

参 考 资 料

目 次

1 森林計画区の概況

(1) 市町村別土地面積及び森林面積	1
(2) 地況(気候、地質、土壌)	1
(3) 土地利用の現況	6
(4) 産業別生産額	7
(5) 産業別就業者数	8

2 森林の現況

(1) 齢級別森林資源表	9
(2) 制限林普通林別森林資源表	15
(3) 市町村別森林資源表	16
(4) 所有形態別森林資源表	18
(5) 制限林の種類別面積	22
(6) 樹種別森林資源表	26
(7) 特定保安林の指定状況	27
(8) 荒廃地等の面積	27
(9) 森林の被害	28
(10) 防火線等の整備状況	29

3 林業の動向

(1) 保有山林規模別林家数	30
(2) 森林経営計画の認定状況	31
(3) 経営管理権及び経営管理実施権の設定状況	32
(4) 森林組合及び生産森林組合の現況	33
(5) 林業事業体等の現況	35
(6) 林業労働力の概況	36
(7) 林業機械化の概況	37
(8) 作業路網等の整備の概況	38

4 前期計画の実行状況

(1) 間伐立木材積その他の伐採立木材積	39
(2) 間伐面積	39
(3) 人工造林・天然更新別面積	39
(4) 林道の開設又は拡張の数量	40
(5) 保安林の整備及び治山事業に関する計画	41
(6) 要整備森林の施業の区分別面積	45

5	林地の異動状況	46
6	森林資源の推移	
(1)	分期別伐採立木材積等	47
(2)	分期別期首森林資源表	48
7	その他	
(1)	持続的伐採可能量	49
(2)	民有林樹種別林分材積表	50
(3)	複層林及び長伐期施業の標準的な施業方法	51
(4)	担当者の職氏名及び樹立に従事した期間	54

1 森林計画区の概況

(1) 市町村別土地面積及び森林面積

単位：h a

区 分	区域面積	森 林 面 積				森林比率	
		総数	国有林	県有林	民有林		
計 画 区 総 数	209,133	148,438	1,378	82,897	64,163	71%	
市 町 村 別 内 訳	甲府市	21,247	13,656	1,170	4,335	8,152	64%
	韮崎市	14,369	9,264	0	3,452	5,811	64%
	南アルプス市	26,414	19,330	0	16,893	2,437	73%
	北杜市	60,248	45,848	0	30,368	15,480	76%
	甲斐市	7,195	3,152	0	916	2,236	44%
	中央市	3,169	552	0	222	331	17%
	昭和町	908	0	0	0	0	0%
	山梨市	28,980	23,714	94	12,611	11,009	82%
	笛吹市	20,192	11,816	114	4,327	7,375	59%
	甲州市	26,411	21,105	0	9,773	11,332	80%

注) 区域面積は、国土地理院「令和3年全国都道府県市区町村別面積調」による。
 国有林面積は、関東森林管理局山梨森林管理事務所への聞き取りによる。
 県有林面積及び民有林面積は、森林簿による。
 森林比率は区域面積に対する森林面積(総数)の比率。

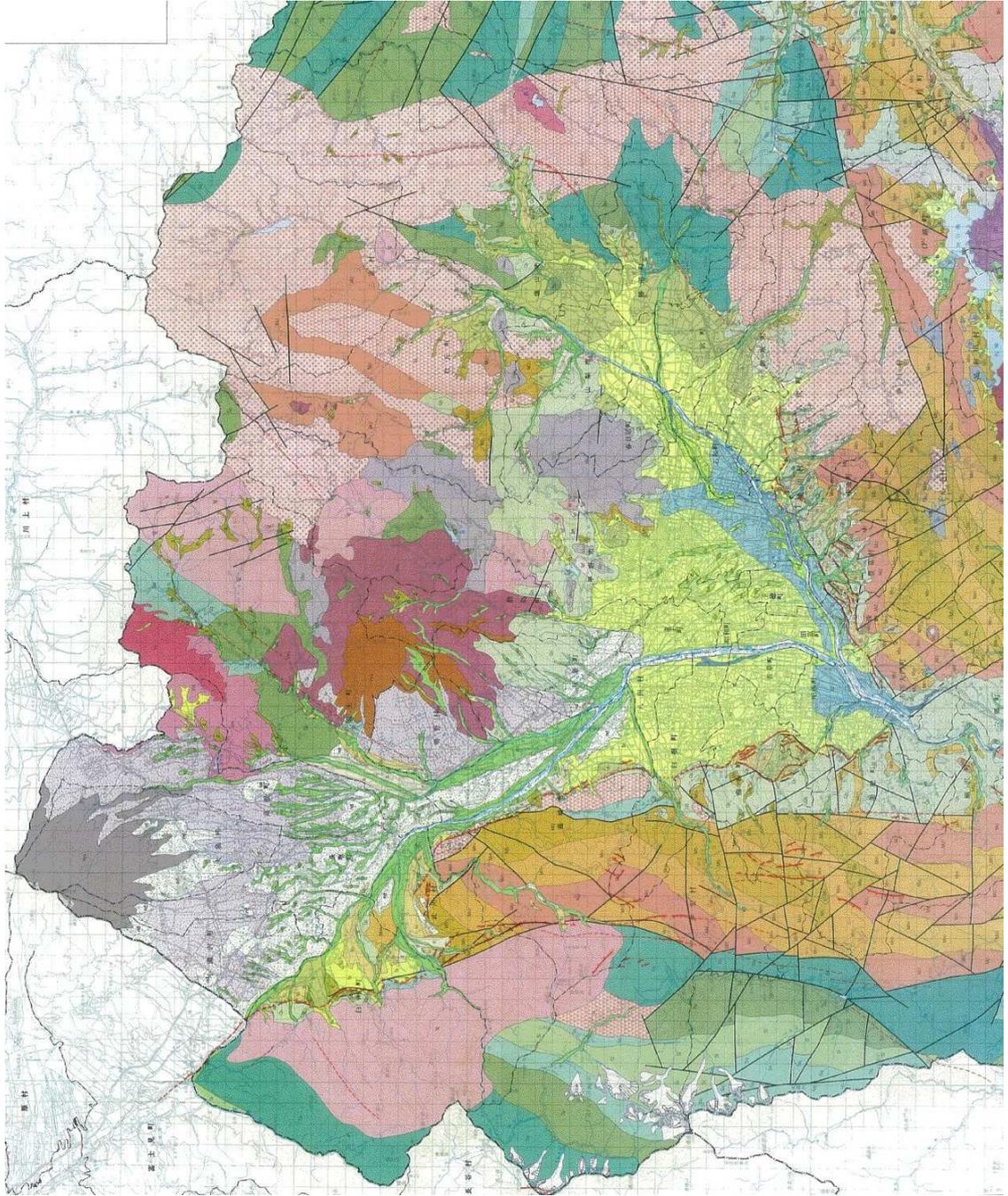
(2) 地況

ア 気候

観測地	気 温 (°C)			年 間 降 水 量 (mm)	最 深 積 雪 量 (cm)	主風の 方 向
	最高	最低	年平均			
甲 府	38.6	-6.8	15.7	1,191	—	南西
勝 沼	38.5	-7.8	14.7	1,122	—	南東
韮 崎	36.4	-8.7	13.9	1,150	—	東南東
大 泉	34.7	-10.6	12.0	1,123	—	北
古 関	36.5	-8.4	12.9	1,645	—	南東

注) 気象庁データより作成。気温、年間降水量、最深積雪量については、過去5年間(平成28年~令和2年)のデータの平均値。主風の方向については、令和2年度のデータである。

富士川上流森林計画区地質図



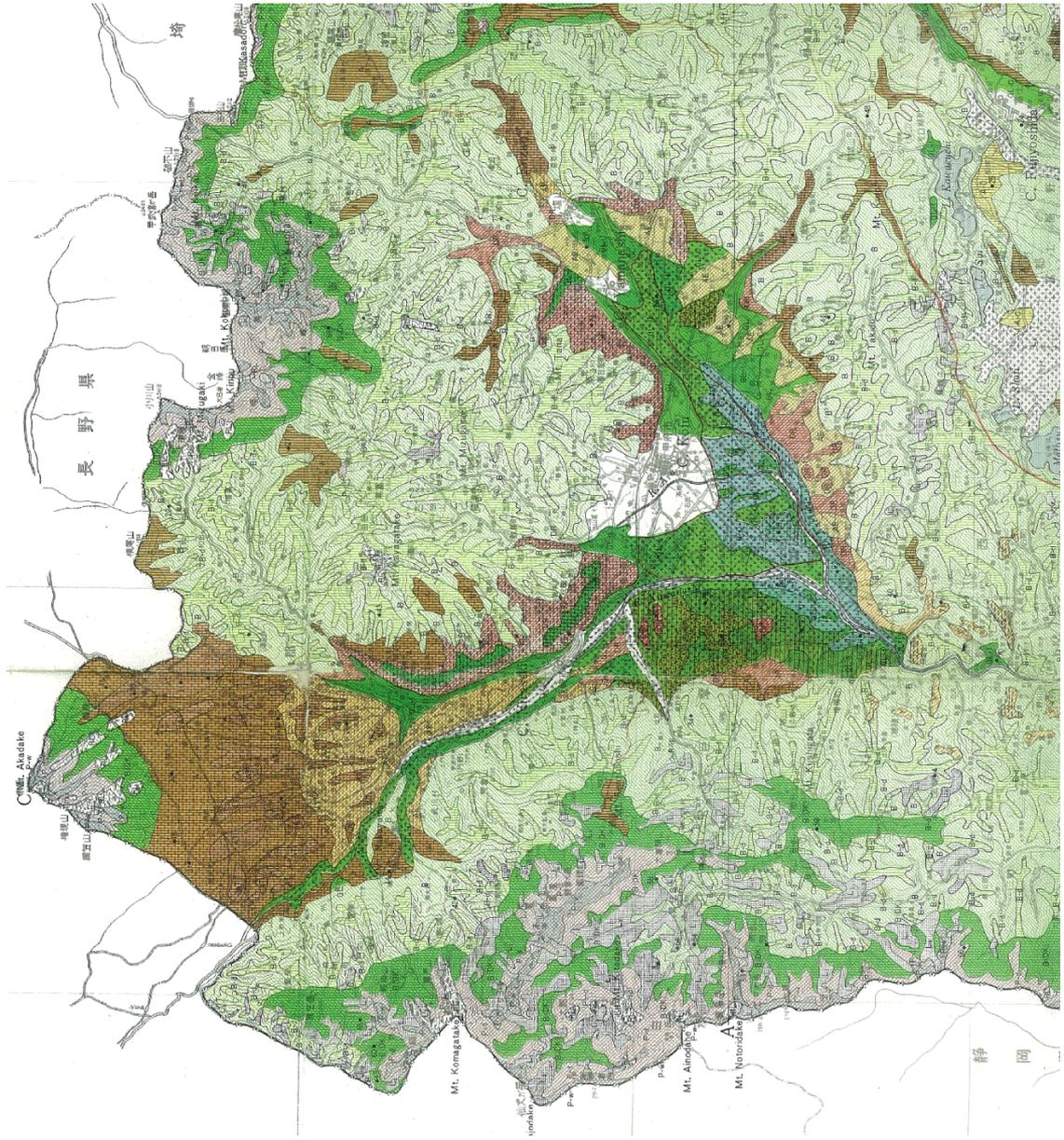
地質凡例

地 形	Landform	第四紀火山地質	Quaternary volcanic geology	地 質	Geology
	垂岩層流 Nirasaki Volcanic debris avalanche	新富士火山 New Fuji volcano	青木ヶ原溶岩流 Aokigahara lava-flow	第四紀 Quaternary	前期～中期更新世堆積物 Lower-middle pleistocene sediment
	火山麓扇状地 Volcanic piedmont-fan	新富士火山噴出物 New Fuji volcano lava-flow	新富士火山溶岩流 New Fuji volcano lava-flow	中新世 Pliocene	礫岩・砂岩・泥岩 Conglomerate, Sandstone and Mudstone
	山麓緩斜面 Gentle slope of dissected alluvial cone or valley-fillings; boulder flow origin	小御岳火山噴出物 Komitake volcano	寄生火山噴石丘 Parasitic cinder cone	新第三紀 Neogene	雑輝石安山岩、同質火砕岩 (プロピライト質) Two-pyroxene andesite, Two-pyroxene pyroclastic rock
	段丘 (高位・中位) River terrace (upper-middle)	新八ヶ岳 New Yatsugatake volcano	火山灰、火砕物 Tephra, Pyroclastic rock	中新世 Miocene	石英安山岩質溶岩、同質火砕岩 Dacitic lava, Dacitic pyroclastic rocks
	段丘 (低位) River terrace (lower)	古八ヶ岳 Old Yatsugatake volcano	小御岳火山噴出物 Komitake volcano lava and pyroclastic rock		泥岩、砂岩、玄武岩質溶岩、同質火砕岩及びホルンフェルス Mudstone, Sandstone, Basaltic lava, Basaltic pyroclastic rock and hornfels
	扇状地 Alluvial fan	茅ヶ岳 Kayagatake volcano	新八ヶ岳火山噴出物 Shin-yatsugatake volcanic ejecta		玄武岩質溶岩、同質火砕岩及びホルンフェルス Basaltic lava, pyroclastic rock and hornfels
	扇状地 Alluvial fan with fan-head trench	黒富士 Kurofujii volcano	古八ヶ岳火山噴出物 Ko-yatsugatake volcanic ejecta		千枚岩、珪質粘板岩及びホルンフェルス Phyllite, siliceous slate and hornfels
	谷原平野 Valley flat	茅ヶ岳 Kayagatake volcano	茅ヶ岳火山噴出物 Kayagatake volcanic ejecta	古第三紀～白亜紀 (四万十層群) Paleogene (Shimanto group)	千枚岩、硬砂岩及びホルンフェルス Phyllite, greywacke and hornfels
	氾濫平野・後背湿地 Flood plain, Swarpy lowland	黒富士 Kurofujii volcano	黒富士火山噴出物 Kurofujii volcanic ejecta		硬砂岩、珪岩、輝緑凝灰岩及びホルンフェルス Greywacke, hornstone, schalstein and hornfels
	田中州・自然堤防 Interchannel bar, Point bar	飯盛山 Meshimoriyama volcano	飯盛山火山噴出物 Meshimoriyama volcanic ejecta		硬砂岩、石灰岩、ホルンフェルス及び結晶質石灰岩 Greywacke, limestone, hornfels and crystalline limestone
	旧河道 Ancient low water channel	横尾山 Yokooyama volcano	横尾山火山噴出物 Yokooyama pyroclastic flow		両雲母花崗岩 Two mica granite
	大河川の河床 Present river bed	四尾連火山 Shibire volcano	四尾連火山噴出物 Shibire volcanic ejecta		黒雲母花崗岩 Biotite granite
	火口 Crater	甲府火山 Kofu volcano	甲府火山噴出物 Kofu volcanic ejecta	貫入岩 Intrusive rock	斑礫岩 Gabbro
	断層 Fault	碓氷火山 Toyama volcano	碓氷火山噴出物 Toyama volcanic ejecta		石英閃緑岩 Quartz diorite
	活断層 Active fault				花崗閃緑岩 Granodiorite
	氷河地形 Glacial landforms				石英閃緑岩～閃緑岩 Quartz-porphyrityrite ~ Diorite

