

第6次国有林野施業実施計画書

(富士川中流森林計画区)

自 令和2年4月1日
計画期間
至 令和7年3月31日

関東森林管理局

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	施業群の名称及び区域、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 ^{かん} 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	2
	(4) 伐採総量	3
	(5) 更新総量	5
	(6) 保育総量	5
3	林道等の整備に関する事項	6
4	治山に関する事項	7
5	保護林及び緑の回廊の名称及び区域	8
	(1) 保護林の名称及び区域	8
	(2) 緑の回廊の名称及び区域	8
6	レクリエーションの森の名称及び区域	9
7	公益的機能維持増進協定の名称及び区域	10
8	その他必要な事項	10
	(1) 施業指標林、試験地等	10
	(2) フィールドの提供	10
	(3) 森林共同施業団地	11
	(4) その他	11
附属参考資料		
	(1) 国有林野の現況	12
	(2) 機能類型別の国有林野の現況	13
	(3) 林道等の現況	14
	(4) 収穫予想表	14
	(5) 地元施設等の現況	14

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

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については、別添国有林野施業実施計画図による。

2 施業群の名称及び区域、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、別冊「伐採造林計画簿」に示すとおりである。

(2) 水源涵養^{かん}タイプにおける施業群別面積等

(単位：面積 ha、伐期齢 年)

施業群	細分	面積	取扱いの内容	伐期齢又は回帰年
通常伐期	スギ分散伐区	258.64	森林の管理経営の指針による	50
	ヒノキ分散伐区	432.55	〃	55
長伐期	スギ長伐期	154.79	〃	90
	ヒノキ長伐期	193.81	〃	100
	カラマツ長伐期	2.03	〃	80
複層林	スギ複層林	26.78	〃	50～100
	ヒノキ複層林	143.97	〃	55～110
天然林 ・ その他	択伐	463.97	〃	回帰年は定めない
	その他	60.04	〃	定めない
設定外(注1)		46.48		定めない
合計		1,783.06		

(注) 1. 施業群設定外は分収林、更新困難地等の特定の施業方法を設定することが適当でない林地とする。

2. 面積は林地面積を計上している。

(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	上限伐採面積	備考
通常伐期	64	スギ分散伐区 (26) ヒノキ分散伐区 (38)
長伐期	18	スギ長伐期 (9) ヒノキ長伐期 (10) カラマツ長伐期 (0)
複層林	16	スギ複層林 (3) ヒノキ複層林 (13)
天然林・その他	52	択伐 (46) その他 (6)
合計	151	

(注) 備考欄は、施業群の細分で () は細分個々の上限伐採面積である。

(4) 伐採総量

(単位：㎡)

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		—	—	—				
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	通常伐期	スギ分散伐区	7,427	7,277	14,704			
		ヒノキ分散伐区	8,989	5,706	14,695			
	長伐期	スギ長伐期	—	3,253	3,253			
		ヒノキ長伐期	—	9,938	9,938			
		カラマツ長伐期	—	174	174			
	複層林	スギ複層林	—	1,042	1,042			
		ヒノキ複層林	—	1,916	1,916			
	天然林 ・ その他	択 伐	—	2,104	2,104			
		そ の 他	—	768	768			
	設 定 外		20,372	—	20,372			
	計		36,788	32,178 (387.73)	68,966			
	合 計		36,788	32,178 (387.73)	68,966	3,459	72,425	—
年 平 均		7,358	6,436 (77.55)	13,793	692	14,485	—	14,485

(注) () は、間伐面積(ha)である。

(再 掲) 市町村別内訳

(単位：㎡)

市 町 村 名	林 地				林 地 以 外	合 計
	主 伐	間 伐	小 計	臨時伐採量 計		
身 延 町	—	5,411	5,411			
南 部 町	36,788	26,767	63,555			
合 計	36,788	32,178	68,966			

(注) 市町村別内訳には、臨時伐採量及び林地以外の土地に係る伐採量は含まない。

(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	—	—	—	—	64.10	64.10
	複層林造成	—	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	64.10	64.10
天然 更新	天然下種第1類	—	—	—	—	—	—
	天然下種第2類	—	—	—	—	—	—
	ぼう芽	—	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—	—
合 計		—	—	—	—	64.10	64.10

(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	—	—	—	—	158.98	158.98
	つ る 切	—	—	—	—	—	—
	除 伐	—	—	—	—	3.36	3.36

