

資料編 第3章 統計資料等

本章では、森林計画に係る各種統計資料等について掲載しています。

1 森林計画区の概要

(1) 市町村別土地面積及び森林面積

ア 市町村別土地面積及び森林面積

計画区内における市町村別の森林面積等については、表 3-1-1 のとおりです。

表 3-1-1 市町村別土地面積及び森林面積

単位（面積：ha、比率：％）

	区域面積	森 林 面 積					森林比率	
		森林総数	国 有 林	民 有 林		計		
				対 象 内	対 象 外			
岐阜県総数	1,062,129	862,621	177,714	684,055	852	684,907	81.2	
計画区総数	184,096	130,744	10,394	120,221	129	120,350	71.0	
計	40,802	32,371	4,813	27,509	49	27,558	79.3	
岐 阜	北方町	518	-	-	-	-	0.0	
	本巣市	37,465	32,371	4,813	27,509	49	27,558	86.4
	瑞穂市	2,819	-	-	-	-	0.0	
西 濃	計	55,652	22,822	15	22,777	29	22,807	41.0
	大垣市	20,657	10,876	0	10,855	21	10,876	52.7
	垂井町	5,709	3,282	0	3,279	3	3,282	57.5
	関ヶ原町	4,928	3,802	-	3,800	2	3,802	77.1
	神戸町	1,877	-	-	-	-	-	0.0
	輪之内町	2,233	-	-	-	-	-	0.0
	安八町	1,816	-	-	-	-	-	0.0
	海津市	11,203	3,031	0	3,027	3	3,030	27.1
	養老町	7,229	1,831	15	1,816	0	1,816	25.3
揖 斐	計	87,642	75,552	5,566	69,935	51	69,986	86.2
	揖斐川町	80,343	73,441	5,566	67,825	49	67,875	91.4
	大野町	3,420	553	-	552	1	553	16.2
	池田町	3,879	1,558	0	1,557	1	1,558	40.2

※区域面積は「令和4年岐阜県統計書」による。

※国有林面積は「岐阜県森林・林業統計書（令和3年度版）」による。

※民有林面積は森林簿（令和6年3月31日現在）による。

※森林面積の総数は、森林法第2条で定義された森林の面積である。

イ 市町村別森林蓄積

計画区内における市町村別の森林蓄積等については、表 3-1-2 のとおりです。

表 3-1-2 市町村別森林蓄積

単位（蓄積：千㎡）

	森林総数	森 林 蓄 積				
		国 有 林	民 有 林		林 計	
			対 象 内	対 象 外		
岐阜県総数	191,890	30,768	160,987	134	161,122	
計画区総数	28,064	1,565	26,472	27	26,499	
岐 阜	計	7,321	678	6,633	10	6,643
	北方町	-	-	-	-	-
	本巣市	7,321	678	6,633	10	6,643
	瑞穂市	-	-	-	-	-
西 濃	計	5,095	-	5,088	7	5,095
	大垣市	2,202	-	2,197	5	2,202
	垂井町	723	-	722	1	723
	関ヶ原町	1,325	-	1,325	1	1,325
	神戸町	-	-	-	-	-
	輪之内町	-	-	-	-	-
	安八町	-	-	-	-	-
	海津市	533	-	532	0	533
養老町	312	-	312	0	312	
揖 斐	計	15,648	887	14,751	10	14,761
	揖斐川町	15,244	887	14,347	10	14,357
	大野町	105	-	105	0	105
	池田町	299	-	299	0	299

