

第六次国有林野施業実施計画書

(嶺北仁淀森林計画区)

自 令和 6 年 4 月 1 日
計画期間
至 令和 11 年 3 月 31 日

四国森林管理局

目次

1	国有林野の区画の名称及び区域並びに機能類型及びエリア別の区域	1
2	施業群の名称並びに区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積、伐採箇所ごとの伐採方法及び伐採量並びに更新箇所ごとの更新方法及び更新量	1
	(1) 伐採造林計画簿	1
	(2) 水源涵養タイプにおける施業群別面積等	1
	(3) 水源涵養タイプの施業群別の上限伐採面積	1
	(4) 伐採総量	2
	(5) 更新総量	3
	(6) 保育総量	3
3	特に効率的な施業を推進する森林の所在地及び面積	4
4	林道の整備に関する事項	8
5	治山に関する事項	11
6	保護林及び緑の回廊の名称及び区域	12
	(1) 保護林の名称及び区域	12
	(2) 緑の回廊の名称及び区域	13
7	樹木採取区の名称、所在地及び面積	14
8	レクリエーションの森の名称及び区域	15
9	国有林野と一体として整備及び保全を行うことが相当と認められる民有林野の整備及び保全等に関する事項	17
	(1) 森林共同施業団地の名称及び区域	17
	(2) 公益的機能維持増進協定の名称及び区域	17
10	その他必要な事項	18
	(1) 施業指標林、試験地等	18
	(2) フィールドの提供等	20
	(3) その他	20

※ 本計画書内の集計表に関して共通する注釈
単位未満四捨五入により、計と内訳が一致しない場合がある。

1 国有林野の区画の名称及び区域並びに機能類型及びエリア別の区域

機能類型の配置については、国有林野施業実施計画図による。

2 施業群の名称並びに区域、伐期齢又は回帰年、上限伐採面積、伐採箇所ごとの伐採方法及び伐採量並びに更新箇所ごとの更新方法及び更新量

(1) 伐採造林計画簿

伐採・更新箇所ごとの伐採・更新面積及び方法等については、伐採造林計画簿に示すとおりである。

(2) 水源涵養タイプにおける施業群別面積等

(単位：ha)

施業群		面積	取扱いの内容	伐期齢
施業群	スギ分散伐区	800	育成単層林施業 概ね5ha以下	45年
	ヒノキ分散伐区	1,171	〃 〃	50年
	スギ長伐期	1,603	〃 〃	90年
	ヒノキ長伐期	6,705	〃 〃	100年
	複層林	751	育成複層林施業	80年
	スギ長伐期複層林	439	〃	130年
	ヒノキ長伐期複層林	1,613	〃	100年
	その他複層林	55	〃 択伐	定めない
	択伐	4,454	天然生林施業	定めない
	ぼう芽分散伐区	192	育成単層林施業 概ね5ha以下	15年
施業群設定外		361		
合計		18,143		

注：施業群設定外は試験地等である。

(3) 水源涵養タイプの施業群別の上限伐採面積

(単位：ha)

施業群分類	上限伐採面積	備考
通常伐期施業	270	スギ分散伐区、ヒノキ分散伐区、ぼう芽分散伐区
長伐期施業	424	スギ長伐期、ヒノキ長伐期
複層林施業	289	複層林、スギ長伐期複層林、ヒノキ長伐期複層林
天然林・その他施業	定めない	その他複層林、択伐

注：契約に基づいて主伐を実施する分収林については、水源涵養機能の発揮に支障がない限り、箇所ごとの伐採面積の合計が上限伐採面積を超えて定めることができる。

(4) 伐採総量

(単位：m³、ha)

区 分	林 地					林 地 以 外	合 計
	主伐	間伐	小計	臨時 伐採量	計		
山地災害防止タイプ	—	14,824 (118)	14,824				
自然維持タイプ	—	—	—				
森林空間利用タイプ	—	—	—				
水 源 涵 養 タ イ プ	スギ分散伐区	76,651	—	76,651			
	ヒノキ分散伐区	140,840	—	140,840			
	スギ長伐期	—	103,774 (704)	103,774			
	ヒノキ長伐期	—	269,471 (1,868)	269,471			
	複層林	6,724	27,488 (195)	34,212			
	スギ長伐期 複層林	28,486	13,665 (92)	42,151			
	ヒノキ長伐期 複層林	14,972	69,502 (510)	84,474			
	その他複層林	—	—	—			
	択伐	146	1,369 (9)	1,515			
	ぼう芽分散伐区	3,560	—	3,560			
	施業群設定外	—	1,479 (9)	1,479			
	計	271,379	486,748 (3,387)	758,127			
合計	271,379	501,572 (3,505)	772,951	47,200	820,151	—	820,151
年平均	54,276	100,314 (701)	154,590	9,440	164,030	—	164,030

注：（ ）は、間伐面積である。

(再掲) 市町村別内訳

(単位：m³)

市町村名	林地				林地以外	合計
	主伐	間伐	計	臨時伐採量		
本山町	14,158	77,127	91,285			
大豊町	48,611	43,708	92,319			
土佐町	34,251	59,421	93,672			
大川村	2,936	40,622	43,558			
いの町	116,706	193,994	310,700			
仁淀川町	54,717	86,700	141,417			
計	271,379	501,572	772,951			

注：臨時伐採量及び林地以外の土地の伐採量は含まない。

(5) 更新総量

(単位：ha)

区分		山地災害防止タイプ	自然維持タイプ	森林空間利用タイプ	快適環境形成タイプ	水源涵養タイプ	合計
人工造林	単層林造成	—	—	—	—	290	290
	複層林造成	—	—	—	—	70	70
	計	—	—	—	—	360	360
天然更新	天然下種第1類	—	—	—	—	—	—
	天然下種第2類	—	—	—	—	13	13
	ぼう芽	—	—	—	—	17	17
	計	—	—	—	—	30	30
合計		—	—	—	—	390	390

(6) 保育総量

(単位：ha)

区分		山地災害防止タイプ	自然維持タイプ	森林空間利用タイプ	快適環境形成タイプ	水源涵養タイプ	合計
保育	下刈	118	—	—	—	828	946
	つる切	4	—	—	—	9	13
	除伐	14	—	—	—	118	132
	計	136	—	—	—	955	1,091

3 特に効率的な施業を推進する森林の所在地及び面積

(単位：ha)

所在（林小班）		面積
2	い1	4,796.23
4	い、ろ、に、ほ、へ、と、ち、り、り1、ぬ、わ、つ、ね1、ね2、 ね3、ね4	
5	い、ろ、は、ほ、と、ち	
8	い	
9	い、ろ	
10	い、ろ、は、に1、に2	
11	は	
12	に	
13	ろ、ほ	
14	ほ、へ	
15	い	
16	い、ち、る、わ	
18	ほ	
20	ろ、は、に	
23	い、ろ、は1、は2、は11、に、ほ、へ、と、ち、り、ぬ、よ、た、れ	
24	は、ち、り、わ	
25	に、り	
27	い、ろ、に	
28	い、ろ、は、り	
29	ち、ぬ、る	
30	に3	
31	ほ、へ	
32	ほ、へ、と、ち	
33	る	
34	へ5	
35	い、に、ち、り	
37	い、に、ほ	
38	い、ほ	
39	に	
40	ほ、と、ぬ	
44	ほ、ち、る、た、れ、そ、つ、な、ら、む、う、の、お	
45	ろ、に、ほ、へ、と、ち、り	
46	い3、い5、に	

所在 (林小班)		面積
47	は10	
48	ろ2、ろ4、ろ6、ろ12	
49	い	
50	へ、と、よ、れ	
51	に	
52	は	
54	い、ろ、は、ほ、へ、り、る	
61	い、ろ、ほ	
62	い2、い3、い4、い5、い7、い8、い11、い12、ろ1、ろ2、ろ3、ろ4、ろ7、ろ8	
63	ろ、に1、に2、に5、に6、に7、に8、に9、に10、ほ1	
64	ろ1、ろ2、ろ3、ろ4、ろ5、ろ6、ろ7、ろ8、ろ9	
65	に、へ1、へ2、へ4、へ5、へ7、へ8、へ10	
66	り	
67	い1、ろ、に1、に2、に4、に6	
69	り、り1	
71	い	
73	に	
74	ろ	
75	は、よ	
76	ほ	
77	い1、い11、い12、い14、い16、い17、り1、わ	
78	か	
79	い1、い12、い13、い14、ろ1、は、に、ほ、よ1、よ2、よ3、よ4、た	
80	い1、ろ21、は、に、り1、り3、り4、る1、る3、る5、る6	
81	ろ1、ろ2、ろ3、は	
82	い1、い3、い14、へ、り1、り2、り3、ぬ、る3	
83	ろ、は、ち、り、わ	
87	ろ	
90	と	
91	に1、に11、に12、ほ、ら1	
92	は、に	
95	い、い1、い2	
110	へ	
111	い1、い2、い3、へ1、へ2、へ3、へ5	