3 林道等の整備に関する事項

基幹・ その他別	開 設 ・ 改 良	路 線 名	箇 所 (林 班)	延 長 (m)	備 考
基 幹	改 良	本谷（佐野）	58	100	
		本谷（本谷）	58外	1,000	
		本谷（本栃）	98外	500	
	小 計	3 路線		1,600	
そ の 他	開 設	樋ノ上線（林業専用道）	132	182	
		三石本線（林業専用道）	59外	2,700	
		三石支線（林業専用道）	73外	4,700	
	小 計	3 路線		7,582	
	改 良	本谷支線	110外	200	
		西乗林道	46外	1,500	
		西乗林道北線	52外	500	
		三石林道	67外	100	
		三石林道支線	68外	50	
		栃広林道	118外	50	
		西乗北線（林業専用道）	52外	1,200	
		三石線（林業専用道）	57外	520	
		樋ノ上線（林業専用道）	53外	1,300	
	小 計	9 路線		5,420	
計	開 設	3 路線		7,582	
	改 良	12路線		7,020	

(注) 災害復旧等緊急を要する工事については、指定箇所以外においても実行できるものとする。

4 治山に関する事項

位 置 (林 班)	市 町 村	区 分	工 種	計 画 量
72、73、83、84、87～89、 103、107	南 部 町	保 安 施 設	溪 間 工 山 腹 工	4 箇所 3 箇所
合 計		保 安 施 設		7 箇所

(注) 災害復旧等緊急を要する工事については、指定箇所以外においても実行できるものとする。

5 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

原生的な森林生態系からなる自然環境、地域固有の生物群集を有する森林及び希少な野生生物の生育・生息に必要な森林の保護・管理を目的として、当計画区では下記のとおり保護林を再編し、貴重な天然林等の自然環境維持に配慮しながら適切に保護・管理を図っていくこととする。

区 分	名 称	面 積 (ha)	位 置 (林小班)	特 徴 等	備 考
希少個体群 保 護 林	上 佐 野 スギ・ブナ・ イヌブナ	19.82	95 い 96 は	スギ、ブナ、イヌブナ等が混生する上佐野地域を代表する高齢級の天然林である。	
計	1箇所	19.82			
合 計	1箇所	19.82			

(注) 面積欄は、設定区域の全体面積を計上しているが、実際の保護林の面積は、保護林から除外すべき区域（貸付地等）を除外した面積である。

(2) 緑の回廊の名称及び区域

設定なし。

6 レクリエーションの森の名称及び区域

種類	名称	面積 (ha)	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
その他 (レクリエーションの森施設敷)	東海自然歩道	0.77	122ろ内、は内、と内 123ろ内、は内、へ内、ち内 124ほ内 125い内、ろ内、は内、へ内、と内、ぬ内 126い内、ろ内 127い内、ろ内、は内 128い内、ち内、り内	単独レクリエーション施設	林地以外	実施主体：山梨県 ・遊歩道敷	国が実施する施設整備の計画なし	
	東海自然歩道付帯施設	0.00 (0.0012)	121は内	〃	林地以外	実施主体：静岡県 ・案内板敷外	〃	
計	2箇所	0.77						
合計	2箇所	0.77						

7 公益的機能維持増進協定の名称及び区域

該当なし。

8 その他必要な事項

(1) 施業指標林、試験地等

種類	名称	設定年月	面積 (ha)	位置 (林小班)	備考
次代検定林	一般検定林 (関東37号)	昭和53年5月	0.30	109と	スギ
	一般検定林 (関東37号)	昭和53年5月	0.08	109ち	スギ
	一般検定林 (関東37号)	昭和53年5月	0.26	109り	スギ
	遺伝試験林 (関東57号)	昭和63年4月	0.54	58ち	スギ
次代検定林計			1.18		

(2) フィールドの提供

該当なし。

(3) 森林共同施業団地

名 称	対象地 (林小班)		面 積 (ha)	協定の概要
身延・南部地域 森林共同施業団地	民		536	民有林と国有林を連結した路網の整備と相互利用による低コストで効率的な間伐等の実施 設 定 年 月：平成25年 3月 協 定 名：身延・南部地域森林整備推進協定 協 定期間：令和 2年 4月～令和 7年 3月 協定相手方： <ul style="list-style-type: none"> ・ 山梨県峡南林務環境事務所 ・ 国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林整備センター 甲府水源林整備事務所 ・ 身延町森林組合 ・ 南部町森林組合
	国	46～59、 132林班	416	
合 計	民		536	1箇所
	国		416	