出典：土地保全図（自然環境条件図）

平成 14 年国土交通省土地・水資源局発行

富士川上流森林計画区土壌図



土壤図凡例

岩石地	岩石	ポドソル	黒ボク土	付加記号	備考
RL	地	P-d	厚層黒ボク土		老朽化水田の範囲
RL	高山岩屑性土	P-w	黒ボク土		過乾地帯
L ₁	岩屑性土(1)	赤黄色土 Y	粗粒黒ボク土		過湿地帯
L ₂	岩屑性土(2)	暗赤色土 U ₁	多温黒ボク土		腐植土, 軽しゅう土
UV-C	粗粒火山抛出物未熟土	灰色低地土 GL ₁	淡色黒ボク土		重粘土
		灰色低地土 GL ₂	褐色森林土 B ₁		礫土
		粗粒灰色低地土 GL ₃	乾性褐色森林土		1m以内に砂層および礫層
		グライイ土 G	褐色森林土		1m以内に礫層
		グライイ土 G ₁	褐色森林土(暗色系)		
		粗粒グライイ土 G ₂			

出典：土壤分類図
昭和48年経済企画庁総合開発局発行

(3) 土地利用の現況

単位：h a

区 分	区域面積	森林	農地				その他		
			総数	うち田	うち畑	うち樹園地	総数	うち宅地	
県 総 数	446,527	347,528	12,902	3,561	2,708	6,633	86,097	17,508	
計 画 区 総 数	209,133	148,438	11,726	3,250	1,963	6,513	48,969	12,164	
市 町 村 別 内 訳	甲府市	21,247	13,656	713	209	157	347	6,878	2,637
	韮崎市	14,369	9,264	817	524	77	216	4,288	783
	南アルプス市	26,414	19,330	1,414	218	113	1,083	5,670	1,564
	北杜市	60,248	45,848	3,059	1,824	1,182	53	11,341	2,144
	甲斐市	7,195	3,152	336	159	74	103	3,707	1,086
	中央市	3,169	552	397	224	134	39	2,220	614
	昭和町	908	0	85	65	17	3	823	413
	山梨市	28,980	23,714	1,130	4	40	1,086	4,136	729
	笛吹市	20,192	11,816	2,366	18	137	2,211	6,010	1,477
	甲州市	26,411	21,105	1,409	5	32	1,372	3,897	718

注) 区域面積は、国土地理院「令和3年全国都道府県市区町村別面積調」による。
農地面積は、2020年農林業センサスより。
宅地面積は、令和2年度刊行山梨県統計年鑑より。

(4) 産業別生産額

単位：百万円

区 分	総 生 産 計	第 1 次 産 業				第 2 次 産 産	第 3 次 産 産	輸 入 品 に 関 する 税 ・ 関 税	(控除) 総 資 本 形 成 に 係 る 消 費 税	
		総 額	農 業	林 業	水 産 業					
県 総 数	3,251,083	55,073	51,703	2,713	657	1,213,287	1,967,460	53,882	38,619	
計 画 区 総 数	2,308,848	48,209	46,998	1,026	185	770,263	1,479,537	38,266	27,426	
市 町 村 別 内 訳	甲 府 市	799,207	4,116	4,019	96	0	152,771	638,568	13,246	9,494
	韮 崎 市	203,101	1,961	1,898	63	0	133,790	66,396	3,366	2,413
	南アルプス市	224,918	6,361	6,209	132	20	99,567	117,934	3,728	2,672
	北 杜 市	213,040	6,656	6,310	297	49	107,307	98,077	3,531	2,531
	甲 斐 市	155,799	1,542	1,500	26	16	27,142	126,383	2,582	1,851
	中 央 市	138,010	1,732	1,728	4	0	49,104	86,525	2,287	1,639
	昭 和 町	171,217	252	252	0	0	90,231	79,930	2,838	2,034
	山 梨 市	90,424	6,134	5,914	175	44	28,304	55,562	1,499	1,074
	笛 吹 市	225,625	12,481	12,331	94	57	59,751	152,334	3,739	2,680
	甲 州 市	87,507	6,974	6,836	138	0	22,295	57,827	1,450	1,039

注) 平成27年度市町村民経済計算報告による。

各数値の合計は、四捨五入のため一致しないことがある。

(5) 産業別就業者数

単位：人

区 分	総 数	第 1 次 産 業				第 2 次 産 業	第 3 次 産 業	分類 不能	
		総数	農業	林業	水産業				
県 総 数	408,814	29,367	28,322	960	85	113,674	257,263	8,510	
計 画 区 総 数	294,151	26,601	26,181	382	38	74,272	185,920	7,358	
市 町 村 別 内 訳	甲 府 市	88,014	2,254	2,186	62	6	19,758	62,657	3,345
	韮 崎 市	14,974	1,533	1,512	21	0	4,775	8,238	428
	南アルプス市	36,101	3,527	3,481	38	8	11,429	20,484	661
	北 杜 市	22,520	3,597	3,522	69	6	5,571	13,028	324
	甲 斐 市	36,875	986	945	40	1	10,694	24,111	1,084
	中 央 市	15,667	1,021	1,015	6	0	4,943	9,200	503
	昭 和 町	9,758	268	259	9	0	2,901	6,491	98
	山 梨 市	18,111	3,294	3,249	41	4	3,587	11,083	147
	笛 吹 市	35,536	6,172	6,128	31	13	7,489	21,256	619
	甲 州 市	16,595	3,949	3,884	65	0	3,125	9,372	149

注) 平成27年国勢調査より。

2 森林の現況

(1) 齢級別森林資源表

立地	区分	総数			1齢級			2齢級			3齢級				
		面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量		
立木	計	147,060.00	28,429,864	323,632.0	191.42			281.24			532.11	11,598	1,173.1		
		計	134,620.24	28,379,670	323,632.0	191.42			281.24			532.11	11,598	1,173.1	
	人工林	針葉樹	81,429.47	19,091,074	224,577.7	161.50			229.04			345.00	7,629	793.3	
		計	53,190.77	9,288,596	99,054.3	29.92			52.20			187.11	3,969	379.8	
	天然林	針葉樹	58,584.20	14,070,830	214,644.0	191.35			278.54			382.51	7,193	725.2	
		計	56,152.74	13,587,868	205,043.0	161.46			228.20			310.55	6,067	618.0	
	地	計	2,431.46	482,962	9,601.0	29.89			50.34			71.97	1,126	107.2	
			計	53,185.22	13,588,952	200,619.0	179.93			245.79			306.24	6,902	696.3
		育成単層林	針葉樹	51,209.60	13,118,185	191,565.4	161.46			212.75			255.46	5,794	590.9
			計	1,975.62	470,767	9,053.6	18.47			33.04			50.78	1,108	105.4
育成復層林		針葉樹	5,398.98	481,878	14,025.0	11.41			32.75			76.27	291	28.9	
		計	4,943.14	469,683	13,477.6	11.41			15.45			55.09	273	27.1	
計		455.84	12,195	547.4	11.41			17.30			21.18	18	1.8		
		計	76,036.04	14,308,840	108,988.0	0.07			2.70			149.60	4,405	447.9	
天然林		針葉樹	25,276.74	5,503,206	19,534.7	0.04			0.84			34.46	1,562	175.3	
		計	50,759.30	8,805,634	89,453.3	0.03			1.86			115.14	2,843	272.6	
計	660.78	98,718	1,326.0				1.20			38.35	1,236	134.2			
	計	133.79	29,879	267.3						17.72	774	88.3			
育成単層林	針葉樹	526.99	68,839	1,058.7			1.20			20.64	462	45.9			
	計	704.02	71,086	935.0						6.61	175	19.1			
育成復層林	針葉樹	268.07	23,373	337.9						3.95	120	13.6			
	計	435.95	47,713	597.1						2.66	55	5.5			
天然性林	針葉樹	74,671.24	14,139,036	106,727.0	0.07			1.50			104.63	2,994	294.6		
	計	24,874.87	5,449,954	18,929.6	0.04			0.84			12.79	668	73.4		
竹	針葉樹	49,796.37	8,689,082	87,797.4	0.03			0.66			91.84	2,326	221.2		
	計	210.26													
無立木	計	562.23													
	伐採跡地	409.70													
除地及び更新困難地	未立木地	152.53													
	計	11,667.27	50,194	162.6											

単位 面積:ha 材積:m³ 成長量:m³

2 森林の現況

(1) 齢級別森林資源表

(続き - 2)

区	分	単位 面積:ha 材積:m ³ 成長量:m ³													
		4齢級			5齢級			6齢級			7齢級				
		面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量		
立	合 計	計	466.94	21,168	2,037.5	1,415.55	91,566	6,771.6	1,644.05	146,034	8,854.0	3,006.17	417,941	18,275.1	
		針葉樹	466.94	21,168	2,037.5	1,415.55	91,566	6,771.6	1,644.05	146,034	8,854.0	3,006.17	417,941	18,275.1	
		広葉樹	391.46	19,971	1,949.8	1,088.29	79,427	6,042.4	1,249.32	124,203	7,779.4	2,265.76	357,543	15,921.0	
		計	75.47	1,197	87.7	327.26	12,139	729.2	394.73	21,831	1,074.6	740.42	60,398	2,354.1	
		計	449.27	20,536	1,994.3	1,279.51	83,631	6,334.8	1,428.13	129,098	8,083.8	2,359.84	363,976	16,177.3	
		人工林	計	390.92	19,927	1,946.3	1,083.61	78,943	6,010.3	1,232.59	121,126	7,631.9	2,227.61	354,811	15,769.4
			針葉樹	58.35	609	48.0	195.90	4,688	324.5	195.54	7,972	451.9	132.23	9,165	407.9
			広葉樹	202.27	13,491	1,296.7	511.92	51,264	3,596.6	681.39	87,458	5,059.0	1,669.08	298,375	12,684.5
			計	198.17	13,440	1,292.4	456.39	49,192	3,459.8	561.12	81,412	4,727.7	1,574.55	290,723	12,349.3
		木	合 計	計	4.11	51	4.3	55.54	2,072	136.8	120.27	6,046	331.3	94.53	7,652
針葉樹	246.99			7,045	697.6	767.59	32,367	2,738.2	746.74	41,640	3,024.8	690.76	65,601	3,492.8	
広葉樹	192.75			6,487	653.9	627.22	29,751	2,550.5	671.47	39,714	2,904.2	653.06	64,088	3,420.1	
計	54.24			558	43.7	140.36	2,616	187.7	75.27	1,926	120.6	37.70	1,513	72.7	
計	17.67			632	43.2	136.04	7,935	436.8	215.92	16,936	770.2	646.33	53,965	2,097.8	
天然林	計			0.54	44	3.5	4.67	484	32.1	16.73	3,077	147.5	38.15	2,732	151.6
	針葉樹			17.13	588	39.7	131.36	7,451	404.7	199.19	13,859	622.7	608.18	51,233	1,946.2
	広葉樹			7.39	234	15.8	6.98	307	17.4	4.34	367	13.4	31.51	2,880	80.3
	計			7.39	234	15.8	6.98	307	17.4	4.34	367	13.4	31.51	2,880	80.3
地	合 計			計	7.39	234	15.8	6.98	307	17.4	4.34	367	13.4	31.51	2,880
		針葉樹							0.25	38	1.8				
		広葉樹													
		計	10.28	398	27.4	127.85	7,591	417.3	208.14	16,410	750.2	566.36	48,584	1,880.2	
		針葉樹	0.54	44	3.5	4.67	484	32.1	16.48	3,039	145.7	6.62	1,150	46.3	
		広葉樹	9.73	354	23.9	123.17	7,107	385.2	191.66	13,371	604.5	559.74	47,434	1,833.9	
		竹	計												
			針葉樹												
			広葉樹												
			計												
無立木	伐採跡地														
	未立木地														
	除地及び更新困難地														

2 森林の現況

(1) 齢級別森林資源表

(続き - 3)

区	分	単位 面積:ha 材積:m ³ 成長量:m ³												
		8齢級			9齢級			10齢級			11齢級			
		面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	
立	地	合計	4,460.76	820,048	28,032.4	4,943.21	1,118,364	30,053.8	6,686.21	1,500,455	30,745.3	12,170.07	2,932,807	48,617.6
		計	4,460.76	820,048	28,032.4	4,943.21	1,118,364	30,053.8	6,686.21	1,500,455	30,745.3	12,170.07	2,932,807	48,617.6
		針葉樹	4,124.98	784,266	26,769.1	4,612.68	1,073,295	28,642.8	5,822.08	1,371,338	27,381.5	10,055.93	2,558,434	40,349.2
		広葉樹	335.78	35,781	1,263.2	330.53	45,068	1,411.0	864.14	129,117	3,363.9	2,114.14	374,373	8,268.4
		計	4,088.22	774,766	26,565.5	4,674.01	1,088,122	29,142.9	5,895.90	1,384,573	27,870.5	10,072.19	2,563,391	40,821.6
		針葉樹	4,019.56	764,715	26,170.8	4,590.64	1,070,198	28,570.1	5,776.68	1,359,565	27,192.0	9,816.94	2,492,978	39,193.4
		広葉樹	68.66	10,051	394.7	83.37	17,924	572.8	119.21	25,007	678.5	255.25	70,413	1,628.2
		計	3,781.26	741,257	25,306.3	4,380.58	1,059,095	28,250.0	5,583.22	1,360,545	27,431.5	9,603.75	2,524,466	40,347.2
		育成単層林	3,724.93	732,106	24,948.2	4,300.81	1,041,371	27,683.5	5,471.43	1,335,977	26,765.1	9,367.28	2,454,782	38,736.6
		広葉樹	56.33	9,151	358.1	79.78	17,724	566.5	111.78	24,567	666.4	236.46	69,684	1,610.6
木	地	計	306.96	33,509	1,259.3	293.43	29,027	892.9	312.68	24,028	439.0	468.44	38,925	474.4
		針葉樹	294.63	32,609	1,222.7	289.83	28,827	886.6	305.25	23,588	426.9	449.65	38,196	456.8
		広葉樹	12.33	900	36.6	3.60	200	6.3	7.43	440	12.1	18.79	729	17.6
		計	372.54	45,281	1,466.8	269.19	30,241	910.9	790.32	115,882	2,874.9	2,097.88	369,416	7,796.0
		育成単層林	105.42	19,551	598.3	22.03	3,097	72.7	45.39	11,772	189.5	238.99	65,456	1,155.8
		針葉樹	267.12	25,730	868.5	247.16	27,144	838.2	744.92	104,110	2,685.4	1,858.89	303,960	6,640.2
		広葉樹	4.68	470	11.8	1.80	206	5.0	1.96	216	5.7	117.06	13,311	297.3
		計	4.68	470	11.8	1.80	206	5.0	1.96	216	5.7	117.06	13,311	297.3
		育成単層林	4.68	470	11.8	1.50	177	3.5	1.96	216	5.7	116.84	13,250	296.6
		針葉樹	44.49	2,329	134.0	16.43	422	15.3	10.13	635	11.5	18.69	1,887	36.0
地	天然林	計	38.02	1,965	120.5	11.47	221	8.9	1.42	12	0.3	4.12	770	9.9
		針葉樹	6.46	364	13.5	4.97	201	6.4	8.70	623	11.2	14.57	1,117	26.1
		広葉樹	323.37	42,482	1,321.0	250.96	29,613	890.6	778.23	115,031	2,857.7	1,962.13	354,218	7,462.7
		計	67.39	17,586	477.8	10.27	2,847	62.3	43.97	11,760	189.2	234.66	64,625	1,145.2
		針葉樹	255.97	24,896	843.2	240.69	26,766	828.3	734.26	103,271	2,668.5	1,727.48	289,593	6,317.5
		広葉樹												
		計												
		伐採跡地												
		未立木地												
		除地及び更新困難地												