所在 (林小班)		面積
114	い	
115	い、ろ2、は1、に1、に3、わ1、た2、れ3、れ4、そ1、そ2、む、う	
116	い、ろ	
117	ほ1、ほ2、ほ7、と、ち、り、ぬ、る、た1、た2	
206	り1、り2、ぬ2	
212	い	
214	は、り1、り2、り3、り4、よ1	
216	と1	
220	い2、い5、か、な2	
221	い	
222	に	
227	は	
228	ろ、は1、は11、は12	
229	ぬ2、る4、る5	
230	は、ほ2、り6、り8、り10、る3、る4	
231	い、ろ、ほ	
232	ほ	
233	い5、は、り、つ1、つ2	
237	い11、い12、い13、い14、ろ	
239	と、り	
240	ろ1、ほ	
241	は	
242	は	
245	ろ2	
246	ろ	
247	い	
248	ろ	
255	は、る	
256	い、ろ、は、と、ね、こ	
257	は、へ、と、る3、よ、た、れ1、れ3、そ1、そ2、そ3、な	
259	に1、ほ、へ、や	
260	い1、い2、ほ	
261	い2、い3	
264	い、は1、は2、は3、と1、と2、と3、わ、わ11、わ12、ふ、え1、え2、え3、え4	

所在 (林小班)		面積
265	い2、い3、ぬ	
266	ろ1、ろ2、ろ3、ろ6、は1、は2、へ、ち2、り、つ1	
267	に4、ほ1、ほ2、ほ11、ほ12、ほ13、ほ14、ほ15、ほ16、ほ17、ほ18、へ1、へ11、へ12、へ13、へ14、へ15、へ16、へ17、へ18、る2、か1、よ1	
268	ろ、は、に2、ほ、へ、と、ち、り、る、か1	
269	ろ、に1、に5、ほ、へ2、へ21、へ22、と21、ち、る、お、く1、く3、く4、や2、や3、け2	
270	に	
271	ろ、ろ1、は、に、ほ、へ、と4、と5、と6、ち、る、わ、か、よ、た	
272	ろ、は、に、ほ、り3、る、か、よ、た、た1、た2、つ、ね、の1、の2	
273	い、ろ、は、と	
274	い	
276	い1	
277	ほ2	
281	ろ1、ろ3、ろ5、に2、ほ1	
283	ち、り、ぬ、る、よ	
284	へ、ち、た	
286	ろ	
287	い1、い2、い3、は、に、の1、の2、の5、の6	
289	と	
290	に、に1、ち1、り1	
291	い、ろ、に	
292	に、へ	

4 林道の整備に関する事項

(単位：m)

基幹・ その他別	開設・ 改良	路 線 名	箇 所 (林班)	延 長	備 考
その他	開設	休場谷 255	255、256	1,200	
		名野谷 225	231	600	
		その他計	2箇所	1,800	
開 設 計			2箇所	1,800	
基幹	改良	仁尾ヶ内	44～49	300	
		小檜曾	62～65、117	300	
		桑ノ川	4～6	300	
		桑ノ川 4	2、4～6、116	100	
		桑ノ川 6	5、6	100	
		奥白髪	23、24、26～28	800	
		竜王	27、30～33	400	
		坂瀬	16、18～20、38	150	
		南川	77、79	300	
		一の谷	74～77、79	400	
		中の川	95	50	
		奥大野	271	150	
		奥大野支線	271、272	150	
		奥南川	268～274	3,000	
		奥南川支線	266、267	200	
		手箱	257～259、269	200	
		休場谷	255、256、267	200	
		伊留谷	257、258	400	
		名の川山	262～264	150	
自念子	242、243、246～248	300			
長沢山	236～240	200			

基幹・ その他別	開設・ 改良	路 線 名	箇 所 (林班)	延 長	備 考
基幹	改良	竹の川	239～241	200	
		上瀬戸	214～216	100	
		葛籠谷	232、234、235	200	
		根須木	229、230	100	
		脇の山	114、115、220	300	
		椿山	279～281	300	
		椿山 82	281～284	300	
		弘沢	272、291、292	600	
		安居	283～285	300	
		安居 90	286、290	100	
		基幹計	31 箇所	10,650	
		その他	改良	仁尾ヶ内	44、45
地吉山	69			200	
尾生山	54			200	
桑ノ川	6、8～10			300	
桑ノ川 6	6、10			150	
桑ノ川 12	12、13			150	
桑ノ川 14	14			100	
行川	39～43			300	
南川 81	80～83			200	
一の谷脇の山	80			50	
一の谷 79	77、79			100	
一の谷 82	79、80			200	
中の川黒森線	95			100	
芥川	86、87			100	
檜山	91、92			150	

基幹・ その他別	開設・ 改良	路 線 名	箇 所 (林班)	延 長	備 考
その他	改良	石原	88、89	150	
		奥大野	271	200	
		奥南川支線	266～268	400	
		奥南川 66 支線	266	100	
		奥南川 69 支線	269	50	
		休場谷 255	255	50	
		白猪谷	250、254	50	
		八風呂	240～242	100	
		葛籠谷 31 支線	231、232	150	
		弘沢	272	450	
		松枝	233	50	
		名野谷	225、226	200	
		名野谷 225	225	200	
		椿山	281	100	
		露ヶ谷	275、276	100	
		若山	287、292	100	
			その他計	31 箇所	4,950
改 良 計			62 箇所	15,600	
合 計			64 箇所	17,400	

5 治山に関する事項

位 置 (林班)	区 分	工 種	計 画 量
2、4、6、7、8、10、11、13、18、19、20、 23、24、26、28、44、45、46、47、61、77、 78、79、80、91、92、110、111、115、205、 206、209、212、226、227、231、233、240、 248、249、255、257、258、259、264、266、 267、268、269、272、273、277、279、280、 281、283、284、288、289、291	保安林の整備	その他 (森林整備)	10,945.43ha
[2、4～10、116][11～20、35～38][21～28] [29～34][39～43][44～49][50～52][54] [61、62、117][63～68][77～85][110、111] [208～212][213～216][227～230] [232、234～239][233][240～243][244～249] [250～254][260～264][265～270] [271～274][279～282][283～290][291、292]	保全施設	溪間工	26箇所
[2、4～10、116][21～28][44～49] [61、62、117][63～68][205、206][213～216] [244～249][271～274][283～290]		山腹工	10箇所
合 計	保安林の整備	その他	10,945.43ha
	保全施設	溪間工	26箇所
		山腹工	10箇所
		計	27箇所

注1：林班[]の区分は、事業評価の地区単位。

注2：保全施設の計は、溪間工・山腹工で重複する箇所は1箇所として集計した。

注3：災害復旧等緊急を要する場合には、計画箇所以外においても実行可能。

6 保護林及び緑の回廊の名称及び区域

(1) 保護林の名称及び区域

(単位：ha)

種類	名称	面積	位置 (林小班)	特徴等	備考
森林生態系保護地域	いしづちさんけい 石鎚山系	保存地区 80.27	263 ほ、イ 264 お、ハ1、ハ2	約 1,300mの標高差があり、温暖帯から亜寒帯までの林相の垂直分布を見ることが出来る。シコクシラベ、ダケカンバ、ブナ、ミズナラ、コハウチワカエデ、モミ、ツガ、ウラジロガシ等の多様な樹種とともに、希少な動植物種が生育・生息している。	
		保全利用地区 344.90	259 よ、イ、ロ 261 ほ、イ 262 は、に、イ、ロ 263 は、に、ち 264 か、よ、の、く、さ 270 る、イ 274 と、イ 290 れ、そ、へ、ト		
計	1 箇所	425.17			
希少個体群保護林	しらがやま 白髪山天然 ヒノキ (遺伝資源)	208.54	22 は～と 24 に～と 39 は 40 は 43 ち	蛇紋岩からなる特殊な地質の上に成立している天然ヒノキの個体群を保護する。	
計	1 箇所	208.54			
合計	2 箇所	633.71			