(4) その他

レクリエーションの森以外の森林空間利用タイプの施業方法

該当なし

附 属 参 考 资 料

(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		
甲 府	市川三郷町	—		—	58.66
	富士川町	—		—	17.28
	小 計	—		—	75.94
南 部	早 川 町	—		—	146.80
	身 延 町	305.63	129~132	—	—
	南 部 町	2,039.21	46~128	—	183.97
	小 計	2,344.84		—	330.77
計		2,344.84		—	406.71

② 保安林、自然公園等の面積

(単位：面積 ha)

種 類	細 分	面 積	備 考
保 安 林	水 源 かん 養	2,310.30	
	干 害 防 備	74.16	
	計	2,310.30	
砂 防 指 定 地		2.46	

(注) 保安林の「計」欄は保安林種ごとの重複関係を除く面積を計上した。

(2) 機能類型別の国有林野の現況

(単位：面積 ha、材積 m³)

機能類型 林種		山地災害防止タイプ						快適環境形成タイプ	
		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
人工林	育成単層林	12.27	2,952			12.27	2,952		
	育成複層林								
	小計	12.27	2,952			12.27	2,952		
天然林	育成単層林								
	育成複層林	18.51	4,668			18.51	4,668		
	天然生林	380.56	47,033			380.56	47,033		
	小計	399.07	51,701			399.07	51,701		
無立木地									
竹林									
林地計		411.34	54,653			411.34	54,653		
林地以外		41.24				41.24			
合計		452.58	54,653			452.58	54,653		

(単位：面積 ha、材積 m³)

機能類型 林種		水源かん養タイプ		自然維持タイプ		森林空間利用タイプ		合計	
		面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積
人工林	育成単層林	1,240.54	318,624					1,252.81	321,576
	育成複層林	135.38	32,563					135.38	32,563
	小計	1,375.92	351,187					1,388.19	354,139
天然林	育成単層林								
	育成複層林	92.76	17,816					111.27	22,484
	天然生林	320.27	36,243	19.72	4,338			720.55	87,614
	小計	413.03	54,059	19.72	4,338			831.82	110,098
無立木地									
竹林									
林地計		1,788.95	405,246	19.72	4,338			2,220.01	464,237
林地以外		83.22		0.37				124.83	
合計		1,872.17	405,246	20.09	4,338			2,344.84	464,237

(3) 林道等の現況

(単位：km)

区 分	林 道			林業専用道
	自動車道	軽 車 道	合 計	
延 長	47.6	—	47.6	6

(4) 収穫予想表

15ページ以降に示すとおりである。

森林調査簿の地位級と収穫予想表の地位との対比

収 穫 予 想 表 の 地 位	森 林 調 査 簿 の 地 位 級				
	ス ギ	ヒ ノ キ	ア カ マ ツ	カ ラ マ ツ	その他N・L
1	13以上	10以上	9以上	7以上	3
2	9～12	7～9	7～8	6	2
3	8以下	6以下	6以下	5以下	1

(5) 地元施設等の現況

(単位：ha)

区 分	分収造林契 約に基づく 分 収 林	分収育林契 約に基づく 分 収 林	共 用 林 野			
			普 通	薪 炭	放 牧	合 計
面 積	3.60	42.88	—	—	—	—