2 森林の現況

(1) 齢級別森林資源表

(続きー4)

区	分	単位 面積:ha 材積:m ³ 成長量:m ³													
		12齢級			13齢級			14齢級			15齢級				
		面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量		
立	合計	16,013.11	3,761,398	43,233.0	14,119.25	3,586,270	36,781.1	11,213.55	2,917,883	25,515.2	7,852.27	2,091,316	15,225.8		
		計	16,013.11	3,761,398	43,233.0	14,119.25	3,586,270	36,781.1	11,213.55	2,917,883	25,515.2	7,852.27	2,091,316	15,225.8	
	人工林	針葉樹	11,058.01	2,853,676	27,488.5	8,008.88	2,368,715	18,470.4	5,216.71	1,652,131	9,809.4	3,053.57	1,044,194	4,740.7	
		広葉樹	4,955.09	907,722	15,744.5	6,110.37	1,217,555	18,310.7	5,996.84	1,265,751	15,705.9	4,798.69	1,047,122	10,485.2	
		計	10,743.77	2,743,810	26,861.2	7,425.52	2,141,780	16,816.9	4,268.33	1,294,226	7,600.6	1,855.23	585,526	2,546.6	
		針葉樹	10,413.79	2,659,707	25,205.9	7,153.43	2,055,821	15,373.3	4,023.83	1,211,990	6,480.4	1,716.77	542,245	2,053.0	
		広葉樹	329.99	84,103	1,655.3	272.09	85,959	1,443.6	244.50	82,236	1,120.2	138.46	43,281	493.6	
		計	10,289.56	2,704,223	26,468.5	7,300.54	2,130,454	16,742.6	4,172.47	1,282,417	7,552.2	1,830.21	581,679	2,528.0	
		育成単層林	針葉樹	9,985.20	2,621,957	24,848.6	7,034.25	2,044,628	15,301.2	3,931.60	1,200,318	6,433.5	1,692.52	538,687	2,038.3
		広葉樹	304.36	82,266	1,619.9	266.29	85,826	1,441.4	240.87	82,099	1,118.7	137.70	42,992	489.7	
木	育成復層林	計	454.21	39,587	392.7	124.98	11,326	74.3	95.86	11,809	48.4	25.02	3,847	18.6	
		針葉樹	428.59	37,750	357.3	119.18	11,193	72.1	92.23	11,672	46.9	24.25	3,558	14.7	
	天然林	広葉樹	25.63	1,837	35.4	5.80	133	2.2	3.63	137	1.5	0.76	289	3.9	
		計	5,269.33	1,017,589	16,371.9	6,693.73	1,444,490	19,964.2	6,945.22	1,623,656	17,914.6	5,997.04	1,505,790	12,679.2	
		針葉樹	644.23	193,969	2,282.6	855.45	312,895	3,097.1	1,192.88	440,141	3,329.0	1,336.81	501,949	2,687.6	
		広葉樹	4,625.11	823,619	14,089.2	5,838.29	1,131,596	16,867.1	5,752.34	1,183,515	14,585.6	4,660.23	1,003,841	9,991.6	
		計	66.98	9,464	155.6	78.04	12,950	172.5	77.95	14,905	158.1	27.37	5,639	44.1	
		育成単層林	針葉樹	5.82	1,036	12.8	7.64	2,080	20.2	12.35	3,985	27.9	5.32	1,737	8.9
		広葉樹	61.16	8,428	142.8	70.39	10,870	152.3	65.60	10,920	130.2	22.05	3,902	35.2	
		計	27.68	4,217	73.3	58.85	7,322	100.7	95.37	11,810	136.7	79.92	12,614	90.4	
地	育成復層林	針葉樹	5.05	997	8.9	9.21	1,982	17.7	5.11	1,008	7.8	24.98	28.5		
		広葉樹	22.62	3,220	64.4	49.64	5,340	83.0	90.26	10,802	128.9	54.93	6,864	61.9	
	天然性林	計	5,174.68	1,003,908	16,143.0	6,556.85	1,424,218	19,691.0	6,771.90	1,596,941	17,619.8	5,889.75	1,487,537	12,544.7	
		針葉樹	633.35	191,936	2,260.9	838.60	308,833	3,059.2	1,175.42	435,148	3,293.3	1,306.50	494,462	2,650.3	
		広葉樹	4,541.32	811,971	13,882.1	5,718.25	1,115,386	16,631.8	5,596.48	1,161,793	14,326.6	4,583.25	993,075	9,894.5	
		竹													
		無	計												
		立	伐採跡地												
		木	未立木地												
		除地及び更新困難地													

2 森林の現況

(1) 齢級別森林資源表 (続きー5)

立木	区	分	16 齢級			17 齢級			18 齢級			19 齢級		
			面積	材積	成長量									
	合	計	3,436.25	896,757	6,078.2	2,724.71	679,834	4,502.2	2,183.54	472,241	2,880.9	2,481.98	538,818	2,734.9
		計	3,436.25	896,757	6,078.2	2,724.71	679,834	4,502.2	2,183.54	472,241	2,880.9	2,481.98	538,818	2,734.9
		針葉樹	1,174.97	413,469	1,811.8	776.62	270,222	1,148.1	506.49	142,957	554.8	754.35	210,061	845.9
		広葉樹	2,261.29	483,288	4,266.4	1,948.10	409,613	3,354.1	1,677.05	329,285	2,326.1	1,727.63	328,757	1,889.0
		計	641.07	207,151	789.2	362.73	118,900	405.8	217.02	69,808	241.0	414.61	116,112	422.7
		計	597.58	196,298	700.0	339.37	118,900	405.8	217.02	69,808	241.0	414.61	116,112	422.7
		針葉樹	43.48	10,853	89.2	23.36	7,798	66.6	25.74	4,633	33.9	18.83	3,198	15.6
		広葉樹	629.89	206,224	783.2	349.60	124,349	464.8	225.61	70,779	265.7	319.52	101,832	369.4
		計	590.78	195,814	698.0	326.24	116,551	398.2	202.76	66,202	232.1	304.93	98,927	354.6
		針葉樹	39.11	10,410	85.2	23.36	7,798	66.6	22.85	4,577	33.6	14.59	2,905	14.8
		計	11.18	927	6.0	13.13	2,349	7.6	17.15	3,662	9.2	113.92	17,478	68.9
		針葉樹	6.80	484	2.0	13.13	2,349	7.6	14.26	3,606	8.9	109.68	17,185	68.1
		広葉樹	4.38	443	4.0				2.88	56	0.3	4.24	293	0.8
		計	2,795.19	689,606	5,289.0	2,361.99	553,136	4,029.8	1,940.78	397,800	2,606.0	2,048.53	419,508	2,296.6
		計	577.39	217,170	1,111.8	437.25	151,322	742.3	289.47	73,149	313.8	339.73	93,949	423.2
		針葉樹	2,217.80	472,435	4,177.2	1,924.74	401,815	3,287.5	1,651.32	324,652	2,292.2	1,708.80	325,559	1,873.4
		広葉樹	10.60	2,422	16.5	47.50	8,812	37.0	47.77	6,256	48.2	2.77	623	4.4
		計	5.81	1,576	8.9	9.44	3,059	15.2	0.49	151	0.8	0.85	284	1.4
		針葉樹	4.79	846	7.6	38.07	5,753	21.8	47.28	6,105	47.4	1.92	339	3.0
		広葉樹	91.35	12,088	104.6	20.47	3,082	22.7	25.71	3,034	27.1	15.47	2,264	15.8
		計	6.19	1,200	6.4	3.85	845	3.8	0.17	38	0.2	4.43	1,044	5.2
		針葉樹	85.16	10,888	98.2	16.62	2,237	18.9	25.54	2,996	26.9	11.04	1,220	10.6
		広葉樹	2,693.24	675,096	5,167.9	2,294.01	541,242	3,970.1	1,867.30	388,510	2,530.7	2,030.30	416,621	2,276.4
		計	565.39	214,394	1,096.5	423.96	147,418	723.3	288.81	72,960	312.8	334.46	92,621	416.6
		針葉樹	2,127.85	460,701	4,071.4	1,870.05	393,825	3,246.8	1,578.50	315,551	2,217.9	1,695.84	324,000	1,859.8
		広葉樹												
		林												
		計												
		伐採跡地												
		未立木地												
		除地及び更新困難地												

2 森林の現況

(1) 齢級別森林資源表 (続きー6)

区 分		20齢級			21齢級以上		
		面積	材積	成長量	面積	材積	成長量
立	合 計	3,046.97	581,966	2,339.3	35,750.87	5,793,205	9,781.0
	計	3,046.97	581,966	2,339.3	35,750.87	5,793,205	9,781.0
木	針葉樹	1,241.52	273,945	906.2	19,292.33	3,485,598	3,173.5
	広葉樹	1,805.45	308,021	1,433.1	16,458.54	2,307,607	6,607.4
	計	818.81	187,034	592.8	693.07	175,567	535.3
	針葉樹	787.49	181,073	563.7	650.09	167,582	495.1
	広葉樹	31.32	5,961	29.1	42.99	7,985	40.2
	計	507.72	132,170	413.3	414.65	111,971	363.2
地	育成単層林	479.61	126,235	384.3	377.37	104,067	323.1
	広葉樹	28.11	5,935	29.0	37.29	7,904	40.1
	計	311.09	54,864	179.5	278.42	63,596	172.1
	針葉樹	307.88	54,838	179.4	272.72	63,515	172.0
	広葉樹	3.21	26	0.1	5.70	81	0.1
	計	2,228.17	394,932	1,746.5	35,057.79	5,617,638	9,245.7
竹	計	454.03	92,872	342.5	18,642.24	3,318,016	2,678.4
	針葉樹	1,774.13	302,060	1,404.0	16,415.55	2,299,622	6,567.2
	広葉樹	66.02	14,587	85.9	20.51	3,833	23.0
	計	47.35	11,282	56.3	20.24	3,787	22.6
	針葉樹	18.67	3,305	29.6	0.26	46	0.4
	広葉樹	0.25	49	0.3	139.50	6,461	1.6
無立木	育成復層林	0.15	36	0.2	118.42	5,803	0.7
	針葉樹	0.10	13	0.1	21.08	658	0.9
	広葉樹	2,161.89	380,296	1,660.3	34,897.79	5,607,344	9,221.1
	計	406.53	81,554	286.0	18,503.58	3,308,426	2,655.2
	針葉樹	1,755.36	298,742	1,374.3	16,394.21	2,298,918	6,565.9
	広葉樹						
除地及び更新困難地	林						
	計						
	伐採跡地						
	未立木地						

(2) 制限林普通林別森林資源表

区	分	総数			制限林			普通林		
		面積	材積	成長量	面積	材積	成長量	面積	材積	成長量
合	計	147,060.00	28,429,864	323,794.6	106,124.62	18,751,776	200,420.1	40,935.38	9,678,088	123,374.5
		134,620.24	28,379,670	323,632.0	95,929.11	18,736,230	200,306.9	38,691.13	9,643,440	123,325.1
立	計	81,426.52	19,091,012	224,577.3	61,590.96	12,988,170	150,810.1	19,835.56	6,102,842	73,767.2
		53,193.72	9,288,658	99,054.7	34,338.16	5,748,060	49,496.8	18,855.56	3,540,598	49,557.9
	58,584.20	14,070,830	214,644.0	42,466.27	9,493,075	150,254.4	16,117.93	4,577,755	64,389.6	
	56,152.44	13,587,868	205,043.0	40,508.86	9,103,882	142,542.2	15,643.57	4,483,986	62,500.8	
	2,431.76	482,962	9,601.0	1,957.41	389,193	7,712.2	474.35	93,769	1,888.8	
	53,185.22	13,588,952	200,619.0	37,641.03	9,065,525	137,935.9	15,544.19	4,523,427	62,683.1	
	51,209.30	13,118,185	191,565.4	36,094.86	8,686,569	130,717.3	15,114.44	4,431,616	60,848.1	
	1,975.92	470,767	9,053.6	1,546.17	378,956	7,218.6	429.75	91,811	1,835.0	
	5,398.98	481,878	14,025.0	4,825.25	427,550	12,318.5	573.73	54,328	1,706.5	
	4,943.14	469,683	13,477.6	4,414.00	417,313	11,824.9	529.13	52,370	1,652.7	
木	計	455.84	12,195	547.4	411.24	10,237	493.6	44.60	1,958	53.8
		76,036.04	14,308,840	108,988.0	53,462.84	9,243,155	50,052.5	22,573.20	5,065,685	58,935.5
	25,274.08	5,503,144	19,534.3	21,082.09	3,884,288	8,267.8	4,191.99	1,618,856	11,266.4	
	50,761.96	8,805,696	89,453.7	32,380.75	5,358,867	41,784.7	18,381.21	3,446,829	47,669.1	
	660.78	98,718	1,326.0	442.58	68,805	797.5	218.20	29,913	528.5	
	133.79	29,879	267.3	92.55	21,273	131.8	41.24	8,606	135.5	
	526.99	68,839	1,058.7	350.03	47,532	665.7	176.95	21,307	393.0	
	704.02	71,086	935.0	437.67	36,903	547.5	266.35	34,183	387.5	
	268.07	23,373	337.9	223.05	13,716	262.5	45.03	9,657	75.4	
	435.95	47,713	597.1	214.63	23,187	285.1	221.32	24,526	312.1	
地	計	74,671.24	14,139,036	106,727.0	52,582.59	9,137,447	48,707.5	22,088.65	5,001,589	58,019.5
		24,872.21	5,449,892	18,929.1	20,766.50	3,849,299	7,873.6	4,105.72	1,600,593	11,055.6
	49,799.03	8,689,144	87,797.9	31,816.09	5,288,148	40,833.9	17,982.94	3,400,996	46,964.0	
	210.26			20.90			189.36			
	562.23			228.61			333.62			
	409.70			166.81			242.89			
	152.53			61.80			90.73			
	11,667.27	50,194	162.6	9,945.99	15,546	113.2	1,721.28	34,648	49.4	
	除地及心更新困難地									
	竹	林								
無	計									
立	伐採跡地									
木	未立木地									
	除地及心更新困難地									