(2) 緑の回廊の名称及び区域

(単位：延長 km、面積 ha)

名称	延長	面積	位置 (林小班)	特徴等	備考
四国山地緑の回廊・石鎚山地区	49	5,510.02	3 全 4 よ2、そ、ら 5 い、ぬ、る、わ、よ、た、れ 6 全 8 い、ろ、に、ほ、へ [9・10・12・14・15]全 16 い、へ、と、ち、り、た、れ [17・18]全 19 ほ、と、わ、か、よ、た 20 ろ、へ、と 22 ろ 24 い、ろ、は、ち、り、ぬ、る、わ [27・28・30]全 32 い1～い3、い11、ろ、は、に、ほ、へ、と、ち 34 い、ろ、は、に 35 る1 36 は、ほ、と 37 い、ろ、は、ほ、へ、と 38 い、ろ、は、に、ほ、へ、へ1 43 る [45・46]全 48 に 49 全 50 わ、か、れ 109 全 110 い、ろ、ろ1、は、に、ほ、へ、と、ち、り、ぬ、る、わ、か、よ、た、れ1～れ3、そ、そ1、そ2、つ、ね、なら 111 い1、い3、ろ、に、ほ、へ1～へ5、と、ち、り、ぬ、わ、か1、か2、よ、た、れ、そ、つ1、つ2 112 い、ろ、ほ [205・206・207・208・209・210・211]全 212 に、ほ、イ1、イ2、ロ 213 ろ、は、に、へ、イ1、イ2、ロ 214 へ、る、わ、か、イ、ロ1、ロ2 248 と、り、ぬ、か、イ、ロ1～ロ3	四国の脊梁に位置する石鎚山系森林生態系保護地域から白髪山天然ヒノキ(遺伝資源)希少個体群保護林等の保護林を連結することにより、森林の連続性を確保し、森林生態系の一層の保護・保全を図り、野生動植物の相互交流に資するなど生物多様性確保の観点から、より広範で効率的な森林生態系の保護・保全を目的として設定。	

名称	延長	面積	位置 (林小班)	特徴等	備考
四国山地緑の回廊・石鎚山地区			249 へ、と、イ、ロ 250 ろ、は 1～は 5、に、ほ、へ、と、ち、り、イ、ロ [251・252・253]全 254 に、ほ、へ、と、ち、イ 1、イ 2、ロ 1、ロ 2、ハ 259 け 260 と 264 や、ゆ、イ、ロ		
四国山地緑の回廊・剣山地区	1	184.60	66 い、い 1、ろ、は、は 1、に 1、に 2、ほ、へ 1～へ 3、と、ち 68 全	四国の脊梁に位置する剣山を中心にして、東西及び南方面へ延びる国有林野において、西熊山生物群集保護林等の保護林を連結することにより、森林の連続性を確保し、森林生態系の一層の保護・保全を図り、野生動植物の相互交流に資するなど生物多様性確保の観点から、より広範で効果的な森林生態系の保護・保全を目的として設定。	
合計	50	5,694.62			

7 樹木採取区の名義、所在地及び面積
該当なし

8 レクリエーションの森の名称及び区域

(単位：ha)

種類	名称	面積	位置 (林小班)	選定理由	施業 方法	既存施設の 概要	施 設 整 備	備考
自然 休 養 林	くいしやま 工石山	125.29	89 い～は、 と～ぬ	モミ、ツガ、 ブナなどの天然林とスギ、 ヒノキの人工林からなっており自然的、 人工的森林美を兼ね備えた 地域である。	育成 複層 林施業	園地 (国、県) 歩道 (国)		自然 観察 教育 ゾー ン
			89 に、ほ、へ					天然 生林 施業
91 ろ	石鎚連峰の中央部に位置し 冷温帯から亜寒帯までの植 生を有し、変化に富む森林 景観を示している。	育成 複層 林施業	駐車場 (国) 避 難 小 屋 (県) (公共団体)		風景 ゾー ン			
250 は1、は3、 は5、に				天然 生林 施業	自然 観察 教育 ゾー ン			
264 れ、つ4、な、 む、					風致 探勝 ゾー ン			
264 や					自然 観察 教育 ゾー ン			
264 た、そ、 つ1～つ3、 ね、ら、う、 こ、て					風景 ゾー ン			
250 ろ、は2、は4、 ほ～り 251 い～に 252 い～ち 253 い～に、へ 254 ほ、へ、と 259 り、る、か、 よ、 け 260 へ、と 261 に、ほ、か 262 ろ～に、へ								

種類	名称	面積	位置 (林小班)	選定理由	施業 方法	既存施設の 概要	施設 整備	備考
	かめがもり 瓶ヶ森		263 ろ～に、 ち～ぬ		天然 生林 施業			風景 ゾー ン
			264 か、よ、さ、き					風致 探勝 ゾー ン
			270 ち～る、た					
			274 へ、と					
			290 れ、そ、ね					
			253 ほ		雑地			
			254 ち					
			264 の、く、ゆ					
			253 イ 1～イ 3					
			254 イ 1、イ 2、 ロ 1、ロ 2					
			264 イ、ロ					
			250 イ、ロ					風景 ゾー ン
			251 イ～ハ					
			252 イ～ハ					
			254 ハ					
			259 イ、ロ					
			261 イ					
			262 イ、ロ					
			270 イ					
			274 イ					
			290 へ、ト					
計	2箇所	1,513.54						
合計	2箇所	1,513.54						

9 国有林野と一体として整備及び保全を行うことが相当と認められる私有林野の整備及び保全等に関する事項

(1) 森林共同施業団地の名称及び区域

(単位：ha)

名 称	対象地(林小班)		面積	協定の概要
いの町本川地域(戸中・葛原)の森林整備の推進に関する協定(葛原団地)	民	住友林業社有林	158.20	間伐 作業道開設等
	国	皆又谷山国有林 225 林班 名ノ谷山国有林 226 林班	271.32	
いの町本川地域(戸中・葛原)の森林整備の推進に関する協定(戸中団地)	民	住友林業社有林	66.65	間伐 作業道開設等
	国	松枝山国有林 233 林班 いの町本川公有林野等官行造林 2 林班	220.09	
大豊町立川地区の森林整備推進に関する協定	民	高知県県行造林	313.00	間伐 作業道開設等
	国	仁尾ヶ内山国有林 47～49 林班	289.72	
土佐町檜山地区の森林整備推進に関する協定	民	土佐村地藏寺生産森林組合	52.28	間伐 作業道開設等
	国	檜山国有林 91、92 林班	276.82	
合 計	民		590.13	4 箇所
	国		1,057.95	

(2) 公益的機能維持増進協定の名称及び区域
該当なし。

10 その他必要な事項

(1) 施業指標林、試験地等

(単位：ha)

種類	名称	設定年	面積	位置 (林小班)	備考
施業 指標 林	天然更新による複層 林造成	平成6年	4.41	267に11内	複層林施業の推進を図る ための指標設定。
	帯状伐採による複層 林	平成6年	4.77	267～14内	〃
試験 地	低コスト人工造林	平成2年	5.57	92ろ	日照抑制等により、造林 作業のコスト低減を図 る。
	人工林の天然更新	平成5年	13.71	234い2	人工林における天然下種 更新の初期管理について 研究する。
	無除伐による森林造 成	平成18年	5.59	268ら3内	保育作業の省力化による 森林育成技術の確立。
	複層林 (群状、帯状)	平成8年	10.97	272は	複層林施業の確立。
	奥大野試験地 (強度間伐)	平成19年	5.00	271わ内	人工林における多様な間 伐方法と林分成長への影 響解明。
	保育作業の省力化	平成21年	5.30	233は内	保育作業の省力化による 森林育成技術の確立。
	集約化試験団地	令和2年	3.04	231ろ内	各種技術課題を1箇所に 集約し、検証作業の効率 化や、いつでも視察でき る「見える化した試験 地」として設定。
	奥南川山特定母樹品 種施業試験地	令和元年	0.64	274い内	スギ特定母樹品種を用い た下刈省略の可能性に関 する研究。
展示 林	奥白髪スギ人工林	大正7年	1.78	28ろ	国民への森林施業につい ての広報等に活用するた め設定。
	京組山秋田スギ	大正8年	2.85	260ほ	〃
遺伝 子保 存林	ヒノキ遺伝子保存林	昭和43年	2.40	13ほ	ヒノキの優良な遺伝子群 を確保・保存し、遺伝子 補給源として活用する。
			0.60	13へ	