貸 地					
植 樹 用 地	農 耕 用 地	鉱 業 用 地	道 路 用 地	水 路 用 地	電 気 事 業 用 地
—	—	—	1.76	—	2.82

貸 地					
温 鉱 泉 用 地	学 校 用 地	採 草 放 牧 地	建 物 用 地	そ の 他 貸 地	合 計
—	—	—	—	0.77	5.35

収穫予想表

樹種 スギ

級 齡	地 位 1									地 位 2									地 位 3									林 齡 年								
	主林木			副林木			主副林木合計			主林木			副林木			主副林木合計			主林木			副林木			主副林木合計											
	1ha当り									1ha当り									1ha当り																	
	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	幹材積 m³	幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	総收穫量 m³	成長率 %	平均胸高直径 cm	平均樹高 m	本数 本	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	幹材積 m³	幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	総收穫量 m³	成長率 %	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	幹材積 m³		幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	総收穫量 m³	成長率 %		
I																																		3		
II	10		1.3			10		1.3	10		3.0	3.5		7		0.9			7		0.9	7											8			
III	56	9.2	4.3	7	7	63	10.6	4.8	63	29.0	7.1	6.7	2,500	41	6.8	3.2	3	3	44	7.4	3.4	44	29.0	27	6.4	2.1			27	2.1	27		13			
IV	102	9.2	5.7	17	24	119	11.2	7.0	126	14.4	10.5	9.5	1,860	79	7.6	4.4	10	13	89	9.0	5.1	92	14.8	59	6.4	3.3	4	4	63	7.2	3.5	63		16.0		
V	150	9.6	6.5	24	48	174	11.0	8.6	198	10.4	13.4	11.4	1,500	121	8.4	5.3	15	28	136	9.4	6.5	149	10.6	91	6.4	4.0	9	13	100	7.4	4.5	104		10.3		
VI	197	9.4	7.0	22	70	219	9.0	9.5	267	7.5	15.7	13.0	1,250	161	8.0	5.8	17	45	178	8.4	7.4	206	7.6	122	6.2	4.4	15	28	137	7.4	5.4	150		8.1		
VII	243	9.2	7.4	20	90	263	8.8	10.1	333	5.7	18.0	14.0	1,090	198	7.4	6.0	16	61	214	7.2	7.8	259	5.7	153	6.2	4.6	16	44	169	6.4	6.0	197		28		
VIII	284	8.2	7.5	19	109	303	8.0	10.3	393	4.4	20.4	14.9	985	231	6.6	6.1	16	77	247	6.6	8.1	308	4.4	179	5.2	4.7	15	59	194	5.0	6.3	238		6.5		
IX	322	7.6	7.5	17	126	339	7.2	10.4	448	3.5	21.9	15.7	905	262	6.2	6.1	15	92	277	6.0	8.2	354	3.6	204	5.0	4.7	12	71	216	4.4	6.4	275		4.7		
X	350	5.6	7.3	14	140	364	5.0	10.2	490	2.4	23.1	16.4	845	284	4.4	5.9	13	105	297	4.0	8.1	389	2.5	222	3.6	4.6	10	81	232	3.2	6.3	303		3.7		
X I	372	4.4	7.0	13	153	385	4.2	9.9	525	1.9	24.0	16.9	800	301	3.4	5.7	11	116	312	3.0	7.9	417	1.9	235	2.6	4.4	10	91	245	2.6	6.2	326		2.6		
X II	390	3.6	6.7	11	164	401	3.2	9.6	554	1.5	24.7	17.4	770	315	2.8	5.4	8	124	323	2.2	7.6	439	1.4	248	2.6	4.3	8	99	256	2.2	6.0	347		2.0		
X III	404	2.8	6.4	10	174	414	2.6	9.2	578	1.2	25.2	17.8	750	326	2.2	5.2	6	130	332	1.8	7.2	456	1.1	258	2.0	4.1	6	105	264	1.6	5.8	363		1.7		
X IV	415	2.2	6.1	8	182	423	1.8	8.8	597	0.9	25.5	18.1	735	336	2.0	4.9	5	135	341	1.8	6.9	471	0.9	267	1.8	3.9	4	109	271	1.4	5.5	376		1.3		
X V	423	1.6	5.8	5	187	428	1.0	8.4	610	0.6	25.7	18.3	725	343	1.4	4.7	4	139	347	1.2	6.6	482	0.6	273	1.2	3.7	2	111	275	0.8	5.3	384		1.0		
																																			0.6	73