(3) 市町村別森林資源表

区分		中北林務環境事務所管内(次項へ続く)														
		合計				中北林務合計			甲府市		韮崎市		南アールプス市		北杜市	
		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	
立	合 計	147,060.00	28,429,864	147,060.00	16,908,072	12,486.60	2,487,335	9,263.73	1,761,362	19,329.91	3,592,299	45,848.12	8,217,678			
		134,620.24	28,379,670	80,753.55	16,858,786	11,899.92	2,486,457	8,484.78	1,761,362	15,952.76	3,592,299	40,841.11	8,169,270			
	計	81,426.51	19,091,012	48,360.43	11,223,843	6,925.17	1,587,328	4,814.10	1,134,271	10,796.55	2,653,969	23,962.91	5,326,436			
		53,193.73	9,288,658	32,393.12	5,634,943	4,974.75	899,129	3,670.68	627,091	5,156.21	938,330	16,878.20	2,842,834			
	計	58,584.20	14,070,830	29,880.46	7,104,530	5,577.93	1,274,154	3,016.16	710,731	4,352.63	1,081,737	15,451.26	3,652,350			
		56,152.44	13,587,868	28,324.36	6,772,814	5,364.15	1,229,352	2,842.00	676,048	4,158.87	1,038,199	14,541.08	3,456,103			
	人工林	計	2,431.76	482,962	1,556.10	331,716	213.78	44,802	174.16	34,683	193.76	43,538	910.18	196,247		
		53,185.22	13,588,952	28,169.06	6,981,910	5,059.19	1,239,394	2,726.81	680,221	4,243.41	1,073,193	14,810.01	3,616,851			
	育成単層林	計	51,209.30	13,118,185	26,825.47	6,657,181	4,885.53	1,195,459	2,589.98	647,180	4,062.66	1,029,899	14,004.31	3,423,795		
		1,975.92	470,767	1,343.58	324,729	173.66	43,935	136.84	33,041	180.75	43,294	805.70	193,056			
育成複層林	計	5,398.98	481,878	1,711.41	122,620	518.74	34,760	289.35	30,510	109.22	8,544	641.25	35,499			
	4,943.14	469,683	1,498.88	115,633	478.62	33,893	252.02	28,868	96.22	8,300	536.77	32,308				
木	計	455.84	12,195	212.52	6,987	40.12	867	37.32	1,642	13.01	244	104.49	3,191			
	76,036.04	14,308,840	50,873.09	9,754,256	6,321.99	1,212,303	5,468.62	1,050,631	11,600.13	2,510,562	25,389.85	4,516,920				
天然林	計	25,274.07	5,503,144	20,036.07	4,451,029	1,561.02	357,976	1,972.10	458,223	6,637.67	1,615,770	9,421.83	1,870,333			
	50,761.97	8,805,696	30,837.02	5,303,227	4,760.97	854,327	3,496.52	592,408	4,962.45	894,792	15,968.02	2,646,587				
地	計	660.78	98,718	385.18	54,937	124.74	16,147	9.03	1,594	32.03	6,387	212.78	29,960			
	133.79	29,879	106.07	22,047	11.73	2,095	5.08	991	10.62	2,925	78.25	15,904				
天然林	計	526.99	68,839	279.11	32,890	113.01	14,052	3.95	603	21.42	3,462	134.53	14,056			
	704.02	71,086	263.97	26,564	109.67	11,106	26.58	1,461	41.66	5,031	82.37	8,507				
育成複層林	計	268.07	23,373	84.12	8,164	19.42	1,566	21.68	1,240	18.74	3,161	23.84	2,097			
	435.95	47,713	179.85	18,400	90.25	9,540	4.90	221	22.92	1,870	58.53	6,410				
天然性林	計	74,671.23	14,139,036	50,223.95	9,672,755	6,087.59	1,185,050	5,433.01	1,047,576	11,526.43	2,499,144	25,094.70	4,478,453			
	24,872.21	5,449,892	19,845.88	4,420,818	1,529.87	354,315	1,945.34	455,992	6,608.31	1,609,684	9,319.74	1,852,332				
竹	計	49,799.03	8,689,144	30,378.06	5,251,937	4,557.72	830,735	3,487.67	591,584	4,918.12	889,460	15,774.96	2,626,121			
	210.26	141.83	141.83		35.88		20.48		14.02		56.15					
無立木	計	562.23		357.54		34.24		49.35		40.39		209.96				
	伐採跡地	409.70		225.46		26.10		23.66		36.50		134.21				
除地及び更新困難地	計	152.53		132.08		8.14		25.69		3.89		75.75				
	11,667.27	50,194	9,380.09	49,286	516.56	878	709.12		3,322.74		4,740.90	48,408				

(3) 市町村別森林資源表

(続き-2)

区分		中北林務環境事務所管内(前項より続き)												峡東林務環境事務所管内						甲州市		
		甲斐市			中央市			峡東林務合計			山梨市			笛吹市			甲州市					
		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	面積	材積			
立	合 計	3,152.21	722,257	552.44	127,141	56,426.99	11,521,792	23,620.12	4,946,111	11,701.73	2,665,787	21,105.14	3,909,894									
		計	3,036.68	722,257	538.30	127,141	53,866.69	11,520,884	22,548.68	4,945,234	11,409.04	2,665,787	19,908.97	3,909,863								
	人工林	針葉樹	1,583.91	454,539	277.80	67,300	33,066.08	7,867,169	15,356.10	3,710,768	6,638.63	1,770,255	11,071.35	2,386,146								
		広葉樹	1,452.77	267,718	260.50	59,841	20,800.61	3,653,715	7,192.58	1,234,466	4,770.41	895,532	8,837.62	1,523,717								
	木	計	1,208.85	324,655	273.63	60,903	28,703.74	6,966,300	11,542.67	3,050,450	6,222.18	1,592,589	10,938.90	2,323,261								
		針葉樹	1164.28	315,022	253.99	58,090	27,828.08	6,815,054	11,284.39	3,011,013	6,045.50	1,563,065	10498.19	2,240,976								
	地	人工林	広葉樹	44.57	9,633	19.65	2,813	875.66	151,246	258.27	39,437	176.68	29,524	440.70	82,285							
			計	1093.26	316,603	236.37	55,648	25,016.16	6,607,042	10,879.51	2,980,330	5,630.71	1,559,095	8505.94	2,067,617							
		育成複層林	針葉樹	1,055.46	307,142	227.54	53,706	24,383.83	6,461,004	10,671.53	2,942,021	5,511.84	1,530,821	8,200.46	1,988,162							
			広葉樹	37.80	9,461	8.84	1,942	632.34	146,038	207.98	38,309	118.87	28,274	305.49	79,455							
木		計	115.58	8,052	37.26	5,255	3,687.58	359,258	663.16	70,120	591.47	33,494	2,432.95	255,644								
		針葉樹	108.81	7,880	26.45	4,384	3,444.26	354,050	612.87	68,992	533.65	32,244	2,297.74	252,814								
天然林		広葉樹	6.77	172	10.81	871	243.32	5,208	50.29	1,128	57.81	1,250	135.21	2,830								
		計	1,827.83	397,602	264.67	66,238	25,162.95	4,554,584	11,006.01	1,894,784	5,186.86	1,073,198	8,970.07	1,586,602								
地		針葉樹	419.63	139,517	23.82	9,210	5,238.00	1,052,115	4,071.71	699,755	593.13	207,190	573.16	145,170								
		広葉樹	1,408.20	258,085	240.85	57,028	19,924.95	3,502,469	6,934.30	1,195,029	4,593.73	866,008	8,396.92	1,441,432								
竹	計	0.28	68	6.32	781	275.60	43,781	148.39	20,054	62.42	11,987	64.79	11,740									
	針葉樹	0.13	44	0.26	88	27.72	7,832	2.63	444	11.52	3,743	13.57	3,645									
無立木	育成複層林	0.14	24	6.06	693	247.89	35,949	145.76	19,610	50.90	8,244	51.23	8,095									
	計	2.02	230	1.66	229	440.06	44,522	231.60	17,867	74.85	9,170	133.61	17,485									
伐採跡地	針葉樹	0.09	19	0.35	81	183.95	15,209	164.54	10,610	1.77	411	17.64	4,188									
	広葉樹	1.94	211	1.31	148	256.11	29,313	67.07	7,257	73.07	8,759	115.97	13,297									
除地及び更新困難地	計	1,825.53	397,304	256.68	65,228	24,447.29	4,466,281	10,626.02	1,856,863	5,049.60	1,052,041	8,771.67	1,557,377									
	針葉樹	419.41	139,454	23.20	9,041	5,026.33	1,029,074	3,904.54	688,701	579.84	203,036	541.95	137,337									
未立木	広葉樹	1,406.12	257,850	233.48	56,187	19,420.96	3,437,207	6,721.48	1,168,162	4,469.76	849,005	8,229.72	1,420,040									
	計	12.27		3.03		68.43		44.13		8.32		15.98										
除地及び更新困難地	計	23.17		0.43		204.69		65.60		56.87		82.22										
	伐採跡地	4.99				184.24		63.82		48.47		71.95										
未立木	計	18.18		0.43		20.45		1.78		8.40		10.27										
	除地及び更新困難地	80.09		10.68		2,287.18	908	961.71	877	227.50		1,097.97	31									

(4) 所有形態別森林資源表

立	区 分	合計		公有林(次項に続く)						東京都有林		
		面積	材積	公有林合計		県有林		其他県有林		面積	材積	
				面積	材積	面積	材積	面積	材積			
木	合 計	147,060.00	28,429,864	94,810.06	15,588,502	83,020.89	13,413,059	85.57	21,316	6,086.50	948,220	
		134,620.24	28,379,670	83,654.73	15,541,201	72,373.45	13,365,758	80.68	21,316	5,842.02	948,220	
	計	81,426.52	19,091,012	54,380.76	10,706,265	47,802.02	9,249,093	45.75	15,380	2,880.44	521,281	
		53,193.72	9,288,658	29,273.97	4,834,936	24,571.43	4,116,665	34.92	5,936	2,961.58	426,939	
	計	58,584.20	14,070,830	36,856.13	7,600,967	31,221.68	6,376,608	30.81	9,676	2,883.34	521,481	
		56,152.44	13,587,868	34,683.34	7,146,736	29,082.09	5,926,121	30.81	9,676	2,880.44	521,281	
	人工林	計	2,431.76	482,962	2,172.79	454,231	2,139.59	450,487			2.90	200
		53,185.22	13,588,952	31,866.79	7,183,667	27,829.83	6,183,244	30.34	9,560	1,512.77	323,858	
	育成単層林	計	51,209.30	13,118,185	30,138.14	6,741,336	26,128.67	5,744,344	30.34	9,560	1,512.19	323,752
		1,975.92	470,767	1,728.65	442,331	1,701.15	438,900			0.58	106	
育成複層林	計	5,398.98	481,878	4,989.34	417,300	3,391.85	193,364	0.47	116	1,370.58	197,623	
	4,943.14	469,683	4,545.20	405,400	2,953.41	181,777	0.47	116	1,368.25	197,529		
天然林	計	455.84	12,195	444.14	11,900	438.44	11,587			2.32	94	
	76,036.04	14,308,840	46,798.60	7,940,234	41,151.78	6,989,150	49.87	11,640	2,958.67	426,739		
地	計	25,274.08	5,503,144	19,697.42	3,559,529	18,719.93	3,322,972	14.94	5,704			
		50,761.96	8,805,696	27,101.18	4,380,705	22,431.84	3,666,178	34.92	5,936	2,958.67	426,739	
育成単層林	計	660.78	98,718	201.01	25,763	44.17	3,642	0.41	68			
	133.79	29,879	24.03	5,254	0.26	4						
育成複層林	計	526.99	68,839	176.98	20,509	43.91	3,638	0.41	68			
	704.02	71,086	304.54	19,868	276.71	17,069						
竹	計	268.07	23,373	205.76	10,368	202.22	9,682					
		435.95	47,713	98.78	9,500	74.49	7,387					
無立木	計	74,671.24	14,139,036	46,293.05	7,894,603	40,830.89	6,968,439	49.46	11,572	2,958.67	426,739	
		24,872.21	5,449,892	19,467.63	3,543,907	18,517.45	3,313,286	14.94	5,704			
除地及び更新困難地	計	49,799.03	8,689,144	26,825.42	4,350,696	22,313.44	3,655,153	34.52	5,868	2,958.67	426,739	
		210.26		2.99				0.44				
伐採跡地	計	562.23		175.98		132.31		4.45				
		409.70		134.71		125.52		4.45				
未立木	計	152.53		41.27		6.79		4.45				
		11,667.27	50,194	10,976.36	47,301	10,515.13	47,301			244.48		

(4) 所有形態別森林資源表

(続き-2)

立	区	分	公有林(前項から続き)						分収林						森林整備センター	
			市町村有林		財産区有林		分収林合計		県行分収林		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	面積	材積
	合	計	4,048.59	779,075	1,568.52	426,832	5,869.31	1,579,556	2,990.42	768,267	2,878.89	811,289				
		計	3,829.16	779,075	1,529.43	426,832	5,772.84	1,579,556	2,947.94	768,267	2,824.90	811,289				
		針葉樹	2,442.58	554,074	1,209.97	366,437	5,640.07	1,562,111	2,858.98	755,502	2,781.08	806,609				
		広葉樹	1,386.58	225,001	319.46	60,395	132.77	17,445	88.95	12,765	43.82	4,680				
		計	1,617.50	363,584	1,102.80	329,618	5,730.08	1,575,028	2,947.94	768,267	2,782.15	806,761				
		針葉樹	1,606.44	362,744	1,083.56	326,914	5,640.07	1,562,111	2,858.98	755,502	2,781.08	806,609				
		広葉樹	11.06	840	19.24	2,704	90.02	12,917	88.95	12,765	1.07	152				
		計	1,478.25	351,880	1,015.60	315,125	5,723.81	1,574,667	2,947.94	768,267	2,775.87	806,400				
	人工林	針葉樹	1,468.34	351,115	998.60	312,565	5,633.79	1,561,750	2,858.98	755,502	2,774.81	806,248				
		広葉樹	9.92	765	17.00	2,560	90.02	12,917	88.95	12,765	1.07	152				
		計	139.24	11,704	87.19	14,493	6.28	361			6.28	361				
		針葉樹	138.11	11,629	84.95	14,349	6.28	361			6.28	361				
		広葉樹	1.14	75	2.24	144										
		計	2,211.66	415,491	426.63	97,214	42.76	4,528			42.76	4,528				
		針葉樹	836.13	191,330	126.41	39,523										
		広葉樹	1,375.52	224,161	300.22	57,691	42.76	4,528			42.76	4,528				
		計	131.86	18,139	24.57	3,914	8.40	379			8.40	379				
		針葉樹	18.78	4,282	4.98	968										
		広葉樹	113.08	13,857	19.58	2,946	8.40	379			8.40	379				
		計	19.35	1,572	8.48	1,227										
		針葉樹	0.75	91	2.80	595										
		広葉樹	18.61	1,481	5.68	632										
		計	2,060.44	395,780	393.58	92,073	34.36	4,149			34.36	4,149				
		針葉樹	816.61	186,957	118.63	37,960										
		広葉樹	1,243.84	208,823	274.95	54,113	34.36	4,149			34.36	4,149				
		計	2.47		0.08											
		計	12.46		26.76		48.53				48.53					
		伐採跡地	6.16		3.03		47.23				47.23					
		未立木地	6.30		23.73		1.30				1.30					
		除地及び更新困難地	204.50		12.25		47.94		42.48		5.46					