種類	名称	設定年	面積	位置 (林小班)	備考
次代 検定 林	スギ次代検定林	昭和 49 年	1.89	271 ち	境差の比較的少ない箇所 において各クローンを比 較植栽し、定期的に生育 ・被害の状況等を記録 し、その遺伝的特性と適 応性を明らかにする。
		昭和 50 年	1.02	272 ね	
		昭和 51 年	1.57	271 か	
		昭和 60 年	1.34	33 い内	
		昭和 61 年	0.56	233 つ 1	
			0.28	233 つ 2	
	平成元年	1.19	257 つ		
	ヒノキ次代検定林	昭和 45 年	3.82	12 は 1.17 に 0.21 ほ 2.44	
		平成 4 年	1.30	287 い 3	
		平成 14 年	0.71	23 は 11	
スギ・ヒノキ次代検 定林	平成 21 年	0.90	272 た内		
		0.18	272 た 2 内		
モデ ル林	水土保全長期育成モ デル林	平成 12 年	2.85	260 ほ	公益的機能重視の森林施 業を PR するため、長伐 期施業及び複層林施業を 推進するモデル林として 設定。
	水土保全複層モデル 林	平成 12 年	288.94	267 は に 1～に 4 に 11～に 17 ほ 1、ほ 2 ほ 11～ほ 18 へ 1～へ 4 へ 11～へ 18 へ 31	

(2) フィールドの提供等

対象地（林小班）	設定の目的	備 考
32 ろ、34 に、35 る 1、 36 ほ、37 は、38 へ 1	多様な活動の森 「高知県・本山町竜王山郷土 の森」	実施主体：本山町長 協定面積：75.08ha
80 は	遊々の森 「いなむら体験の森」	実施主体：土佐町長 協定面積：17.62ha

(3) その他

森林空間利用タイプのうち、レクリエーションの森等を除く区域の施業方法
(単位：ha)

位置（林小班）	面積	施業方法
294 い	5.13	育成単層林施業
80 い 42、ろ、ろ 4 226 は 2、は 21、は 22 232 い 17、い 18、は 11 260 ろ、は 2、ち 261 い 4、ろ 2、り 262 い 2 264 ぬ	113.19	育成複層林施業
80 い 4 89 る、わ、か 232 い 19、は 1 250 い 259 ち、ぬ、わ、た 260 る 261 は、ぬ、る、わ 264 に、る、あ 1～あ 3 293 に 294 ろ、わ	198.59	天然生林施業

注：レクリエーションの森等とは、レクリエーションの森、ふれあいの森等協定の森林、施業指標林、試験地等のことである。

国有林野施業実施計画書のその他附属資料

目次

(1) 国有林野の現況.....	1
① 担当区別の区域及び面積.....	1
② 保安林、自然公園等の面積.....	2
③ 林況（林種別齢級別面積、材積及び成長量）.....	3
(2) 機能類型別の国有林野の現況.....	10
(3) 林道等の現況.....	14
(4) 収穫予想表.....	15
(5) 地元施設等の現況.....	25

(1) 国有林野の現況

① 担当区別の区域及び面積

(単位：面積 ha)

担当区	関係市町村	要存置林野		不要存置 林野面積	官行造林 地面積
		面積	関係林班		
寺 家	本山町	3,127.54	2、4～38、116、 118 ハ・ヘ・ト・チ・ル・ヨ		
	土佐町	44.44	3		
	小計	3,171.98			
大 豊	本山町	53.19	69 い～ろ		
	大豊町	2,642.59	44～52、54～56、61～68、 69 は～れ、117		179.16
	小計	2,695.78			179.16
大 川	土佐町	98.21	71、109 と		
	大川村	1,745.84	109 い～へ・ち・イ～ハ、 110～115、205、206		
	いの町	1,815.29	207～213、220、228、 296 ヌ・ル		
	小計	3,659.34			
土 居	本山町	505.70	39～43		
	土佐町	645.32	88～92、95 い・い1・い2		
	小計	1,151.02			
瀬 戸	土佐町	2,257.06	72～87、118 イ・リ・ヌ		
長 沢	いの町	2,800.21	214～216、221～227、229～239、 296 ホ～リ		28.78
吾 北	いの町	2,745.15	265～274、296 イ・ロ		84.29
寺 川	いの町	4,441.26	240～264、296 ハ・ニ		
池 川	仁淀川町	1,400.10	275～282、293、294		198.76
宮ヶ平	仁淀川町	2,309.79	283～292		
合計		26,631.69			490.99

② 保安林、自然公園等の面積

(単位：面積 ha)

種類		細分	面積	
保安林		水源涵養保安林	25,280.51	
		土砂流出防備保安林	44.51	
		干害防備保安林	15.79	
		保健保安林	1,877.34	
		計	25,340.81	
石鎚国立公園		第1種特別地域	402.36	
		第2種特別地域	359.41	
		第3種特別地域	2,088.55	
		普通地域	126.00	
		計	2,976.32	
都道府県立自然公園	四国カルスト	特別地域	101.31	
		普通地域	41.07	
		計	142.38	
	中津渓谷	特別地域		
		普通地域	61.00	
		計	61.00	
	安居渓谷	特別地域		
		普通地域	651.18	
		計	651.18	
	梶ヶ森	特別地域		
		普通地域	151.29	
		計	151.29	
	白髪山	特別地域		
		普通地域	483.68	
		計	483.68	
	工石山陣ヶ森	特別地域	225.17	
		普通地域	268.60	
		計	493.77	
	奥物部	特別地域	168.83	
		普通地域		
		計	168.83	
	計	特別地域	495.31	
		普通地域	1,656.82	
		計	2,152.13	
	笹ヶ峰自然環境保全地域		特別地区	503.72
	鳥獣保護区		特別保護地区	78.07
			普通地区	2,602.65
計			2,680.72	
		特別母樹林	20.00	
史跡名勝天然記念物		(天然記念物)大引割、小引割	3.84	

(注) 保安林の計の面積は、保安林の種類ごとの重複を除く面積である。

③ 林況（林種別齡級別面積、材積及び成長量）

森林計画区：124 嶺北仁淀

(面積：ha, 材積：m³, 成長量：m³/年)

区分			総 数			1 齡 級			2 齡 級		
			面 積	材 積	成 長 量	面 積	材 積	成 長 量	面 積	材 積	成 長 量
			ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³
林地	人 工 林	育 成 単層林	N	4,319,893	113,902.2						
			L	412,972	7,322.0						
			計	14,254.72	4,732,865	121,224.2	88.05		5.33		
		育 成 複層林	N		222,310	7,040.3					
			L		12,761	419.1					
			計	(705.89) 704.96	235,071	7,459.4	76.55		40.87		
	計	N		4,542,203	120,942.5						
		L		425,733	7,741.1						
		計	14,959.68	4,967,936	128,683.6	164.60		46.20			
	天 然 林	育 成 単層林	N								
			L								
			計								
		育 成 複層林	N		101,266	1,041.2					
			L		171,808	2,136.3					
			計	1,718.78	273,074	3,177.5					
		天 生 林	N		383,518	572.0					
			L		832,151	3,351.0					
			計	8,653.05	1,215,669	3,923.0	3.20				
		計	N		484,784	1,613.2					
			L		1,003,959	5,487.3					
計			10,371.83	1,488,743	7,100.5	3.20					
竹 林											
無立木地	N										
	L										
	計	32.53									
計	N		5,026,987	122,555.7							
	L		1,429,692	13,228.4							
	計	25,364.04	6,456,679	135,784.1	167.80		46.20				
林地以外の土地	附帯地 貸地 雑地		296.69								
			76.23								
			889.14								
	計	N									
		L									
計	1,262.06										
合 計	N		5,026,987	122,555.7							
	L		1,429,692	13,228.4							
	計	26,626.10	6,456,679	135,784.1	167.80		46.20				

(注) 1 () は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：124 嶺北仁淀

(面積：ha, 材積：m³, 成長量：m³/年)

