8.2	39.5		273.6	435.8	757.1
山北町	1,842.2	1,452.8	2,587.9	1,830.5	2,361.2	10,074.6
愛川町	85.9	182.6	738.6	650.1	590.4	2,247.6
清川村	336.6	372.0	152.2	380.8	310.6	1,552.0
計	7,835.6	6,979.4	9,100.5	10,027.7	14,421.1	48,364.3

Ⅱ 人工林の再生

3 - ⑤ 林道の改良と作業道の整備

(単位：路線)

	林道改良				
	H24	H25	H26	H27	H28
相模原市	3	5	4		4
秦野市	2	1	4	3	1
厚木市					
伊勢原市	1	0	1	1	1
松田町		3	2	3	1
山北町	9	4	5	4	3
愛川町					
清川村	3	5	3	3	3
計	18	18	19	14	13

※年度ごとに重複路線有。県事業のみ

(単位：路線)

	作業道					計
	H24	H25	H26	H27	H28	
相模原市						
小田原市						
秦野市	1					1
厚木市						
伊勢原市	1	1				2
南足柄市						
松田町						
山北町						
愛川町						
清川村						
計	2	1	-	-	-	3

※補助事業のみ

(単位：路線)

	作業路					計
	H24	H25	H26	H27	H28	
相模原市	4			1	1	6
小田原市	1		2			3
秦野市	2	7	6	4	4	23
厚木市				1	2	3
伊勢原市	1	1	2	3	3	10
南足柄市	5		1			6
松田町	1	1	2	2		6
山北町	1	2	2	2	4	11
愛川町	1	2	2	2	3	10
清川村				1		1
計	16	13	17	16	17	79

※補助事業のみ

Ⅲ 地域の再生

2 - ③ 里地里山の保全と再生

(単位：地域)

	里地里山活動への支援(地域数)				
	H24	H25	H26	H27	H28
相模原市					
秦野市	4	5	5	5	5
厚木市	1	1	1	2	2
伊勢原市					
松田町					
山北町					
愛川町					
清川村					
計	5	6	6	7	7

(単位：団体)

	里地里山活動への支援(団体数)				
	H24	H25	H26	H27	H28
相模原市					
秦野市	5	6	6	6	6
厚木市	1	1	1	2	3
伊勢原市					
松田町					
山北町					
愛川町					
清川村					
計	6	7	7	8	9

IV 溪流生態系の再生

2 - ④ダム湖堆砂抑制のための上流における土砂流入防止対策

(単位：箇所)

	治山事業					
	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市	4	5	4	2		15
秦野市	2	2	5	1		10
厚木市		1		1	3	5
伊勢原市	2	1		1	2	6
松田町	3	2	1			6
山北町	8	7	6	8		29
愛川町						
清川村	1	1			1	3
計	20	19	16	13	6	74

(単位：箇所)

	砂防事業					
	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市						
秦野市						
厚木市						
伊勢原市						
松田町						
山北町		1				1
愛川町						
清川村						
計		1		-	-	1

IV 溪流生態系の再生

2 - ⑥ 溪畔林の整備

(単位：ha)

	森林整備					計
	H24	H25	H26	H27	H28	
相模原市						
秦野市						
厚木市						
伊勢原市						
松田町						
山北町		3.1	1.4	5.8		10.3
愛川町						
清川村	6.3		1.2			7.5
計	6.3	3.1	2.6	5.8	-	17.8

上記のうち、植生保護柵

(単位：m)

	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市						
秦野市						
厚木市						
伊勢原市						
松田町						
山北町		989	151	244	320	1,704
愛川町						
清川村	628		141			769
計	628	989	292	244	320	2,473

上々記のうち、丸太筋等

(単位：m)

	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市						
秦野市						
厚木市						
伊勢原市						
松田町						
山北町		138	153	892	86	1,269
愛川町						
清川村	358		220			578
計	358	138	373	892	86	1,847

## V シカ等の野生生物保護管理

### 3 - ⑤ シカの定着解消のための個体数調整

(単位：頭)

	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市	100	92	74	120	160	546
秦野市	218	257	138	149	204	966
厚木市	144	115	125	130	131	645
伊勢原市	62	97	74	71	78	382
松田町	45	58	45	27	37	212
山北町	144	136	198	189	618	1,285
愛川町	23	32	44	42	44	185
清川村	98	100	100	100	120	518
計	834	887	798	828	1,392	4,739

※被害防除対策地域（里山城）のシカ捕獲数。

### 3 - ⑥ 防護柵の設置の推進

(単位：m)

	H24	H25	H26	H27	H28	計
相模原市						
秦野市	2,400	900			2,000	5,300
厚木市						
伊勢原市	1,510	1,000	3,000	3,700	3,300	12,510
松田町						
山北町	120	140	296	290	200	1,046
愛川町	347	179				526
清川村	57	61				118
計	4,434	2,280	3,296	3,990	5,500	19,500

## VI 外来種の監視と防除

### 1 - ① 県民参加による外来種の監視と情報の収集

(単位：頭)

	アライグマ捕獲数					計
	H24	H25	H26	H27	H28	
相模原市	112	123	195	90	190	710
秦野市	3	8	15	5	5	36
厚木市	52	36	45	24	22	179
伊勢原市	3	1	24	8	12	48
松田町						
山北町					1	1
愛川町	42	49	52	37	29	209
清川村	2	1			1	4
計	214	218	331	164	260	1,187

## VIII 自然公園利用のあり方と管理方針

### 1 - ① 登山道等の整備・維持管理のための登山情報収集(単位：路線)

	登山道整備				
	H24	H25	H26	H27	H28
相模原市	2	2	1	1	1
秦野市	1	1	5	5	5
厚木市	1				
伊勢原市		1	1	1	1
松田町	1				
山北町			2	2	1
愛川町		1			
清川村					
計	5	5	9	9	8

※年度ごとに重複路線有。