(4) 所有形態別森林資源表 (続き-3)

立地	区分	私有林(次項に続く)											
		私有林合計		個人有林		社寺有林等		森林組合有林等		会社有林等			
		面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積	面積	材積		
	合計	44,379.16	10,698,844	29,941.52	7,296,591	2,635.83	643,607	276.92	69,277	4,662.52	1,006,640		
	計	43,228.82	10,695,951	29,422.96	7,296,591	2,552.16	641,622	273.66	69,277	4,237.99	1,006,640		
	針葉樹	19,806.22	6,324,640	13,115.14	4,252,624	1,289.24	398,668	205.64	57,617	2,014.62	591,926		
	広葉樹	23,422.60	4,371,311	16,307.82	3,043,967	1,262.92	242,954	68.03	11,660	2,223.37	414,714		
	計	14,504.49	4,438,192	9,890.48	3,027,322	915.08	274,571	176.07	46,596	822.04	255,181		
	計	14,346.75	4,423,860	9,787.92	3,018,322	903.89	272,694	175.17	46,516	799.73	254,277		
	広葉樹	157.74	14,332	102.57	9,000	11.19	1,877	0.90	80	22.31	904		
	計	14,104.30	4,374,447	9,563.39	2,975,282	904.31	272,758	166.66	45,004	814.08	254,405		
	育成単層林	13,958.26	4,360,410	9,467.65	2,966,474	893.12	270,881	165.76	44,924	794.98	253,501		
	広葉樹	146.04	14,037	95.73	8,808	11.19	1,877	0.90	80	19.10	904		
	計	400.19	63,745	327.10	52,040	10.77	1,813	9.41	1,592	7.95	776		
	育成複層林	388.49	63,450	320.26	51,848	10.77	1,813	9.41	1,592	4.75	776		
	広葉樹	11.70	295	6.83	192					3.21			
	計	28,724.33	6,257,759	19,532.48	4,269,269	1,637.08	367,051	97.59	22,681	3,415.96	751,459		
	計	5,459.47	1,900,780	3,327.23	1,234,302	385.35	125,974	30.47	11,101	1,214.90	337,649		
	針葉樹	23,264.86	4,356,979	16,205.25	3,034,967	1,251.73	241,077	67.13	11,580	2,201.06	413,810		
	広葉樹	428.30	69,332	193.51	29,931	75.10	16,421	0.56	117	7.47	1,188		
	計	109.48	24,557	40.53	7,731	61.22	14,412	0.56	117	0.50	154		
	針葉樹	318.83	44,775	152.98	22,200	13.88	2,009			6.97	1,034		
	広葉樹	383.59	49,330	276.83	34,265	8.04	1,544			7.77	1,243		
	計	58.90	12,283	35.77	7,116	5.24	1,227			5.72	1,068		
	針葉樹	324.69	37,047	241.06	27,149	2.80	317			2.05	175		
	広葉樹	27,912.44	6,139,097	19,062.14	4,205,073	1,553.94	349,086	97.03	22,564	3,400.72	749,028		
	計	5,291.09	1,863,940	3,250.93	1,219,455	318.89	110,335	29.90	10,984	1,208.68	336,427		
	針葉樹	22,621.35	4,275,157	15,811.21	2,985,618	1,235.05	238,751	67.13	11,580	2,192.04	412,601		
	広葉樹	206.77		169.63		10.44		0.47		5.03			
	林	336.84		212.81		27.92		2.03		49.97			
	計	227.76		145.50		25.45		1.90		32.99			
	伐採跡地	109.08		67.31		2.47		0.13		16.98			
	未立木地	606.73	2,893	136.12		45.31	1,985	0.76		369.53			
	除地及び更新困難地												

(4) 所有形態別森林資源表 (続きー4)

立	区	分	単位 面積:ha 材積:m ³ 成長量:m ³						
			私有林(前項から続き)			その他			
			面積	材積	面積	材積	面積	材積	
立	合	計	6,652.31	1,632,973	210.05	49,756	2,001.47	562,962	
			計	6,536.85	1,632,065	205.19	49,756	1,963.85	562,962
			針葉樹	3,091.49	996,171	90.09	27,634	1,599.47	497,996
			広葉樹	3,445.36	635,894	115.10	22,122	364.38	64,966
			計	2,619.80	810,421	81.02	24,101	1,493.50	456,643
			針葉樹	2,599.02	807,950	81.02	24,101	1,482.28	455,161
			広葉樹	20.77	2,471			11.22	1,482
			計	2,575.04	802,926	80.82	24,072	1,490.32	456,171
			針葉樹	2,555.93	800,558	80.82	24,072	1,479.11	454,689
			広葉樹	19.11	2,368			11.22	1,482
木	人工林	計	44.76	7,495	0.20	29	3.17	472	
			針葉樹	43.10	7,392	0.20	29	3.17	472
			広葉樹	1.66	103				
			計	3,917.05	821,644	124.17	25,655	470.35	106,319
			針葉樹	492.46	188,221	9.07	3,533	117.19	42,835
			広葉樹	3,424.59	633,423	115.10	22,122	353.16	63,484
			計	151.63	21,671	0.02	4	23.07	3,244
			針葉樹	6.66	2,143			0.29	68
			広葉樹	144.97	19,528	0.02	4	22.78	3,176
			計	87.02	11,983	3.93	295	15.89	1,888
地	天然林	計	12.18	2,872			3.41	722	
			針葉樹	74.85	9,111	3.93	295	12.48	1,166
			広葉樹	3,678.40	787,990	120.21	25,356	431.39	101,187
			計	473.63	183,206	9.07	3,533	113.49	42,045
			針葉樹	3,204.78	604,784	111.14	21,823	317.90	59,142
			広葉樹	20.79		0.41		0.50	
			計	39.66		4.45		0.88	
			伐採跡地	21.92					
			未立木地	17.74		4.45		0.88	
			除地及び更新困難地	55.01	908			36.24	

(5) 制限林の種類別面積

() 書きは他の保安林と重複指定されている面積
単位:ha

区分	保安林												
	水源かん養 保安林	土砂流出防備 保安林	土砂崩壊防備 保安林	防風 保安林	水害防備 保安林	干害 保安林	落石防止 保安林	防火 保安林	保健 保安林	風致 保安林	保安林 小計		
計画区 総計	84,971.30	20,622.20	4.00	125.92	54.73	(30.00)	2.16	26.00	(8,088.02)	219.00	(8,118.02)	114,242.64	
甲府市	8,701.80	840.68	0.00	0.00	1.00	(0.00)	0.00	0.00	(167.50)	44.00	(167.50)	9,819.98	
韮崎市	8,888.94	310.34	1.75	0.00	5.00	(0.00)	0.00	0.00	(35.50)	0.00	(35.50)	9,241.53	
南アラスカ市	14,871.57	188.25	0.00	0.00	8.44	(0.00)	0.00	0.00	(4,224.62)	0.00	(4,224.62)	19,292.88	
北杜市	15,835.41	16,039.64	2.00	118.92	12.57	(0.00)	0.00	26.00	(2,322.00)	0.00	(2,322.00)	34,376.74	
甲斐市	489.00	120.19	0.00	0.00	1.00	(0.00)	0.00	0.00	(48.00)	175.00	(48.00)	833.19	
中央市	108.00	48.65	0.00	0.00	0.00	(0.00)	0.00	0.00	(0.00)	0.00	(0.00)	156.65	
山梨市	16,299.41	449.76	0.00	5.00	2.00	(0.00)	2.16	0.00	(938.00)	0.00	(938.00)	17,696.33	
笛吹市	5,166.36	545.65	0.25	0.00	22.72	(0.00)	0.00	0.00	(36.40)	0.00	(36.40)	5,785.49	
甲州市	14,610.81	2,079.04	0.00	2.00	2.00	(30.00)	0.00	0.00	(316.00)	0.00	(316.00)	17,039.85	

(5) 制限林の種類別面積

単位 面積:ha

区分	国立公園								国立公園 小計
	特別保護 地区	第1種 特別地域	第2種 特別地域	第3種 特別地域	国立公園 普通地域	国立公園 未定地域			
計画区 総計	4,312.10	4,436.04	6,228.70	16,235.88	14,706.73	31.73			45,951.18
甲府市	35.58	395.36	499.53	1,165.16	3,750.14	0.00			5,845.77
韮崎市	34.80	58.52	0.00	328.82	0.00	0.00			422.14
南アリアス市	2,447.58	2,135.33	735.68	5,340.09	0.00	0.00			10,658.68
北杜市	1,187.37	482.39	1,325.05	3,810.59	3,034.63	0.00			9,840.03
甲斐市	56.21	17.94	35.53	22.85	4.37	31.73			168.63
中央市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00
山梨市	263.72	882.69	2,069.09	4,048.52	4,629.44	0.00			11,893.46
笛吹市	0.00	0.00	0.00	0.00	2.23	0.00			2.23
甲州市	286.84	463.81	1,563.82	1,519.85	3,285.92	0.00			7,120.24

(5) 制限林の種類別面積

区分	国定公園							県立公園				保安施設 地区 計
	特別保護 地区	第1種 特別地域	第2種 特別地域	第3種 特別地域	国定公園 小計			第1種 保護地区	第2種 保護地区	第3種 保護地区	県立公園 小計	
					特別保護 地区	第1種 特別地域	第2種 特別地域					
計画区 総計	369.53	34.69	49.87	3,840.20	4,294.29	60.81	370.55	9,577.79	10,009.15	45.62		
甲府市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.52		
韮崎市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.88	19.24	2,878.43	2,943.55	5.01		
南アリアス市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.93	256.71	3,060.59	3,332.23	2.42		
北杜市	369.53	34.69	49.87	3,840.20	4,294.29	0.00	94.60	3,638.77	3,733.37	15.40		
甲斐市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
中央市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.90		
山梨市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.54		
笛吹市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.20		
甲州市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.63		

単位 面積:ha

(5) 制限林の種類別面積

区分	単位 面積:ha										
	砂防 指定地 計	地すべり 防止区域 計	鳥獣保護区 特別保護地区 計	史跡名勝 天然記念物 計	都市計画 風致地区 計	急傾斜地 崩壊危険区域 計	母樹林 計	自然 保存地区 計	景観 保存地区 計	歴史景観 保存地区 計	自然 記念物 計
計画区 総計	11,084.32	9.30	4,606.57	168.61	216.51	81.68	16.56	522.23	697.90	59.53	89.32
甲府市	173.09	6.52	302.59	95.49	216.51	14.67	5.03	0.00	0.00	0.00	2.24
韮崎市	3,314.61	0.00	0.00	24.90	0.00	19.28	0.00	0.76	0.15	14.78	0.00
南アラスカ市	978.49	0.00	2,667.16	0.00	0.00	4.46	0.00	2.50	0.00	0.00	11.33
北杜市	2,595.47	0.00	1,066.26	0.04	0.00	16.52	3.98	319.56	521.94	4.61	6.11
甲斐市	18.38	0.00	73.90	48.14	0.00	4.54	0.00	0.00	57.94	0.00	0.00
中央市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
山梨市	117.54	2.78	386.18	0.00	0.00	7.34	4.28	0.00	13.06	0.00	0.07
笛吹市	2,113.85	0.00	0.00	0.04	0.00	14.01	3.27	11.71	0.00	13.05	2.86
甲州市	1,772.89	0.00	110.48	0.00	0.00	0.53	0.00	187.70	104.81	27.09	66.71

(6) 樹種別材積表

単位 材積 : 千m³

樹種 林種	スギ	ヒノキ	アカマツ	カラマツ	その他針	その他広	その他	総数
総数	631	3,584	4,682	6,149	4,045	9,289	50	28,430
人工林	630	3,542	2,662	5,971	783	483	-	14,071
天然林	1	42	2,019	178	3,263	8,806	-	14,309
その他	-	-	-	-	-	-	50	50

(7) 特定保安林の指定状況

単位 面積:ha

市町村	特定保安林					要整備森林		備考
	番号	面積				箇所数	面積	
		総数	人工林	天然林	その他			
—	—	—	—	—	—	—	—	

(8) 荒廃地等の面積

単位 面積:ha

区分		荒廃地	荒廃危険地
計画区総数		—	—
中北林務環境事務所	甲府市		
	韮崎市		
	南アルプス市		
	北杜市		
	甲斐市		
	中央市		
	小計		
峡東林務環境事務所	山梨市		
	笛吹市		
	甲州市		
	小計		

(9) 森林の被害

種類	火災 (ha)			気象害 (ha)			松くい虫 (m3)			(参考) 松くい虫 (ha)			
	H29	H30	R1	H29	H30	R1	H29	H30	R1	H29	H30	R1	R2
年度													
総数	0	1	0	1	1	0	4,372	4,150	3,088	2,662	2,893	2,413	3,489
甲府市							1,046	825	629	412	562	460	330
韮崎市		1					1,025	1,011	665	78	65	99	1,367
南アラスカ市							399	500	397	87	203	31	36
北杜市	0			3		1	897	803	777	1,504	1,350	1,256	1,278
甲斐市							165	221	132	169	195	165	181
中央市							146	143	104	124	73	35	51
山梨市			1				131	130	74	53	236	212	120
笛吹市			0		1	0	268	224	180	167	59	86	72
甲州市				0			295	293	130	80	144	69	52

種類	シカ (ha)			クマ (ha)			ネズミ (ha)			カモシカ (ha)			
	H29	H30	R1	H29	H30	R1	H29	H30	R1	H29	H30	R1	R2
年度													
総数	53	37	21	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
甲府市	1	1	3										
韮崎市													
南アラスカ市	4	3	3										
北杜市	14	4	0										
甲斐市	1	1	0										
中央市													
山梨市	13	12				1							
笛吹市	11	6	8			0							
甲州市	9	11	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

注) 森林整備課資料より。
被害面積は実損面積である(松くい虫被害を除く)。

(10) 防火線等の整備状況

単位 延長：m 面積：ha

区分	設置年度	箇所数	延長	面積	備考
合計		29	38,173	43.73	
中北	小計	18	25,036	31.18	
	甲府市	S 21	3	4,717	5.87
	韮崎市	-			
	南アルプス市	-			
	北杜市	S 26	13	18,410	23.15
	甲斐市	S 28	2	1,909	2.16
	中央市	-			
峡東	小計	11	13,137	12.55	
	山梨市	S 35	3	5,952	5.06
	笛吹市	S 43	2	2,000	2.00
	甲州市	S 34	6	5,185	5.49