区 分			3 齡 級			4 齡 級			5 齡 級			
			面 積	材 積	成 長 量	面 積	材 積	成 長 量	面 積	材 積	成 長 量	
			ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	
林地	人 工 林	育 成 単層林	N	2,083	422.4		4,593	734.5		25,500	2,622.9	
			L	1,020	169.3		88	10.0		4,401	319.4	
			計	92.18	3,103	591.7	79.31	4,681	744.5	251.43	29,901	2,942.3
		育 成 複層林	N		160	38.0		4,557	671.9		13,191	1,338.3
			L					1,758	251.9		584	43.7
			計	8.61	160	38.0	124.44	6,315	923.8	133.59	13,775	1,382.0
	計	N		2,243	460.4		9,150	1,406.4		38,691	3,961.2	
		L		1,020	169.3		1,846	261.9		4,985	363.1	
		計	100.79	3,263	629.7	203.75	10,996	1,668.3	385.02	43,676	4,324.3	
	天 然 林	育 成 単層林	N									
			L									
			計									
		育 成 複層林	N					325	32.2		511	35.8
			L					1,305	119.8		878	69.4
			計				28.43	1,630	152.0	20.02	1,389	105.2
		天 生 然 林	N								181	20.3
			L					531	64.8		2,029	149.8
			計				12.61	531	64.8	32.76	2,210	170.1
		計	N					325	32.2		692	56.1
			L					1,836	184.6		2,907	219.2
			計				41.04	2,161	216.8	52.78	3,599	275.3
竹 林												
無立木地	N											
	L											
	計											
計	N		2,243	460.4		9,475	1,438.6		39,383	4,017.3		
	L		1,020	169.3		3,682	446.5		7,892	582.3		
	計	100.79	3,263	629.7	244.79	13,157	1,885.1	437.80	47,275	4,599.6		
林地以外の土地	附帯地 貸地 雑地	N										
		L										
		計										
合 計	N		2,243	460.4		9,475	1,438.6		39,383	4,017.3		
	L		1,020	169.3		3,682	446.5		7,892	582.3		
	計	100.79	3,263	629.7	244.79	13,157	1,885.1	437.80	47,275	4,599.6		

(注) 1 () は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区： 124 嶺北仁淀

(面積：ha, 材積：m³, 成長量：m³/年)

区 分			6 齢 級			7 齢 級			8 齢 級			
			面 積	材 積	成 長 量	面 積	材 積	成 長 量	面 積	材 積	成 長 量	
			ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	
林地	人 工 林	育 成 単層林	N	65,193	4,968.0		234,970	13,858.1		336,678	15,447.4	
			L	10,784	501.5		27,928	959.8		64,463	1,709.0	
			計	416.92	75,977	5,469.5	1,066.90	262,898	14,817.9	1,398.85	401,141	17,156.4
		育 成 複層林	N	33,771	2,642.0		15,887	1,032.1		1,393	68.6	
			L	623	35.9		254	10.0		19	0.6	
			計	237.28	34,394	2,677.9	79.54	16,141	1,042.1	4.08	1,412	69.2
	計	N		98,964	7,610.0		250,857	14,890.2		338,071	15,516.0	
		L		11,407	537.4		28,182	969.8		64,482	1,709.6	
		計	654.20	110,371	8,147.4	1,146.44	279,039	15,860.0	1,402.93	402,553	17,225.6	
	天 然 林	育 成 単層林	N									
			L									
			計									
		育 成 複層林	N		4,322	221.9		4,221	198.8		60	1.7
			L		15,830	699.3		12,381	437.1		608	17.6
			計	179.26	20,152	921.2	133.05	16,602	635.9	3.71	668	19.3
		天 生 林	N		550	37.2		157	5.7		687	23.9
			L		4,713	226.4		15,515	508.8		24,360	665.6
			計	51.91	5,263	263.6	115.61	15,672	514.5	199.81	25,047	689.5
		計	N		4,872	259.1		4,378	204.5		747	25.6
			L		20,543	925.7		27,896	945.9		24,968	683.2
			計	231.17	25,415	1,184.8	248.66	32,274	1,150.4	203.52	25,715	708.8
	竹 林											
	無立木地	N										
		L										
計												
計	N		103,836	7,869.1		255,235	15,094.7		338,818	15,541.6		
	L		31,950	1,463.1		56,078	1,915.7		89,450	2,392.8		
	計	885.37	135,786	9,332.2	1,395.10	311,313	17,010.4	1,606.45	428,268	17,934.4		
林地以外の土地	附帯地 貸地 雑地											
	計	N										
		L										
合 計	N		103,836	7,869.1		255,235	15,094.7		338,818	15,541.6		
	L		31,950	1,463.1		56,078	1,915.7		89,450	2,392.8		
	計	885.37	135,786	9,332.2	1,395.10	311,313	17,010.4	1,606.45	428,268	17,934.4		

(注) 1 () は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：124 嶺北仁淀

(面積：ha, 材積：m³, 成長量：m³/年)

区分			9 齡 級			10 齡 級			11 齡 級		
			面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量
			ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³
林地	人	育成 単層林	N	490,004	18,027.3		465,115	13,052.2		644,204	14,262.7
			L	46,049	969.7		29,577	444.5		49,385	619.6
			計	1,416.83	536,053	18,997.0	1,416.08	494,692	13,496.7	1,898.84	693,589
	工	育成 複層林	N								
			L								
			計								
	林	計	N	490,004	18,027.3		465,115	13,052.2		644,204	14,262.7
			L	46,049	969.7		29,577	444.5		49,385	619.6
			計	1,416.83	536,053	18,997.0	1,416.08	494,692	13,496.7	1,898.84	693,589
	天然 林	育成 単層林	N								
			L								
			計								
		育成 複層林	N	194	5.6		2,143	61.9		3,368	47.8
			L	2,098	48.2		4,160	66.6		10,449	147.2
			計	17.46	2,292	53.8	31.36	6,303	128.5	59.57	13,817
		天然 生林	N	308	8.8		1			360	5.4
			L	6,426	143.8		5,417	91.1		14,242	202.0
			計	52.96	6,734	152.6	42.42	5,418	91.1	134.59	14,602
		計	N	502	14.4		2,144	61.9		3,728	53.2
			L	8,524	192.0		9,577	157.7		24,691	349.2
計			70.42	9,026	206.4	73.78	11,721	219.6	194.16	28,419	402.4
竹林											
無立木地	N										
	L										
	計										
計	N	490,506	18,041.7		467,259	13,114.1		647,932	14,315.9		
	L	54,573	1,161.7		39,154	602.2		74,076	968.8		
	計	1,487.25	545,079	19,203.4	1,489.86	506,413	13,716.3	2,093.00	722,008	15,284.7	
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地 計	N									
		L									
		計									
合 計	計	N	490,506	18,041.7		467,259	13,114.1		647,932	14,315.9	
		L	54,573	1,161.7		39,154	602.2		74,076	968.8	
		計	1,487.25	545,079	19,203.4	1,489.86	506,413	13,716.3	2,093.00	722,008	15,284.7

(注) 1 () は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区： 124 嶺北仁淀

(面積：ha, 材積：m³, 成長量：m³/年)

区 分			1 2 齡 級			1 3 齡 級			1 4 齡 級				
			面 積	材 積	成 長 量	面 積	材 積	成 長 量	面 積	材 積	成 長 量		
			ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³		
林地	人	育成 単層林	N	846,843	15,001.3		443,193	6,821.1		377,294	4,983.7		
			L	45,630	515.5		27,359	253.2		32,084	257.0		
			計	2,262.95	892,473	15,516.8	1,218.19	470,552	7,074.3	1,107.83	409,378	5,240.7	
	工	育成 複層林	N				9,289	154.1		28,200	330.1		
			L				289	2.9		835	6.7		
			計				(21.62)	9,578	157.0	(93.10)	29,035	336.8	
	林	計	N	846,843	15,001.3		452,482	6,975.2		405,494	5,313.8		
			L	45,630	515.5		27,648	256.1		32,919	263.7		
			計	2,262.95	892,473	15,516.8	1,218.19	480,130	7,231.3	1,107.83	438,413	5,577.5	
	天然 林	天	育成 単層林	N									
				L									
				計									
		然	育成 複層林	N	9,010	135.1		2,040	21.4		8,006	84.1	
				L	15,795	180.0		3,452	33.4		11,019	84.2	
				計	112.92	24,805	315.1	34.11	5,492	54.8	133.49	19,025	168.3
		林	天然 林	計	N	947	11.4		37	0.4		1,442	13.7
					L	16,099	196.9		3,204	30.5		15,436	110.6
					計	190.83	17,046	208.3	58.20	3,241	30.9	177.26	16,878
		竹 林	計	N	9,957	146.5		2,077	21.8		9,448	97.8	
				L	31,894	376.9		6,656	63.9		26,455	194.8	
				計	303.75	41,851	523.4	92.31	8,733	85.7	310.75	35,903	292.6
無立木地	計	N											
		L											
		計											
計	計	N	856,800	15,147.8		454,559	6,997.0		414,942	5,411.6			
		L	77,524	892.4		34,304	320.0		59,374	458.5			
		計	2,566.70	934,324	16,040.2	1,310.50	488,863	7,317.0	1,418.58	474,316	5,870.1		
林地 以外 の 土地	附帯地 貸地 雑地	計	N										
			L										
			計										
合 計	計	N	856,800	15,147.8		454,559	6,997.0		414,942	5,411.6			
		L	77,524	892.4		34,304	320.0		59,374	458.5			
		計	2,566.70	934,324	16,040.2	1,310.50	488,863	7,317.0	1,418.58	474,316	5,870.1		