※成長率はプレスラー式を用いて算出

収穫予想表

樹種 ヒノキ

級	地 位 1									地 位 2									地 位 3									林 齢 年					
	主林木			副林木			主 副 林 木 合 計			主 林 木			副 林 木			主 副 林 木 合 計			主林木			副 林 木			主 副 林 木 合 計								
	1ha当り									1ha当り									1ha当り														
	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	平均成長量 m ³	幹材積 m ³	幹材積累計 m ³	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	平均成長量 m ³	総收穫量 m ³	成長率 %	平均胸高直径 cm	平均樹高 m	本数 本	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	平均成長量 m ³	幹材積 m ³	幹材積累計 m ³	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	平均成長量 m ³	総收穫量 m ³	成長率 %	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	平均成長量 m ³	幹材積 m ³		幹材積累計 m ³	幹材積 m ³	連年成長量 m ³	平均成長量 m ³	総收穫量 m ³
I																																	3
II	7		0.9			7		0.9	7	1.8	2.3		4		0.5			4		0.5	4										8		
III	28	4.2	2.2	5	5	33	5.2	2.5	33	5.4	4.5	2,900	21	3.4	1.6	3	3	24	4.0	1.8	24	28.6		16		1.2		16	1.2	16	13		
IV	51	4.6	2.8	13	18	64	6.2	3.8	69	7.8	6.4	2,340	42	4.2	2.3	7	10	49	5.0	2.9	52	16.0		32	3.2	1.8	3	3	35	3.8	1.9	35	14.9
V	87	7.2	3.8	16	34	103	7.8	5.3	121	10.5	8.1	1,915	68	5.2	3.0	11	21	79	6.0	3.9	89	12.2		50	3.6	2.2	8	11	58	4.6	2.7	61	11.6
VI	125	7.6	4.5	18	52	143	8.0	6.3	177	12.6	9.7	1,615	97	5.8	3.5	13	34	110	6.2	4.7	131	9.4		71	4.2	2.5	9	20	80	4.4	3.3	91	9.2
VII	167	8.4	5.1	21	73	188	9.0	7.3	240	14.4	11.1	1,390	127	6.0	3.8	15	49	142	6.4	5.3	176	7.5		95	4.8	2.9	11	31	106	5.2	3.8	126	7.9
VIII	213	9.2	5.6	18	91	231	8.6	8.0	304	16.1	12.3	1,255	165	7.6	4.3	13	62	178	7.2	6.0	227	6.7		121	5.2	3.2	12	43	133	5.4	4.3	164	6.7
IX	254	8.2	5.9	15	106	269	7.6	8.4	360	17.7	13.4	1,160	202	7.4	4.7	12	74	214	7.2	6.4	276	5.2		147	5.2	3.4	10	53	157	4.8	4.7	200	5.2
X	288	6.8	6.0	13	119	301	6.4	8.5	407	18.8	14.4	1,090	231	5.8	4.8	11	85	242	5.6	6.6	316	3.6		173	5.2	3.6	9	62	182	5.0	4.9	235	4.3
X I	314	5.2	5.9	11	130	325	4.8	8.4	444	19.8	15.2	1,040	255	4.8	4.8	9	94	264	4.4	6.6	349	2.7		195	4.4	3.7	8	70	203	4.2	5.0	265	3.2
X II	333	3.8	5.7	10	140	343	3.6	8.2	473	20.7	15.9	1,000	274	3.8	4.7	8	102	282	3.6	6.5	376	2.0		213	3.6	3.7	6	76	219	3.2	5.0	289	2.3
X III	348	3.0	5.5	9	149	357	2.8	7.9	497	21.5	16.6	970	290	3.2	4.6	7	109	297	3.0	6.3	399	1.6		229	3.2	3.6	5	81	234	3.0	4.9	310	1.9
X IV	361	2.6	5.3	9	158	370	2.6	7.6	519	22.3	17.2	945	302	2.4	4.4	6	115	308	2.2	6.1	417	1.2		240	2.2	3.6	3	84	243	1.8	4.8	324	1.2
X V	374	2.6	5.1	8	166	382	2.4	7.4	540	22.9	17.7	930	314	2.4	4.3	4	119	318	2.0	5.9	433	1.0		240	2.4	3.5	2	86	254	2.2	4.6	338	1.1