3 林業の動向

(1) 保有山林規模別林家数

単位 戸数：戸

区 分	総数	保有山林なし	3ha未満	3～5ha未満	5～10ha未満	10～20ha未満	20～30ha未満	30～50ha未満	50ha以上
総 数	59	11	1	2	8	13	4	1	19
市町村別内訳	甲 府 市	6	1			2	2		1
	韮 崎 市	x	x	x	x	x	x	x	x
	南アルプス市	x	x	x	x	x	x	x	x
	北 杜 市	32	3		1	4	8	2	14
	甲 斐 市	3						1	1
	中 央 市	0							
	山 梨 市	6	3			1	1		1
	笛 吹 市	4	1		1			1	1
	甲 州 市	8	3	1		1	2		1

注) 2020年農林業センサス「農林業経営体（保有山林面積規模別林業経営体）調査結果」による。

「x」は個人、法人、団体に関する秘密を保護するため、統計数値が公表されていないもの。

(2) 森林経営計画の認定状況

単位 面積：ha

区分	総数		県有林		その他 公有林		公社 造林地		その他 私有林		備考
	人数	面積	人数	面積	人数	面積	人数	面積	人数	面積	
総数	(6) 12	(3,590) 180,878	1	80,595	3	8,361	-	-	(6) 8	(3,590) 11,327	
甲府市	(1) 2	(484) 7,497		(4,321)	1	2,691	-	-	(1) 1	(484) 484	
韮崎市	1	4,170		(3,324)	-	-	-	-	1	846	
南アルプス市	1	16,151		(15,487)	-	-	-	-	1	664	
北杜市	(3) 5	(2,554) 32,054		(28,928)	-	-	-	-	(3) 5	(2,554) 3,126	
甲斐市	1	1,078		(889)	-	-	-	-	1	189	
中央市	-	253		(253)	-	-	-	-	-	-	
山梨市	2	13,841		(12,938)	1	62	-	-	1	841	
笛吹市	(1) 3	(166) 5,643		(4,441)	-	-	-	-	(1) 3	(166) 1,201	
甲州市	(1) 2	(386) 16,007		(10,013)	1	5,608	-	-	(1) 1	(386) 386	
知事認定	1	80,595	1	80,595							

注) 1 市町村別の人数欄には、当該市町村の森林について立てられている森林経営計画の認定森林所有者等の数を記載している。

2 当該市町村に在住し、かつ、当該市町村に森林を所有する認定森林所有者等の数を上段に () 書きしている。

3 市町村別の面積欄には、1の人数に対応する面積を記載、2に対応する面積を上段に () 書きしている。

4 総数欄の人数は市町村別内訳の合計でなく、当森林計画区の認定森林所有者等の数を記載している。

5 調査時点は、令和3年3月31日時点である。

(3) 経営管理権及び経営管理実施権の設定状況

単位 面積：ha

市町村別	経営管理権		経営管理実施権		備考
	件数	面積	件数	面積	
総 数	10	6.14	—	—	
甲府市					
韮崎市					
南アルプス市					
北杜市					
甲斐市					
中央市					
山梨市	4	1.28			
笛吹市	4	3.30			
甲州市	2	1.56			

注) 数値は令和3年12月1日現在

(4) 森林組合及び生産森林組合の現況

ア 構成

単位 員数：人、金額：千円、面積：ha

市町村別		組合名	組合員数	常勤役 職員数	出資金 総数	組合員所有 森林面積	備考
森	総 数	4 組合	11,642 (111)	31	177,437	54,091	
	甲 府 市 (旧甲府市、旧中道町)	中 央 森 林 組 合	2,263 (78)	7	41,800	16,004	
	南アルプス市						
	甲 斐 市 (旧敷島町)						
	笛 吹 市 (旧春日居町を除く)						
中 央 市							
組	甲 府 市 (旧上九一色村)	峡 南 森 林 組 合	2,836	11	57,354	14,818	
	山 梨 市 笛 吹 市 (旧春日居町)	峡 東 森 林 組 合	2,319 (4)	5	44,110	12,599	
	甲 州 市						
合	韮 崎 市 北 杜 市 甲 斐 市 (旧双葉町)	峡 北 森 林 組 合	4,152 (30)	8	34,173	10,670	

注) 令和元年度森林組合一斉調査による。(林業振興課調べ)

組合員数の()書きは準組合員数(内数)

イ 事業内容及び活動状況

組 合 名	事 業 内 容 及 び 活 動 状 況
中 央 森 林 組 合	<p>水源林造成事業、保安林整備事業、公園維持管理事業、林道維持管理業務、松くい虫被害防除事業、森林整備加速化・林業再生事業による民有林の間伐、森林調査業務を行っている。また、企業の森等で、普及活動も行っている。</p>
峡 東 森 林 組 合	<p>保安林整備事業、森林整備センター分収造林事業、松くい虫被害防除事業、苗木生産事業、企業の森における森林整備事業等を行っている。また、山梨市三富広瀬に林産物の販売施設「かりさか」で木工品、シイタケ、マイタケ等の販売も行っている。</p>
峡 北 森 林 組 合	<p>保全松林緊急保護整備事業、森林整備加速化・林業再生事業、保安林整備、松くい虫被害防除事業、植物園・公園管理運営を行っているが、特に松くい虫被害防除事業は重要事業となっている。</p>
峡 南 森 林 組 合	<p>間伐など森林整備に関する組合員への指導事業のほか、造林・保育事業、松くい虫被害木処理などの森林整備事業、山行苗木・緑化木及びキノコ生産資材等の購買事業、林道維持管理業務、製材などの販売・加工事業等を実施している。</p>

(5) 林業事業者等の現況

単位：事業者数

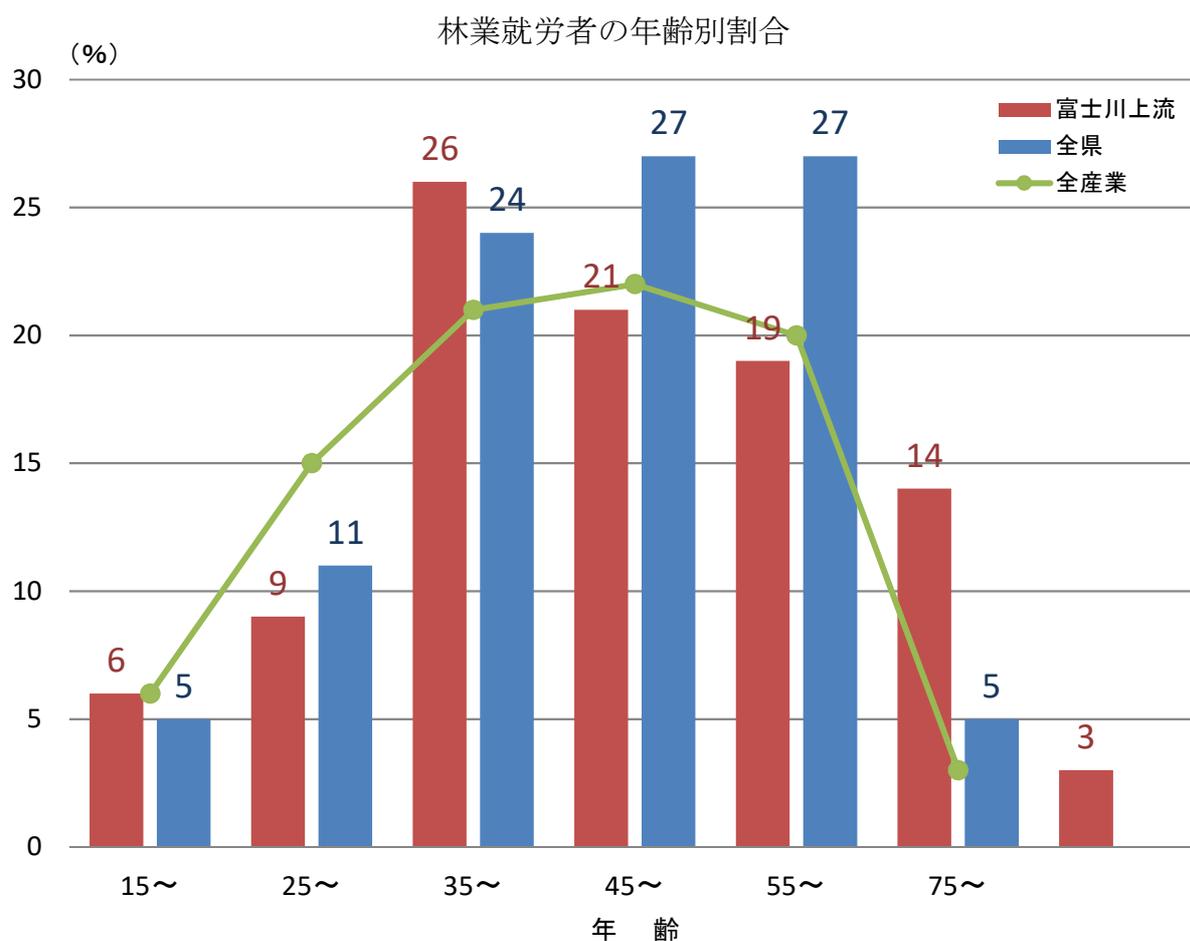
区分	造 林 業	素 生 産 材 業	木材卸売業 (うち素材 市売市場)	木材・木製品製造業		そ の 他
				製材業	その他	
総 数	40	25	1	24	2	
甲府市	3	2		2		
韮崎市	3	3		1		
南アルプス市	5	2		7		
北杜市	10	5		2		
甲斐市	2	1				
中央市			1	1		
山梨市	4	3		4		
笛吹市	5	2		2		
甲州市	8	7		5	2	

注) 令和3年度労働力調査(令和2年度実績)、令和3年木材関係事業者リスト(令和2年実績)による。(林業振興課業務資料)

素材生産業を行う事業者は造林業と重複している。

(6) 林業労働力の概況

林業労働力は、昭和45年（県2,339人、うち富士川上流767人）から減少し続けていたが、平成17年（県809人、富士川上流340人）に比べて、平成27年（県960人、富士川中流373人）はわずかだが増加した。昭和45年を100とした場合、県で42、富士川上流で49となっており、県全体に比べて当該地域は比較的若年齢の就労が認められる。



※ 平成27年度国勢調査より。

(7) 林業機械化の概況

機 械 種 名	備 考	単 位	所 有 区 分 別 数 量										備 考	
			地方 公共 団体	学 校	会 社	森 林 組 合	そ の 他 組 合 等		集 落	研 究 機 関	個 人	合 計		
							支 援 セ ン タ ー	そ の 他						
索道	索道重方式	セット	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3		
	索道動力式	セット	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		
集材機	小型集材機	動力10ps未満	台	0	0	8	0	0	0	0	0	8		
	大型集材機	動力10ps以上	台	0	0	11	2	0	0	0	0	13		
モノケーブル	ジグザク集材施設	台	0	0		0	0	0	0	0	0	0		
リモコンウィンチ	リモコン、ラジコンによる可搬式木寄せ機	台	0	0	4	1	0	0	0	0	0	5		
自走式搬器		台	0	0		0	0	0	0	0	0	0		
モノレール	懸垂式含む	台	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		
運材車	動力20ps未満のもの	台	0	0	2	2	0	0	0	0	0	4		
	動力20ps以上のもの	台	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6		
ホイールタイプトラクタ	林内で集材等の作業を行う4輪駆動のトラクタ	台	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		
クローラタイプトラクタ	上記でクローラタイプのもの	台	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2		
育林用トラクタ	主として地寄せ等の育林作業用	台	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
フォークリフト		台	0	0	1	3	0	0	0	0	0	4		
フォークローダ		台	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		
クレーン	運材機能なし	トラッククレーン、ホイールクレーン等	台	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	運材機能あり	クレーン付きトラック	台	0	0	4	3	0	0	0	0	7		
グラブブル	運材機能なし	グラブブルローダ作業車	台	0	0	41	0	0	0	0	0	41		
	運材機能あり	グラブブルローダ付きトラック	台	0	0	3	0	0	0	0	0	3		
トラクタショベル	搬出、育林用等に係わる土工用	台	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3		
ショベル系掘削機械	搬出、育林用等に係わる土工用	台	0	0	18	2	0	0	0	0	0	20		
チェーンソー		台	0	0	250	33	0	0	0	0	0	283		
チェーンリコン装置	リモコンチェーンソー架台	台	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
刈払機	携帯式刈払機	台	0	0	192	29	0	0	0	0	0	221		
植穴堀機		台	0	0	2	1	0	0	0	0	0	3		
動力枝打機	自動木登り式	台	0	0	3	1	0	0	0	0	0	4		
	背負い式等の上記以外のもの	台	0	0	17	0	0	0	0	0	0	17		
苗畑用トラクタ		台	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		
樹木粉碎機	伐倒木、伐根、枝条等を粉碎する機械	台	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		
フェラーバンチャ	立木を伐倒、集積する自走式機械	台	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		
スキッド	牽引式集材専用のトラクタ	台	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
プロセッサ	枝払い・玉切りする自走式機械	台	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		
ハーベスタ	伐倒・枝払い・玉切りする自走機械	台	0	0	9	0	0	0	0	0	0	9		
フォワーダ	積載式集材専用車両	台	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6		
タワーヤーダ	元柱を具備した自走式機械	台	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
スイングヤーダ	簡易索張方式に対応し、かつ旋回可能なブームを装備する	台	0	0	7	0	0	0	0	0	0	7		
その他の高性能林業機械	従来の高性能林業機械上記7機種以外の高性能林業機械	台	0	0	5	1	0	0	0	0	0	6		
グラブブルソー	巻立・玉切り自走式機械	台	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		
計			0	0	606	78	0	0	0	0	0	684		

注) 令和3年3月31日現在の数値(林業振興課業務資料)

(8) 作業路網等の整備の概況

単位 延長：m

	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	合計	
						期内	実績
総数	19,833	15,876	17,277	12,338	15,623	80,947	297,580
甲府市	2,087	1,356	1,191	1,274	—	5,908	33,611
韮崎市	456	—	726	897	—	2,079	23,355
南アールプス市	—	—	—	—	—	—	9,427
北杜市	11,843	11,143	11,843	8,445	—	43,274	144,730
甲斐市	600	—	—	439	—	1,039	6,710
中央市	—	—	—	—	—	—	321
山梨市	1,580	1,207	1,919	63	—	4,769	32,969
笛吹市	2,725	711	595	439	—	4,470	16,085
甲州市	542	1,459	1,003	781	—	3,785	14,749

注) 森林整備課業務資料より。

令和3年度の値は見込量であるため、総数のみに計上。そのため、各市町村の合計と一致しない。

4 前期計画の実行状況

(1) 間伐立木材積その他の伐採立木材積

単位 材積:百m³ 実行歩合:%

区分	伐採立木材積												
	計画					実行					実行歩合		
	主伐	間伐	総数	主伐	間伐	総数	主伐	間伐	総数	主伐	間伐	総数	
総計	4,553	4,221	8,774	3,786	2,831	6,617	83%	67%	75%				
針葉樹	4,143	4,086	8,229	3,575	2,828	6,403	86%	69%	78%				
広葉樹	410	135	545	211	3	214	51%	2%	39%				