(注) 1 () は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：124 嶺北仁淀

(面積：ha, 材積：m³, 成長量：m³/年)

区 分			1 5 齡 級			1 6 齡 級			1 7 齡 級			
			面 積 ha	材 積 m ³	成 長 量 m ³	面 積 ha	材 積 m ³	成 長 量 m ³	面 積 ha	材 積 m ³	成 長 量 m ³	
林地	人 工 林	育 成 単層林	N	175,259	2,171.0		15,357	140.5		14,577	117.5	
			L	30,399	243.6		1,981	15.6		4,324	34.4	
		計	565.69	205,658	2,414.6	56.10	17,338	156.1	67.43	18,901	151.9	
		育 成 複層林	N		36,994	406.3		5,536	54.4		2,856	24.1
			L		1,455	11.7		560	4.5		357	2.8
		計	(129.25)	38,449	418.0	(18.01)	6,096	58.9	(15.88)	3,213	26.9	
	計	N		212,253	2,577.3		20,893	194.9		17,433	141.6	
		L		31,854	255.3		2,541	20.1		4,681	37.2	
		計	565.69	244,107	2,832.6	56.10	23,434	215.0	67.43	22,114	178.8	
	天 然 林	育 成 単層林	N									
			L									
			計									
		育 成 複層林	N		4,355	30.3		379	3.3		3,882	12.6
			L		4,682	30.1		833	4.2		5,202	18.3
			計	50.68	9,037	60.4	13.23	1,212	7.5	43.18	9,084	30.9
		天 生 林	N		1,504	8.3		743	3.4		5,047	19.9
			L		20,231	122.3		7,217	35.7		7,508	27.9
			計	163.52	21,735	130.6	78.48	7,960	39.1	99.40	12,555	47.8
		計	N		5,859	38.6		1,122	6.7		8,929	32.5
	L			24,913	152.4		8,050	39.9		12,710	46.2	
計	214.20		30,772	191.0	91.71	9,172	46.6	142.58	21,639	78.7		
竹 林												
無立木地	N											
	L											
	計											
計	N		218,112	2,615.9		22,015	201.6		26,362	174.1		
	L		56,767	407.7		10,591	60.0		17,391	83.4		
	計	779.89	274,879	3,023.6	147.81	32,606	261.6	210.01	43,753	257.5		
林地以外の土地	附帯地 貸地 雑地	N										
		L										
		計										
合 計	N		218,112	2,615.9		22,015	201.6		26,362	174.1		
	L		56,767	407.7		10,591	60.0		17,391	83.4		
	計	779.89	274,879	3,023.6	147.81	32,606	261.6	210.01	43,753	257.5		

(注) 1 () は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：124 嶺北仁淀

(面積：ha, 材積：m³, 成長量：m³/年)

区 分			1 8 齡 級			1 9 齡 級			2 0 齡 級			
			面 積	材 積	成 長 量	面 積	材 積	成 長 量	面 積	材 積	成 長 量	
			ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	ha	m ³	m ³	
林地	人 工 林	育 成 単層林	N	43,334	304.0		14,889	111.5		17,433	181.0	
			L	10,040	80.3		3,200	25.6		4,106	32.9	
			計	255.15	53,374	384.3	67.54	18,089	137.1	80.08	21,539	213.9
		育 成 複層林	N								9,296	37.2
			L							(42.08)	495	4.0
			計								9,791	41.2
	計	N	43,334	304.0		14,889	111.5			26,729	218.2	
		L	10,040	80.3		3,200	25.6			4,601	36.9	
		計	255.15	53,374	384.3	67.54	18,089	137.1	80.08	31,330	255.1	
	天 然 林	育 成 単層林	N									
			L									
			計									
		育 成 複層林	N	17,024	50.9		2,768	5.6			3,884	16.3
			L	18,199	40.4		2,535	5.0			4,165	8.3
			計	182.05	35,223	91.3	30.77	5,303	10.6	50.37	8,049	24.6
		天 生 林	N	3,460	7.2		3,545	7.1			4,311	8.3
			L	21,022	46.0		15,997	31.9			14,988	29.9
			計	139.02	24,482	53.2	130.46	19,542	39.0	153.83	19,299	38.2
		計	N	20,484	58.1		6,313	12.7			8,195	24.6
			L	39,221	86.4		18,532	36.9			19,153	38.2
計			321.07	59,705	144.5	161.23	24,845	49.6	204.20	27,348	62.8	
竹 林												
無立木地	N											
	L											
	計											
計	N	63,818	362.1		21,202	124.2			34,924	242.8		
	L	49,261	166.7		21,732	62.5			23,754	75.1		
	計	576.22	113,079	528.8	228.77	42,934	186.7	284.28	58,678	317.9		
林地以外の土地	附帯地 貸地 雑地	N										
		L										
		計										
合 計	N	63,818	362.1		21,202	124.2			34,924	242.8		
	L	49,261	166.7		21,732	62.5			23,754	75.1		
	計	576.22	113,079	528.8	228.77	42,934	186.7	284.28	58,678	317.9		

(注) 1 () は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

森林計画区：124 嶺北仁淀

(面積：ha, 材積：m³, 成長量：m³/年)

区 分			21 歳 級 以 上		
			面 積	材 積	成 長 量
			ha	m ³	m ³
林地	人	育成 単層林	N	103,374	675.1
			L	20,154	161.1
			計	443.04	123,528
		育成 複層林	N	61,180	243.2
			L	5,532	44.4
			計	(385.95)	66,712
	計	N	164,554	918.3	
		L	25,686	205.5	
		計	443.04	190,240	1,123.8
	天然 林	育成 単層林	N		
			L		
			計		
		育成 複層林	N	34,774	75.9
			L	58,217	127.2
			計	595.12	92,991
		天然 生 林	N	360,238	391.0
			L	637,216	667.0
			計	6,816.18	997,454
		計	N	395,012	466.9
			L	695,433	794.2
計			7,411.30	1,090,445	1,261.1
竹 林					
無立木地	N				
	L				
	計				
計	N	559,566	1,385.2		
	L	721,119	999.7		
	計	7,854.34	1,280,685	2,384.9	
林地 以外 の 土地	附帯地 貸 地 雑 地	N			
		L			
		計			
	計	N			
合 計	計	N	559,566	1,385.2	
		L	721,119	999.7	
		計	7,854.34	1,280,685	2,384.9

(注) 1 () は、複層林の上木面積 2 材積には、点生木及び被害木を含む

(2) 機能類型別の国有林野の現況

森林計画区：124 嶺北仁淀

(単位：面積 ha, 材積 m)

機能類型 林種	山地災害防止タイプ						快適環境形成タイプ		水源涵養タイプ		自然維持タイプ		森林空間利用タイプ		合計		
	土砂流出崩壊防備		気象害防備		計		面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	
	面積	材積	面積	材積	面積	材積											
人工林	育成単層林	868.77	273,788			868.77	273,788			13,235.52	4,405,974	14.29	5,915	136.14	47,188	14,254.72	4,732,865
	育成複層林	148.12	55,753			148.12	55,753			540.38	170,889			22.05	8,429	710.55	235,071
	小計	1,016.89	329,541			1,016.89	329,541			13,775.90	4,576,863	14.29	5,915	158.19	55,617	14,965.27	4,967,936
天然林	育成単層林																
	育成複層林	404.06	65,119			404.06	65,119			1,171.40	178,349	11.31	905	132.01	28,701	1,718.78	273,074
	天然生林	3,555.19	429,823			3,555.19	429,823			3,163.21	424,550	876.04	152,506	1,058.61	208,790	8,653.05	1,215,669
	小計	3,959.25	494,942			3,959.25	494,942			4,334.61	602,899	887.35	153,411	1,190.62	237,491	10,371.83	1,488,743
無立木地									32.53							32.53	
竹林																	
林地計	4,976.14	824,483			4,976.14	824,483			18,143.04	5,179,762	901.64	159,326	1,348.81	293,108	25,369.63	6,456,679	
林地以外	356.34				356.34				480.20		322.30		103.22		1,262.06		
合計	5,332.48	824,483			5,332.48	824,483			18,623.24	5,179,762	1,223.94	159,326	1,452.03	293,108	26,631.69	6,456,679	