※成長率はプレスラー式を用いて算出

収穫予想表

樹種 アカマツ

齡 級	地 位 1									地 位 2									地 位 3									林 齡 年						
	主林木			副林木			主 副 林 木 合 計			主 林 木			副 林 木			主 副 林 木 合 計			主林木			副 林 木			主 副 林 木 合 計									
	1ha当り									1ha当り									1ha当り															
	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	幹材積 m³	幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	総收穫量 m³	成長率 %	平均胸高直径 cm	平均樹高 m	本数 本	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	幹材積 m³	幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	総收穫量 m³	成長率 %	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	幹材積 m³		幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m³	平均成長量 m³	総收穫量 m³	成長率 %
I																																		3
II	8		1.0			8		1	8	4.7	3.8		3		0.4			3		0.4	3	33.7										8		
III	51	8.6	3.9	4	4	55	9.4	4.2	55	8.1	6.1	2,275	33	6.0	2.5	2	2	35	6.4	2.7	35	21	1.6				21		1.6	21		13		
IV	89	7.6	4.9	14	18	103	9.6	5.9	107	11.0	8.4	1,710	64	6.2	3.6	10	12	74	7.8	4.2	76	15.3	5.2	2.6	2	2	49	2.7	49		18			
V	124	7.0	5.4	18	36	142	7.8	7.0	160	13.7	10.6	1,325	95	6.2	4.1	12	24	107	6.6	5.2	119	10.1	4.2	3.0	8	10	76	5.4	3.4	78	9.4	23		
VI	156	6.4	5.6	20	56	176	6.8	7.6	212	16.0	12.7	1,115	122	5.4	4.4	13	37	135	5.6	5.7	159	7.0	4.0	3.1	11	21	99	4.6	3.9	109	7.4	28		
VII	186	6.0	5.6	16	72	202	5.2	7.8	258	18.0	14.4	960	146	4.8	4.4	15	52	161	5.2	6.0	198	5.5	3.8	3.2	12	33	119	4.0	4.2	140	6.0	33		
VIII	213	5.4	5.6	15	87	228	5.2	7.8	300	19.8	15.9	850	168	4.4	4.4	14	66	182	4.2	6.2	234	4.4	3.0	3.2	13	46	135	3.2	4.4	168	4.6	38		
IX	237	4.8	5.5	13	100	250	4.4	7.8	337	21.4	17.0	775	187	3.8	4.3	11	77	198	3.2	6.1	264	3.3	3.0	3.2	10	56	147	2.4	4.5	193	3.7	43		
X	257	4.0	5.4	12	112	269	3.8	7.7	369	22.6	17.8	725	204	3.4	4.3	9	86	213	3.0	6.0	290	2.6	2.6	3.1	9	65	159	2.4	4.5	215	3.0	48		
X I	273	3.2	5.2	11	123	284	3.0	7.5	396	23.7	18.4	680	219	3.0	4.1	9	95	228	3.0	5.9	314	2.2	2.2	3.0	8	73	169	2.0	4.4	234	2.4	53		
X II	286	2.6	4.9	10	133	296	2.4	7.2	419	24.6	18.8	650	229	2.0	3.9	8	103	237	1.8	5.7	332	1.6	1.8	2.9	7	80	177	1.6	4.3	250	1.9	58		
X III	296	2.0	4.7	9	142	305	1.8	7.0	438	25.3	19.1	625	237	1.6	3.8	7	110	244	1.4	5.5	347	1.3	1.6	2.8	7	87	185	1.6	4.2	265	1.7	63		
X IV	305	1.8	4.5	8	150	313	1.6	6.7	455	25.9	19.4	615	245	1.6	3.6	3	113	248	0.8	5.3	358	0.9	1.4	2.7	6	93	191	1.2	4.1	278	1.4	68		
X V	313	1.6	4.3	7	157	320	1.4	6.4	470	26.3	19.7	610	252	1.4	3.5	2	115	254	1.2	5.0	367	0.7	1.4	2.6	5	98	197	1.2	4.0	290	1.3	73		