注) 計画量は、前計画 (H29. 4. 1～R9. 3. 31)の前半5カ年分の計画量

実行量は、H29. 4. 1～R3. 3. 31の実行量及びR3年度の見込量の合計 (森林整備課資料)

(2) 間伐面積

単位 面積:ha

計画	実行	実行歩合
6,400	3,866	60%

注) 計画量は、前計画 (H29. 4. 1～R9. 3. 31)の前半5カ年分の計画量

実行量は、H29. 4. 1～R3. 3. 31の実行量及びR3年度の見込量の合計 (森林整備課資料)

(3) 人工造林・天然更新別面積

単位 面積:ha

総数	人工造林					天然更新			
	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合
3,096	1,250	40%	40%	1,265	790	62%	1,831	460	25%

注) 計画量は、前計画 (H29. 4. 1～R9. 3. 31)の前半5カ年分の計画量

実行量は、H29. 4. 1～R3. 3. 31の実行量及びR3年度の見込量の合計 (森林整備課資料)

(4) 林道の開設又は拡張の数量

単位 延長：k m 実行歩合：%

区分	開設			改築			改良			舗装			備考	
	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合		
計画数量	74.5	21.0	28%	18.8	1.8	10%	18.1	10.1	56%	22.4	2.7	13%		
中北林務環境事務所	甲府市	3.7	0.3	8%	0.0	0.0		2.3	1.8	78%	1.0	0.0	0%	
	うち基幹路網			—				1.8	1.1	61%	1.0		0%	
	うち林業専用道	3.7	0.3	8%				0.5	0.7	140%				
	韮崎市	7.2	3.6	50%	0.0	0.0		3.3	0.6	18%	1.5	0.0	0%	
	うち基幹路網	2.1	1.1	52%				1.9	0.5	26%	1.5		0%	
	うち林業専用道	5.1	2.5	49%				1.4	0.1	7%				
	南アルプス市	0.0	0.0		8.1	0.0	0%	5.8	4.2	72%	4.0	2.2	55%	
	うち基幹路網				8.1	0.0	0%	5.8	4.2	72%	4.0	2.2	55%	
	うち林業専用道													
	北杜市	9.5	6.1	64%	0.0	0.0		1.9	0.6	32%	7.5	0.0	0%	
	うち基幹路網	2.8	2.8	100%				1.9	0.6	32%	7.5		0%	
	うち林業専用道	6.7	3.3	49%										
	甲斐市	0	0.0		0.0	0.0		0.5	0.3	60%	0.0	0.0		
	うち基幹路網							0.5	0.3	60%	0.0			
	うち林業専用道													
	中央市	0	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		0.0	0.0		
	うち基幹路網													
	うち林業専用道													
小計	20.4	10.0	49%	8.1	0.0	0%	13.8	7.5	54%	14.0	2.2	16%		
峡東林務環境事務所	山梨市	24.1	0.8	3%	10.0	1.4	14%	0.5	0.0	0%	4.0	0.5	13%	
	うち基幹路網	13.3	0.8	6%	10.0	1.4	14%				4.0	0.5	13%	
	うち林業専用道	10.8		0%				0.5		0%				
	笛吹市	5.2	1.4	27%	0.7	0.4	57%	0.2	0.2	100%	0.0	0.0		
	うち基幹路網	5.2	1.4	27%	0.7	0.4	57%	0.2	0.2	100%				
	うち林業専用道													
	甲州市	24.8	8.8	35%	0.0	0.0		3.6	2.4	67%	4.4	0.0	0%	
	うち基幹路網	10.7	2.4	22%				2.1	2.1	100%	4.4		0%	
	うち林業専用道	14.1	6.4	45%				1.5	0.3	20%				
	小計	54.1	11.0	20%	10.7	1.8	17%	4.3	2.6	60%	8.4	0.5	6%	

注) 計画量は、前計画 (H29. 4. 1～R9. 3. 31) の前半5カ年分の計画量
 実行量は、H29. 4. 1～R3. 3. 31の実行量及びR3年度の見込量の合計
 各数値の合計は、四捨五入のため一致しない場合がある。

(5) 保安林の整備及び治山事業に関する計画

ア 保安林指定の面積

単位 面積：ha 実行歩合：%

区分	総数			水源かん養のための保安林			災害防備のための保安林			保健風致の保存等のための保安林		
	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合
計画数量 (H29～R8)	1,800											
前期計画数量 (H29～R3)	1,080	55	5%	940			140	55	39%	(1)	(4)	400%
甲府市	158			114			44					
韮崎市	137	13	9%	101			36	13	36%			
南アリス市	79	1	1%	62			17	1	6%			
北杜市	268	2	1%	250			18	2	11%	(1)		
甲斐市	13			13								
中央市	5	3	60%				5	3	60%			
小計	660	19	3%	540			120	19	16%	(1)		
山梨市	175	9	5%	167			8	9	113%			
笛吹市	87	14	16%	83			4	14	350%		(4)	
甲州市	158	13	8%	150			8	13	163%			
小計	420	36	9%	400			20	36	180%		(4)	

注) () 書きは重複指定による内面積

実行量は、平成29年度～令和2年度の実績及び令和3年度の見込量の合計

イ 保安林解除の面積

単位 面積：ha 実行歩合：%

区分	総数			水源かん養のための保安林			災害防備のための保安林			保健風致の保存等のための保安林		
	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合
計画数量 (H29～R8)	289											
前期計画数量 (H29～R3)	157	2	1%	154			3	2	67%			
甲府市	1			1								
韮崎市												
南アズマス市	3	2	67%	1			2	2	100%			
北杜市	2			1			1					
甲斐市												
中央市												
小計	6	2	33%	3			3	2	67%			
山梨市	1			1								
笛吹市												
甲州市	150			150								
小計	151			151								
中北林務環境事務所												
峡東林務環境事務所												

(注) 実行量は、平成29年度～令和2年度の実績及び令和3年度の見込量の合計

ウ 保安施設地区の面積

面積		単位	面積 : ha	実行歩合 : %
計	画	実	行	実行歩合
	—		—	—

エ 治山事業の数量

単位 実行歩合：%

区分	治山事業施工地区数		
	計画	実行	実行歩合
数量 (H29～R3)	90	189	210%
甲府市	11	19	173%
韮崎市	11	25	227%
南アラス市	12	22	183%
北杜市	13	38	292%
甲斐市	3	6	200%
中央市	3	3	100%
小計	53	113	213%
山梨市	13	20	154%
笛吹市	14	25	179%
甲州市	10	31	310%
小計	37	76	205%

注) 計画量は、前計画 (H29. 4. 1～R9. 3. 31) の前半5カ年分の計画量

実行量は、平成29年度～令和2年度までの実績及び令和3年度の見込量の合計

(6) 要整備森林の森林施業の区分別面積

単位 面積：ha 実行歩合：%

施業区分	計画	実行	実行歩合
造林	総数	—	—
	人工造林	—	—
	天然更新	—	—
保育	—	—	—
伐採	総数	—	—
	主伐	—	—
	間伐	—	—
その他	—	—	—

5 林地の異動状況（森林計画の対象森林）

（1）森林より森林以外への異動

単位 面積：ha

農用地	ゴルフ場等レジャー施設用地	住宅、別荘、工場等建物敷地及びその附帯地	採石採土地	その他	合計
11	56	69	—	—	136

（2）森林以外より森林への異動

単位 面積：ha

原野	農用地	その他	合計
—	—	—	—

6 森林資源の推移

(1) 分期別伐採立木材積等

単位 材積：百m3 面積：ha 延長：km

分期	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
	総数	8,209	10,031	9,120	9,120	9,120	9,120	9,120
総計	針葉樹	7,914	9,670	8,792	8,792	8,792	8,792	8,792
	広葉樹	295	361	328	328	328	328	328
	総数	4,271	5,219	4,745	4,745	4,745	4,745	4,745
主伐	針葉樹	4,015	4,906	4,460	4,460	4,460	4,460	4,460
	広葉樹	256	313	285	285	285	285	285
	総数	3,938	4,812	4,375	4,375	4,375	4,375	4,375
間伐	針葉樹	3,899	4,764	4,331	4,331	4,331	4,331	4,331
	広葉樹	39	48	44	44	44	44	44
	総数	2,260	2,776	2,895	2,895	2,895	2,895	2,895
造林面積	人工造林	1,370	1,684	1,905	1,905	1,905	1,905	1,905
	天然更新	890	1,092	990	990	990	990	990
林道開設延長	35.4	24.8						

注) 計画樹立の翌年度から5年間に第I分期(R4~R8年度)、次の5年間に第II分期、以下同様とする。

(2) 分期別期首資源表

分期	區分	面積															竹林·餘地	材積
		單位 面積：ha 材積：百m ³																
		總數	1·2齡級	3·4齡級	5·6齡級	7·8齡級	9·10齡級	11·12齡級	13·14齡級	15·16齡級	17·18齡級	19·20齡級	21齡級以上					
I	人工林	總數	147,060	607	998	3,057	7,459	11,628	28,145	25,302	11,279	4,889	5,515	35,740	287,537	竹林·餘地	12,440	287,537
	總數	58,584	474	832	2,708	6,448	10,569	20,814	11,694	2,496	605	1,252	693	142,855				
	育成單層林	53,185	429	509	1,193	5,450	9,963	19,892	11,473	2,460	575	827	415	137,896				
	育成複層林	5,399	44	323	1,514	998	606	923	221	36	30	425	278	4,959				
	總數	76,036	134	167	350	1,012	1,059	7,331	13,609	8,783	4,284	4,263	35,047	144,682				
II	天然林	總數	661	127	7	9	29	3	149	126	31	77	56	17	1,000	竹林·餘地	720	1,000
	總數	704	0	37	5	93	27	46	154	171	46	16	139	720				
	育成單層林	704	0	37	5	93	27	46	154	171	46	16	139	720				
	育成複層林	704	0	37	5	93	27	46	154	171	46	16	139	720				
	天然生林	74,671	6	123	336	890	1,029	7,135	13,328	8,581	4,160	4,191	34,891	142,961				
III	總數	147,060	5,036	607	998	3,057	7,459	11,628	28,145	25,302	11,279	4,889	5,515	35,740	287,537	竹林·餘地	12,440	288,380
	總數	58,584	1,978	474	832	2,708	6,448	10,135	19,959	11,213	2,393	581	1,865	149,641				
	育成單層林	49,290	1,875	429	509	1,104	5,044	8,810	17,591	10,146	2,175	509	1,098	131,880				
	育成複層林	9,295	104	44	323	1,603	1,404	1,324	2,368	1,067	218	72	767	17,761				
	總數	76,036	3,058	134	167	350	1,012	1,015	7,029	13,049	8,422	4,108	37,693	138,739				
IV	天然林	總數	612	19	127	37	8	26	3	128	109	26	66	62	1,055	竹林·餘地	2,173	1,055
	總數	1,342	25	0	7	8	103	34	115	266	235	85	465	2,173				
	育成單層林	1,342	25	0	7	8	103	34	115	266	235	85	465	2,173				
	育成複層林	1,342	25	0	7	8	103	34	115	266	235	85	465	2,173				
	天然生林	74,081	3,014	6	123	333	883	979	6,786	12,675	8,161	3,956	37,166	135,512				
V	總數	147,060	5,790	607	998	3,057	7,459	11,628	28,145	25,302	11,279	4,889	5,515	35,740	287,537	竹林·餘地	12,440	283,677
	總數	58,584	2,438	474	832	2,708	6,149	9,665	19,033	10,693	2,283	2,332	155,069					
	育成單層林	49,290	2,279	1,875	429	1,102	4,779	8,380	16,731	9,650	2,069	1,528	135,161					
	育成複層林	9,295	158	104	44	365	1,606	1,370	1,285	2,302	213	804	19,907					
	總數	76,036	3,352	134	167	350	1,012	1,015	7,029	13,049	8,422	4,108	37,693	138,739				
VI	天然林	總數	612	22	19	127	33	8	25	3	123	104	25	123	1,053	竹林·餘地	2,176	1,053
	總數	1,342	31	25	0	11	8	99	33	112	258	227	539	2,176				
	育成單層林	1,342	31	25	0	11	8	99	33	112	258	227	539	2,176				
	育成複層林	1,342	31	25	0	11	8	99	33	112	258	227	539	2,176				
	天然生林	74,081	3,300	3,014	6	122	333	841	933	6,469	12,083	7,779	39,201	125,379				
VII	總數	147,060	5,790	607	998	3,057	7,459	11,628	28,145	25,302	11,279	4,889	5,515	35,740	287,537	竹林·餘地	12,440	272,442
	總數	58,584	2,505	474	832	2,708	6,149	9,665	19,033	10,693	2,283	2,332	155,069					
	育成單層林	49,290	2,279	1,875	429	1,102	4,779	8,380	16,731	9,650	2,069	1,528	135,161					
	育成複層林	9,295	226	158	104	364	1,606	1,370	1,285	2,302	213	804	19,907					
	總數	76,036	3,285	134	167	350	1,012	1,015	7,029	13,049	8,422	4,108	37,693	138,739				
VIII	天然林	總數	612	22	19	127	33	8	25	3	123	104	25	123	1,053	竹林·餘地	2,176	1,053
	總數	1,342	30	22	15	11	10	8	8	94	31	107	248	746	1,800			
	育成單層林	1,342	30	22	15	11	10	8	8	94	31	107	248	746	1,800			
	育成複層林	1,342	30	22	15	11	10	8	8	94	31	107	248	746	1,800			
	天然生林	74,081	3,233	3,300	3,014	6	122	317	801	888	6,159	11,505	44,735	114,623				
IX	總數	147,060	5,790	607	998	3,057	7,459	11,628	28,145	25,302	11,279	4,889	5,515	35,740	287,537	竹林·餘地	12,440	257,543
	總數	58,584	2,525	474	832	2,708	6,149	9,665	19,033	10,693	2,283	2,332	155,069					
	育成單層林	49,290	2,285	443	509	1,104	5,044	8,810	17,591	10,146	2,175	509	1,098	131,880				
	育成複層林	9,295	240	226	158	267	1,606	1,370	1,285	2,302	213	804	19,907					
	總數	76,036	3,265	134	167	350	1,012	1,015	7,029	13,049	8,422	4,108	37,693	138,739				
X	天然林	總數	612	23	22	22	17	117	32	8	23	2	113	233	1,161	竹林·餘地	948	1,424
	總數	1,342	30	30	31	53	10	10	8	89	30	102	948	1,424				
	育成單層林	1,342	30	30	31	53	10	10	8	89	30	102	948	1,424				
	育成複層林	1,342	30	30	31	53	10	10	8	89	30	102	948	1,424				
	天然生林	74,081	3,212	3,233	3,300	2,988	6	116	301	761	844	5,855	53,464	107,335				

7 その他

(1) 持続的伐採可能量

第1表 主伐（皆伐）上限量の目安（年間）

単位 材積：千m³

主伐（皆伐）上限量の目安
390

第2表 持続的伐採可能量（年間）

単位 再造林率：% 材積：千m³

再造林率	持続的伐採可能量	間伐立木材積	合計
100	390	87.5	477.5
90	351		438.5
80	312		399.5
70	273		360.5
60	234		321.5
50	195		282.5
40	156		243.5
30	117		204.5
20	78		165.5
10	39		126.5