(3) 林道等の現況

(単位：km)

区 分	林道			作業道
	自動車道	軽車道	合計	
延長	345.0	—	345.0	260.47

(4) 収穫予想表

スギ一般材(スギ・ヒノキ複層林)

林齢	主 林 木				副 林 木		
	胸高直径 cm	樹高 m	本数 本	幹材積 m ³	本数 本	幹材積 m ³	累計 幹材積 m ³
10	6.6	5.4	2,560	30	260	1	1
15	8.9	7.5	2,265	63	295	3	4
20	11.2	9.4	1,977	103	288	5	9
25	13.5	11.1	1,708	147	269	7	16
30	15.8	12.7	1,472	191	236	8	24
35	18.0	14.1	1,275	232	197	10	34
40	20.1	15.2	1,126	269	149	9	43
45	22.0	16.2	1,008	300	118	9	52
50	23.7	16.9	917	325	91	9	61
55	25.2	17.5	849	347	68	7	68
60	26.3	18.1	800	364	49	7	75
65	27.4	18.5	770	380	30	5	80
70	28.5	18.9	741	395	29	5	84
75	29.5	19.2	713	409	28	5	89
80	30.5	19.5	687	421	26	5	94

ヒノキ一般材(スギ・ヒノキ複層林)

林齢	主 林 木				副 林 木		
	胸高直径 cm	樹高 m	本数 本	幹材積 m ³	本数 本	幹材積 m ³	累計 幹材積 m ³
10	4.6	3.6	2,800	12	110		
15	7.5	5.4	2,350	33	450	3	3
20	10.3	7.1	1,910	63	440	5	8
25	12.9	8.6	1,600	96	310	7	15
30	15.3	9.8	1,370	128	230	9	24
35	17.4	10.9	1,192	158	178	10	34
40	19.3	11.8	1,058	184	134	11	45
45	21.0	12.5	958	208	100	10	55
50	22.5	13.2	879	229	79	9	64
55	23.8	13.8	821	248	58	7	71
60	25.0	14.3	771	264	50	6	77
65	26.1	14.8	730	279	41	5	82
70	27.1	15.3	696	294	34	4	87
75	28.1	15.7	668	307	28	4	90
80	29.0	16.1	646	321	22	3	94

スギ一般材(スギ・ヒノキ複層林)

主副林木合計		総 収 穫 量				単木材積 m3	林 齢	該当署
本数 本	幹材積 m3	幹材積 m3	連年 成長量 m3	平均 成長量 m3	成長率 %			
2,820	31	31	7.1	3.1	14.9	0.01	10	松 山 高 知 本 山 大 栃
2,560	66	67	9.0	4.4	10.5	0.03	15	
2,265	108	112	10.2	5.6	7.9	0.05	20	
1,977	154	163	10.4	6.5	6.0	0.09	25	
1,708	199	215	10.2	7.2	4.7	0.13	30	
1,472	242	266	9.3	7.6	3.6	0.18	35	
1,275	278	312	8.1	7.8	2.8	0.24	40	
1,126	309	352	6.7	7.8	2.1	0.30	45	
1,008	334	386	5.8	7.7	1.7	0.35	50	
917	354	415	4.7	7.6	1.3	0.41	55	
849	371	439	4.1	7.3	1.1	0.46	60	
800	385	460	4.0	7.1	1.0	0.49	65	
770	400	480	3.7	6.9	0.9	0.53	70	
741	414	498	3.5	6.6	0.8	0.57	75	
713	426	515		6.4		0.61	80	

ヒノキ一般材(スギ・ヒノキ複層林)

主副林木合計		総 収 穫 量				単木材積 m3	林 齢	該当署
本数 本	幹材積 m3	幹材積 m3	連年 成長量 m3	平均 成長量 m3	成長率 %			
2,910	12	12	4.8	1.2	20.1	0.00	10	松 山 高 知 本 山 大 栃
2,800	36	36	7.0	2.4	13.9	0.01	15	
2,350	68	71	7.9	3.6	9.5	0.03	20	
1,910	103	111	8.2	4.4	7.0	0.06	25	
1,600	137	152	8.0	5.1	5.4	0.09	30	
1,370	168	192	7.4	5.5	4.2	0.13	35	
1,192	195	229	6.8	5.7	3.4	0.17	40	
1,058	218	263	6.1	5.8	2.7	0.22	45	
958	238	293	5.1	5.9	2.1	0.26	50	
879	255	319	4.4	5.8	1.7	0.30	55	
821	270	341	4.1	5.7	1.5	0.34	60	
771	284	361	3.8	5.6	1.3	0.38	65	
730	298	380	3.5	5.4	1.2	0.42	70	
696	311	398	3.4	5.3	1.1	0.46	75	
668	324	415		5.2		0.50	80	

スギ大径材(スギ大径材複層林)

林齢	主 林 木				副 林 木		
	胸高直径 cm	樹高 m	本数 本	幹材積 m ³	本数 本	幹材積 m ³	累計 幹材積 m ³
10	7.4	6.2	2,710	45	160		
15	10.5	8.8	2,315	102	395	5	5
20	13.6	11.0	1,785	154	530	14	19
25	16.6	12.9	1,415	204	370	16	35
30	19.5	14.6	1,155	251	260	17	52
35	22.3	16.1	968	293	187	18	70
40	25.0	17.5	825	332	143	17	87
45	27.6	18.9	714	367	111	17	104
50	30.1	20.0	624	398	90	17	121
55	32.8	21.0	555	427	69	16	137
60	34.9	21.8	506	456	49	14	151
65	37.0	22.6	464	484	42	13	164
70	39.1	23.3	428	509	36	13	177
75	41.1	23.9	399	532	29	12	189
80	43.0	24.4	375	554	24	10	199
85	44.8	24.8	355	573	20	10	209
90	46.5	25.2	337	590	18	10	219
95	48.1	25.6	321	606	16	9	228
100	49.6	25.9	307	619	14	9	237
105	51.0	26.2	295	631	12	8	245
110	52.4	26.5	283	642	12	8	253
115	53.8	26.8	271	651	12	8	261
120	55.0	27.1	261	658	10	8	269
125	56.3	27.3	251	664	10	8	277
130	57.6	27.5	241	669	10	8	285

スギ大径材(スギ大径材複層林)

主副林木合計		総 収 穫 量				単木材積 m3	林 齢
本数 本	幹材積 m3	幹材積 m3	連年 成長量 m3	平均 成長量 m3	成長率 %		
2,870	45	45	12.4	4.5	16.4	0.02	10
2,710	107	107	13.1	7.1	9.7	0.04	15
2,315	168	173	13.2	8.6	7.1	0.09	20
1,785	220	239	12.8	9.6	5.4	0.14	25
1,415	268	303	12.0	10.1	4.3	0.22	30
1,155	311	363	11.3	10.4	3.5	0.30	35
968	349	419	10.3	10.5	2.9	0.40	40
825	384	471	9.6	10.5	2.5	0.51	45
714	415	519	9.0	10.4	2.1	0.64	50
624	443	564	8.5	10.3	1.9	0.77	55
555	470	607	8.2	10.1	1.7	0.90	60
506	497	648	7.7	10.0	1.5	1.04	65
464	522	686	7.0	9.8	1.3	1.09	70
428	544	721	6.4	9.6	1.2	1.13	75
399	564	753	5.7	9.4	1.0	1.17	80
375	583	782	5.4	9.2	0.9	1.22	85
355	600	809	5.0	9.0	0.8	1.26	90
337	615	834	4.4	8.8	0.7	1.30	95
321	628	856	4.0	8.6	0.6	1.34	100
307	639	876	3.8	8.3	0.6	1.39	105
295	650	895	3.4	8.1	0.5	1.43	110
283	659	912	3.1	7.9	0.5	1.47	115
271	666	927	2.8	7.7	0.4	1.52	120
261	672	941	2.6	7.5	0.4	1.56	125
251	677	954		7.3		1.60	130