※成長率はプレスラー式を用いて算出

収穫予想表

樹種 カラマツ

齡 級	地 位 1									地 位 2									地 位 3									林 齡 年								
	主林木			副林木			主副林木合計			主林木			副林木			主副林木合計			主林木			副林木			主副林木合計											
	1ha当り									1ha当り									1ha当り																	
	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	幹材積 m³	幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	総收穫量 m³	成長率 %	平均胸高直径 cm	平均樹高 m	本数 本	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	幹材積 m³	幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	総收穫量 m³	成長率 %	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	幹材積 m³		幹材積累計 m³	幹材積 m³	連年成長量 m	平均成長量 m	総收穫量 m³	成長率 %		
I																																			3	
II	9		1.1			9		1.1	9				5		0.6			5			0.6	5		3		0.4			3		0.4	3		8		
III		4.6				4.6			22.4		8.2	3.7	2,250	23		1.8		23			1.8	23		12		0.9			12		0.9	12		13		
IV		8.8				10.0			17.5		10.5	6.6	1,820	57		3.2	4	4	61			3.4	61		35		1.9	2	2	37		2.1	37		18	
V		8.4				10.4			11.0		13.0	8.6	1,505	94		4.1	12	16	106			4.8	110		61		2.7	6	8	67		3.0	69		23	
VI		9.0				9.2			8.3		15.1	10.3	1,290	132		4.7	14	30	146			5.8	162		91		3.3	8	16	99		3.8	107		28	
VII		7.2				7.0			5.5		17.0	11.8	1,140	160		5.6			171			5.0			5.1		4.6			4.4				5.7		33
VIII		4.4				4.0			3.3		18.0	12.8	1,050	178		4.8	11	41	171			6.1	201		114		3.5	7	23	121		4.2	137		38	
IX		3.2				2.6			2.3		18.8	13.6	990	192		4.7	9	50	187			6.0	228		130		3.4	6	29	136		4.2	159		25	
X		1.8				1.6			1.5		19.4	14.2	960	202		4.5	7	57	199			5.8	249		142		3.3	5	34	147		4.1	176		43	
X I		1.4				1.2			1.3		19.9	14.7	935	211		4.2	6	63	208			5.5	265		151		3.3	4	38	155		3.9	189		48	
X II		1.0				0.8			1.0		20.3	15.1	915	218		4.0	5	68	216			5.3	279		158		3.0	4	42	162		3.8	200		53	
X III		0.8				0.6			0.8		20.7	15.6	890	229		4.2	6	63	208			5.5	265		151		3.1	4	38	155		3.9	189		48	
X IV		0.6				0.4			0.7		20.5	15.4	900	224		3.8	4	72	222			5.0	290		164		2.8	3	45	167		3.6	209		58	
X V											20.7	15.6	890	229		3.6	3	75	227			4.7	299		169		2.7	2	47	171		3.4	216		63	
											20.7	15.6	890	229		3.4	2	77	231			4.5	306		173		2.5	1	48	174		3.3	221		68	
																																				73

※成長率はプレスラー式を用いて算出

収穫予想表

樹種 モミ類

齡 級	地 位 2												林 齡 年	
	主 林 木				副 林 木		主 副 林 木 合 計							
	平均 胸高 直径 cm	平均 樹高 m	1ha当り											成 長 率 %
			本 数 本	幹 材 積 m ³	連 年 成 長 量 m ³	平 均 成 長 量 m ³	幹 材 積 m ³	幹 材 積 累 計 m ³	幹 材 積 m ³	連 年 成 長 量 m ³	平 均 成 長 量 m ³	総 収 穫 量 m ³		
I														3
II														8
III														13
IV	6.3	5.1	2,290	20		1.1			20	1.1	20			18
V	9.0	6.6	1,970	44	4.8	1.9			44	1.9	44			23
VI	11.3	7.8	1,700	69	5.0	2.5	4	4	73	2.6	73			28
VII	13.6	9.1	1,430	94	5.0	2.8	7	11	101	3.2	105			33
VIII	15.9	10.3	1,200	119	5.0	3.1	10	21	129	3.7	140			38
IX	17.7	11.2	1,050	142	4.6	3.3	13	34	155	4.1	176			43
X	19.5	12.0	940	164	4.4	3.4	14	48	178	4.4	212			48
X I	21.2	12.8	840	185	4.2	3.5	14	62	199	4.7	247			53
X II	22.8	13.5	770	206	4.2	3.6	13	75	219	4.8	281			58
X III	24.2	14.0	730	224	3.6	3.6	11	86	235	4.9	310			63
X IV	25.4	14.3	690	239	3.0	3.5	9	95	248	4.9	334			68
X V	26.4	14.5	650	247	1.6	3.4	7	102	254	4.8	349			73

※成長率はプレスラー式を用いて算出

収穫予想表

樹種 広葉樹

齡 級	地 位 2						林 齡 年	
	主 副 林 木			合 計				
	平均 胸高 直径 cm	平均 樹高 m	1ha当り					成 長 率 %
			幹 材 積 m ³	連 年 成 長 量 m ³	平 均 成 長 量 m ³			
I							3	
II	2	2	18		2.3		8	
III	4	3	30		2.3	10.8	13	
IV	4	3	41		2.2	6.4	18	
V	8	5	52		2.2	4.9	23	
VI	8	5	62		2.0	3.6	28	
VII	10	8	71		1.8	2.7	33	
VIII	10	8	80		1.8	2.4	38	
IX	14	10	88		1.6	1.9	43	
X	14	10	95		1.4	1.5	48	
X I	16	12	101		1.2	1.2	53	
X II	18	12	107		1.2	1.2	58	
X III	18	13	112		1.0	0.9	63	
X IV	18	13	116		0.8	0.7	68	
X V	20	14	120		0.8	0.7	73	

※成長率はプレスラー式を用いて算出