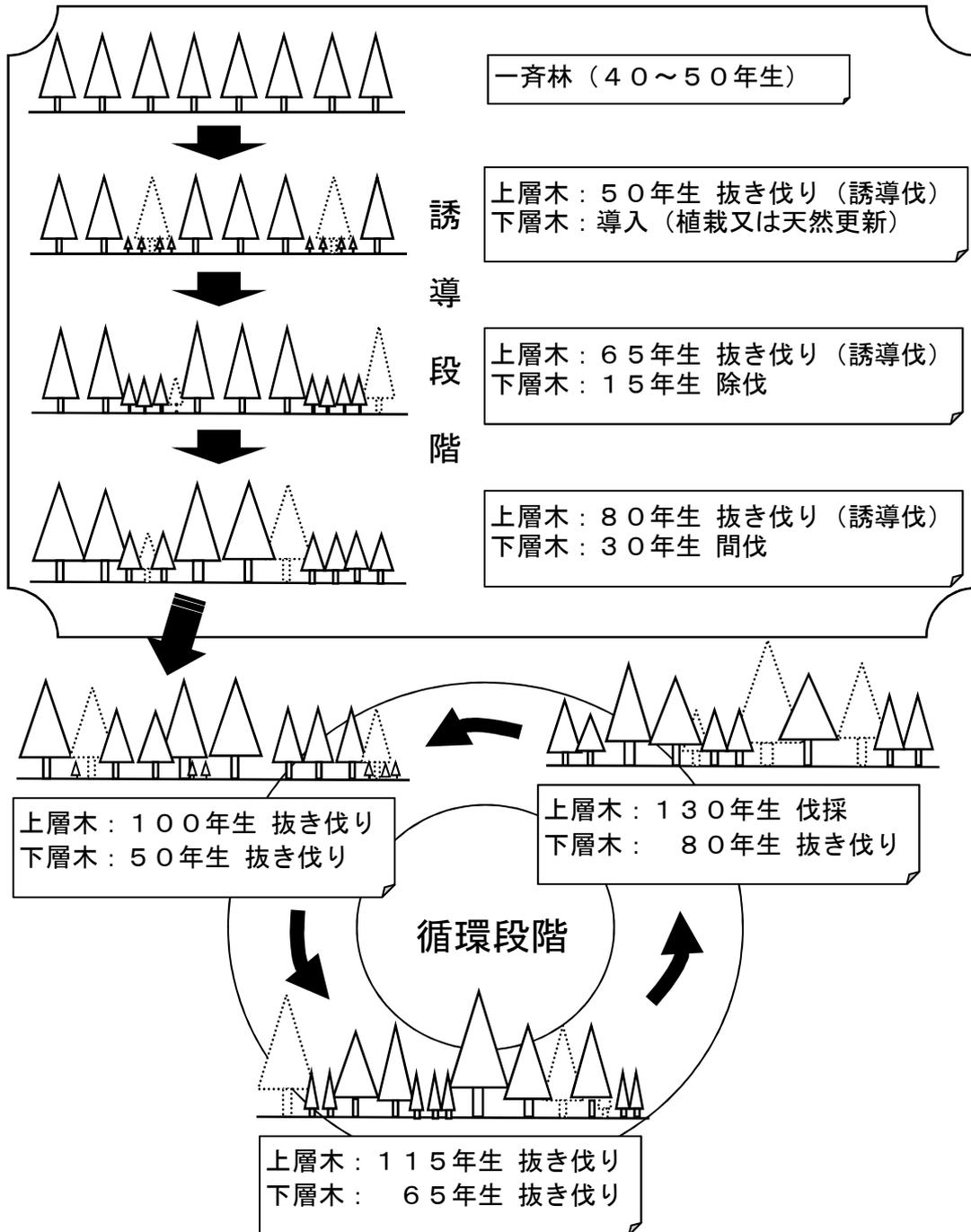
(2) 民有林樹種別林分材積表

樹種 材積 成長量	スギ		ヒノキ		アカマツ		カラマツ		その他針		クヌギ・ナラ		その他広	
	材積	成長率	材積	成長率	材積	成長率	材積	成長率	材積	成長率	材積	成長率	材積	成長率
I	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III	77	11.4	50	9.9	53	11.3	47	16.4	12	13.3	40	10.0	26	9.2
IV	123	7.9	79	8.1	91	9.9	91	10.7	20	8.8	60	6.7	38	6.8
V	174	6.0	113	6.5	136	6.9	142	7.3	31	7.7	79	4.6	52	5.7
VI	226	4.5	153	5.5	182	4.8	191	4.8	44	6.7	97	3.5	67	4.7
VII	274	3.4	194	4.2	224	3.6	232	3.2	63	7.0	112	2.7	84	4.0
VIII	318	2.6	234	3.3	262	2.7	266	2.3	88	6.4	127	2.2	102	3.7
IX	357	2.0	271	2.6	294	2.0	293	1.6	116	5.0	141	2.0	122	3.1
X	389	1.5	303	1.9	319	1.3	313	1.1	143	3.4	154	1.7	140	2.6
X I	416	1.2	329	1.4	340	1.2	328	0.8	165	2.5	167	1.6	157	2.2
X II	438	0.9	349	0.9	358	0.9	340	0.6	184	1.8	180	1.3	173	1.7
X III	456	0.7	363	0.7	374	0.9	349	0.5	200	1.4	191	1.1	188	1.5
X IV	470	0.6	373	0.5	388	0.7	355	0.3	213	1.1	202	1.0	201	1.2
X V	482	0.4	381	0.4	400	0.5	360	0.2	224	0.9	212	0.9	212	0.9

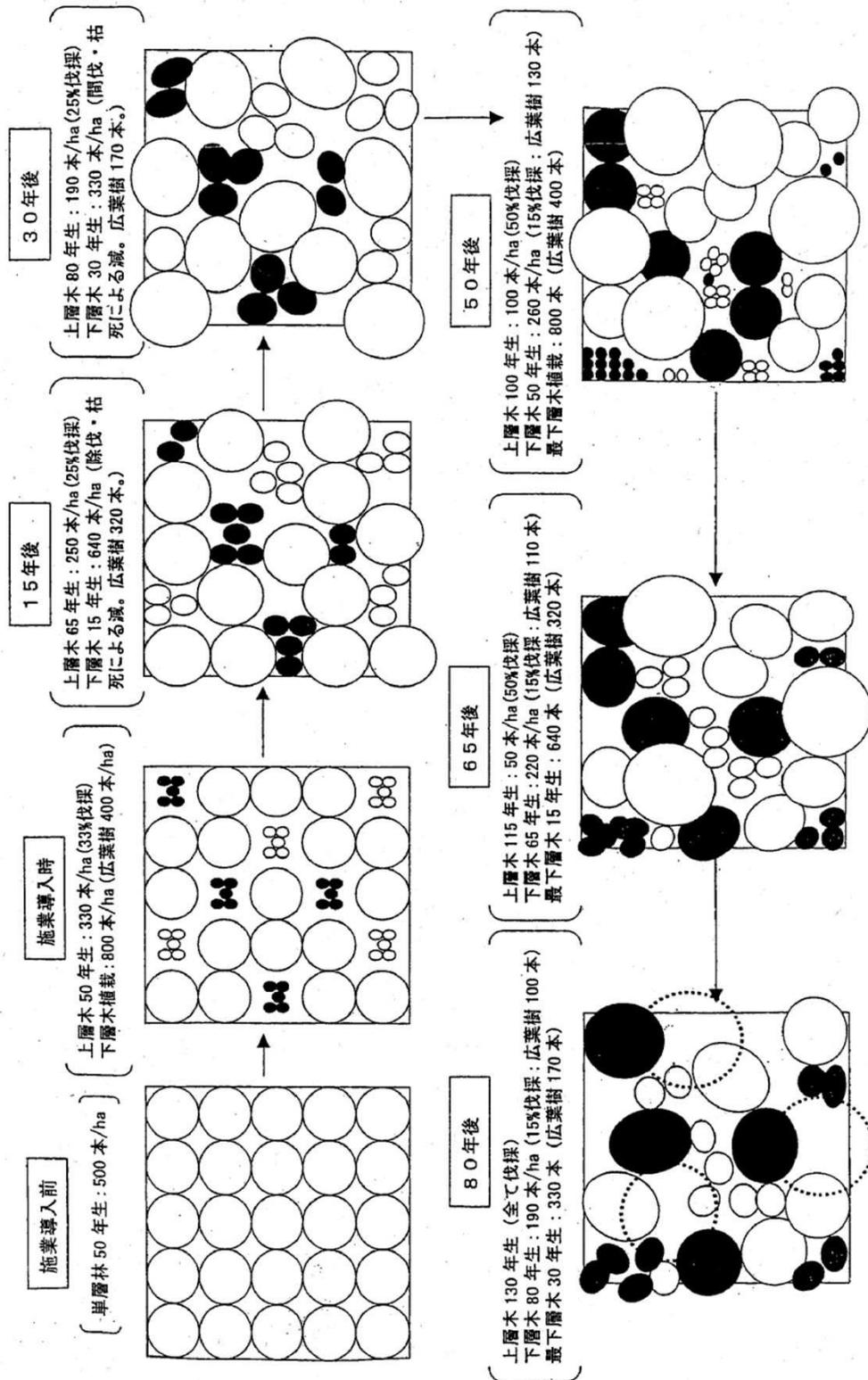
注) ・スギ、ヒノキ、カラマツの各樹種については、日本林業技術協会で作成した密度管理図、森林整備課で作成した人工林収穫予想表、人工林材積表並びに県林業技術センター（現：県森林総合研究所）で作成した林分収穫表を勘案して作成した。
 ・その他の樹種については、密度管理図、県林業技術センター作成の林分収穫表、県有林経営計画収穫予想表等を勘案して作成した。
 ・成長率はプレスラー式を用いた。
 ・数値の利用に際しては、使用の目的、林分の所在並びに林況等を総合的に検討して、修正することが望ましい。

(3) 複層林及び長伐期施業の標準的な施業方法

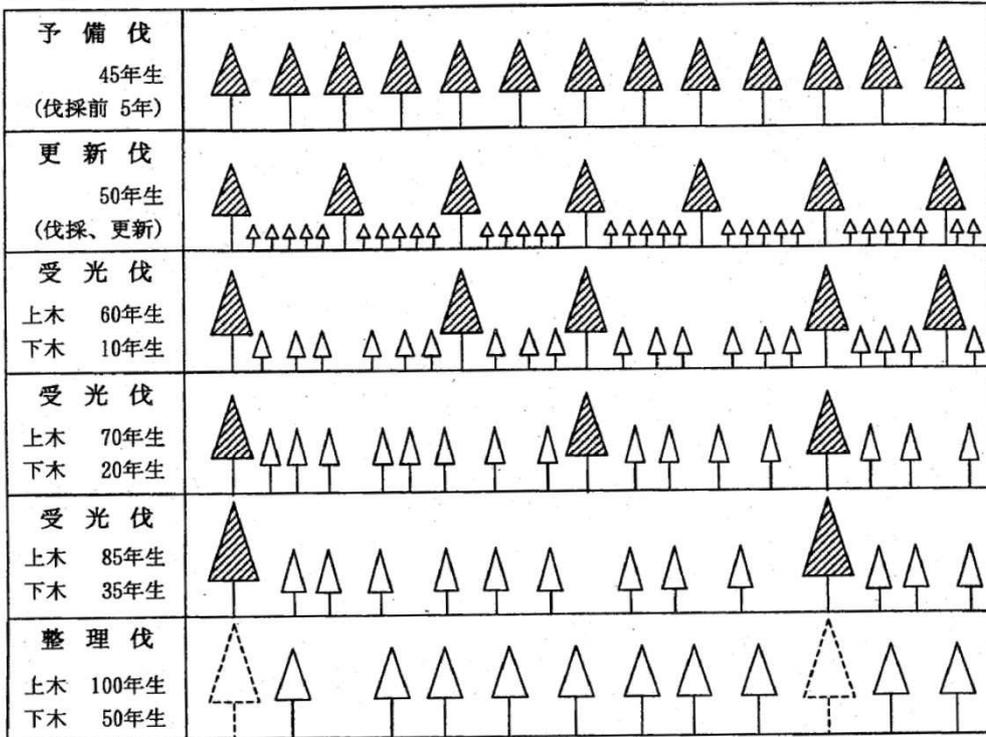
長期育成循環施業の体系



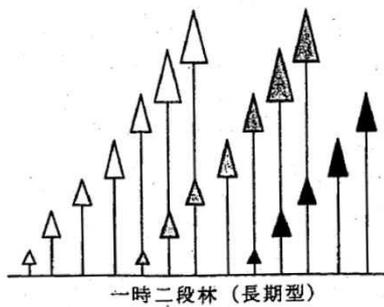
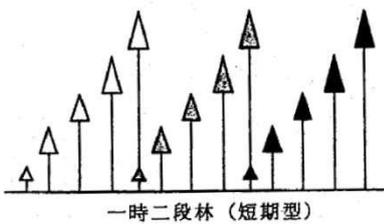
針広混交林への誘導例（上層木が50年生の時に下層木を導入する場合）



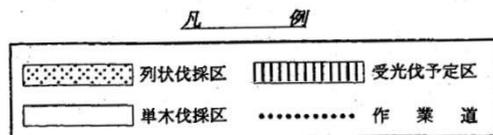
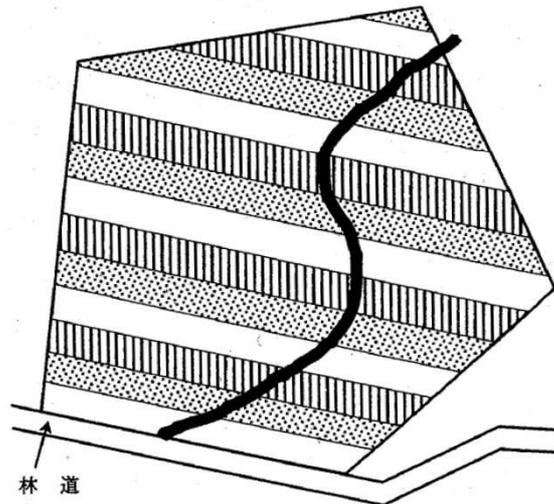
○ 複層林（二段林）施業の模式図



○ 重複期間による複層林区分



○ 列状伐採による複層林施業例



(4) 担当者の職氏名及び樹立に従事した期間

ア 担当者の職氏名

職 名	氏 名	備 考
林 政 部 長	金 子 景 一	
次 長	河 西 博 志	
技 監	山 田 秋 津	
森 林 整 備 課 長	上 野 真 一	
課 長 補 佐	伊 川 浩 道	
副 主 幹	内 田 剛	
主 任	若 林 啓 太	
主 任	秋 葉 知 律	
主 任	林 真 智 子	

イ 計画樹立期間

令和3年4月から令和3年12月まで