ヒノキ大径材(ヒノキ大径材複層林)

林齡	主 林 木				副 林 木		
	胸高直径 cm	樹高 m	本数 本	幹材積 m3	本数 本	幹材積 m3	累計 幹材積 m3
10	4.6	4.0	2,800	14	120		
15	7.6	5.7	2,450	37	350	2	2
20	10.5	7.3	2,070	72	380	4	6
25	13.3	8.8	1,745	113	325	7	13
30	16.0	10.1	1,475	154	270	9	22
35	18.4	11.3	1,257	192	218	11	33
40	20.7	12.4	1,081	226	176	12	45
45	22.8	13.4	942	256	139	12	57
50	24.8	14.4	832	282	110	11	68
55	26.5	15.3	745	303	87	10	78
60	28.1	16.2	670	320	75	10	88
65	29.5	17.0	612	335	58	9	97
70	30.7	17.7	567	347	45	8	105
75	31.8	18.3	533	358	34	6	111
80	32.7	18.8	508	368	25	5	116
85	33.4	19.1	494	377	14	3	119
90	33.9	19.3	485	384	9	2	121
95	34.2	19.5	480	390	5	1	122
100	34.4	19.7	476	395	4	1	123

ヒノキ大径材(ヒノキ大径材複層林)

主副林木合計		総 収 穫 量				単木材積 m3	林 齢
本数 本	幹材積 m3	幹材積 m3	連年 成長量 m3	平均 成長量 m3	成長率 %		
2,920	14	14	4.9	1.4	18.7	0.01	10
2,800	39	39	7.8	2.6	13.8	0.02	15
2,450	76	78	9.6	3.9	10.0	0.03	20
2,070	120	126	10.0	5.0	7.2	0.06	25
1,745	163	176	9.9	5.9	5.5	0.10	30
1,475	203	225	9.2	6.4	4.3	0.15	35
1,257	238	271	8.4	6.8	3.4	0.21	40
1,081	268	313	7.4	7.0	2.7	0.27	45
942	293	350	6.2	7.0	2.1	0.34	50
832	313	381	5.4	6.9	1.7	0.41	55
745	330	408	4.8	6.8	1.4	0.48	60
670	344	432	4.0	6.6	1.2	0.55	65
612	355	452	3.5	6.5	1.0	0.59	70
567	364	469	3.0	6.3	0.8	0.63	75
533	373	484	2.4	6.1	0.6	0.68	80
508	380	496	1.8	5.8	0.5	0.72	85
494	386	505	1.4	5.6	0.4	0.76	90
485	391	512	1.2	5.4	0.3	0.81	95
480	396	518		5.2		0.85	100

マツ

林齡	主 林 木				副 林 木		
	胸高直径 cm	樹高 m	本数 本	幹材積 m ³	本数 本	幹材積 m ³	累計 幹材積 m ³
10							
15	6.2	5.2	2,850	28			0
20	10.1	7.6	1,730	59	1,120	6	6
25	14.0	9.9	1,170	92	560	10	16
30	17.7	12.0	880	125	290	9	25
35	20.5	13.6	730	154	150	8	33
40	22.7	14.8	634	177	96	7	40
45	24.5	15.7	574	195	60	6	46
50	26.2	16.4	522	208	52	6	52
55	27.5	17.0	480	217	42	6	58
60	28.5	17.5	450	223	30	5	63
65	29.3	18.0	423	227	27	5	68
70	30.0	18.5	400	231	23	4	72
75	30.7	18.9	380	234	20	4	75
80	31.3	19.3	362	236	18	4	79
85	31.9	19.7	346	239	16	3	82
90	32.4	20.1	331	241	15	3	86
95	32.9	20.4	317	243	14	3	89
100	33.4	20.7	308	245	9	2	91

マツ

主副林木合計		総 収 穫 量				単木材積 m3	林 齢
本数 本	幹材積 m3	幹材積 m3	連年 成長量 m3	平均 成長量 m3	成長率 %		
						10	
2,850	28	28	7.3	1.9	15.8	0.01	15
2,850	65	65	8.6	3.2	10.7	0.03	20
1,730	102	108	8.4	4.3	7.4	0.08	25
1,170	134	150	7.4	5.0	5.1	0.14	30
880	162	187	5.9	5.3	3.5	0.21	35
730	184	217	4.8	5.4	2.6	0.28	40
634	201	241	3.9	5.3	1.9	0.34	45
574	214	260	2.9	5.2	1.4	0.40	50
522	223	275	2.2	5.0	1.0	0.45	55
480	228	286	1.8	4.8	0.8	0.50	60
450	232	295	1.5	4.5	0.7	0.54	65
423	235	302	1.3	4.3	0.6	0.58	70
400	237	309	1.2	4.1	0.5	0.61	75
380	240	315	1.2	3.9	0.5	0.65	80
362	242	321	1.1	3.8	0.5	0.69	85
346	244	327	0.9	3.6	0.4	0.73	90
331	246	331	0.9	3.5	0.4	0.77	95
317	247	336	0.9	3.4	0.4	0.80	100

天然大径材・天然一般材皆伐・天然一般材択伐

林 齡	幹材積 m ³	連 年 成長量 m ³	平 均 成長量 m ³	成長率 %
10	17		1.7	
15	36	3.8	2.4	14.3
20	54	3.6	2.7	8.0
25	72	3.6	2.9	5.7
30	88	3.2	2.9	4.0
35	102	2.8	2.9	2.9
40	116	2.8	2.9	2.6
45	128	2.4	2.9	2.0
50	138	2.4	2.8	1.5
55	147	2.0	2.8	1.3
60	155	1.8	2.7	1.1
65	161	1.6	2.6	0.8
70	167	1.2	2.5	0.7
75	171	1.2	2.4	0.5
80	175	0.8	2.3	0.5
85	178	0.8	2.2	0.3
90	180	0.6	2.1	0.2
95	182	0.4	2.0	0.2
100	184	0.4	1.9	0.2
105	186	0.4	1.8	0.2
110	187	0.4	1.8	0.1
115	188	0.2	1.7	0.1
120	189	0.2	1.6	0.1
125	190	0.2	1.6	0.1
130	191	0.2	1.5	0.1
135	192	0.2	1.5	0.1
140	193	0.2	1.4	0.1
145	194	0.2	1.4	0.1
150	195	0.2	1.3	0.1
155	196	0.2	1.3	0.1
160	196	0.2	1.3	0.1

シイタケ原木

新 植				
林 齢	幹材積 m ³	連年 成長量 m ³	平均 成長量 m ³	成長率 %
4	5	7.0	1.3	58.3
6	19		3.2	
8	40	10.5	5.0	35.6
10	64	12.0	6.4	23.1
12	87	11.5	7.3	15.2
14	107	10.0	7.6	10.3
16	124	8.5	7.8	7.4
18	139	7.5	7.7	5.7
20	152	6.5	7.6	4.5
22	163	5.5	7.4	3.5
24	173	5.0	7.2	3.0
26	182	4.5	7.0	2.5
ぼ う 芽				
林 齢	幹材積 m ³	連年 成長量 m ³	平均 成長量 m ³	成長率 %
4	6	11.0	1.5	64.7
6	28		4.7	
8	68	20.0	8.5	41.7
10	96	14.0	9.6	17.1
12	112	8.0	9.3	7.7
14	120	4.0	8.6	3.4
16	125	2.5	7.8	2.0
18	129	2.0	7.2	1.6
20	132	1.5	6.6	1.1

(5) 地元施設等の現況

(単位：ha)

森林計画区		嶺北仁淀	計
森林管理署		嶺北	
分収造林		1,067.19	1,067.19
分収育林		88.58	88.58
共用 林野	普通	0.00	0.00
	薪炭	0.00	0.00
	放牧	0.00	0.00
	計	0.00	0.00
貸付	植樹用地	0.00	0.00
	農耕用地	0.57	0.57
	鉱業用地	0.00	0.00
	道路用地	60.44	60.44
	水路用地	0.65	0.65
	電気事業用地	8.67	8.67
	温鉱泉用地	0.00	0.00
	学校用地	0.00	0.00
	採草放牧地	0.00	0.00
	建物用地	0.04	0.04
	その他貸地	5.86	5.86
	計	76.23	76.23

(注) 1 分収造林契約に基づく分収林は部分林を含むものとする。

2 貸地の区分は運用通達の別表5区分によるものとする。