※国有林蓄積は「岐阜県森林・林業統計書（令和3年度版）」による。

※民有林蓄積は森林簿（令和6年3月31日現在）による。

※森林蓄積の総数は、森林法第2条で定義された森林における蓄積である。

(2) 地況

ア 計画区の主要山岳

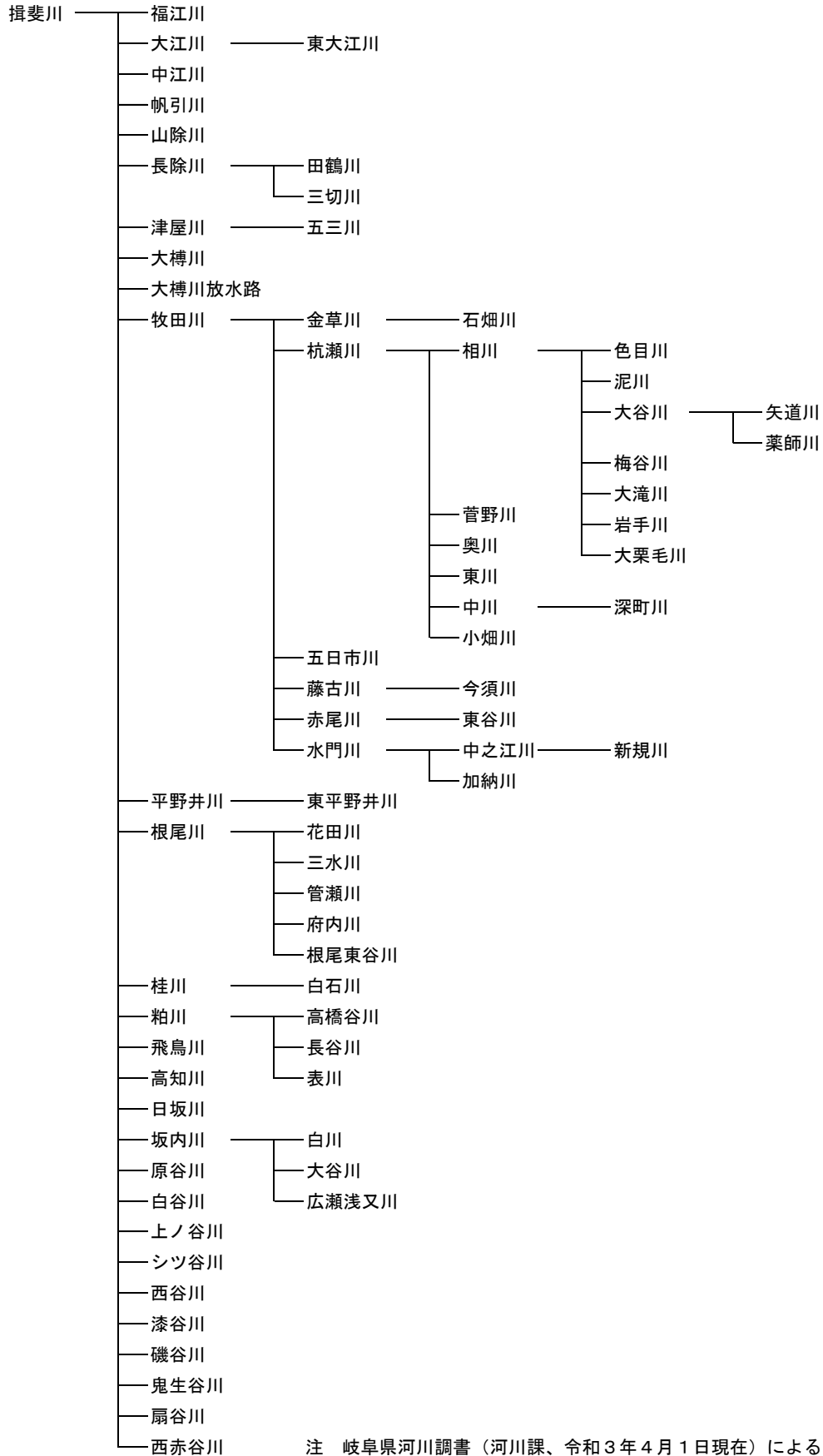
計画区内における主要山岳については、表 3-1-3 のとおりです。

表 3-1-3 計画区内の主要山岳

名 称	標 高	名 称	標 高	名 称	標 高
能 郷 白 山	1,617m	三 周 ケ 岳	1,292m	美 濃 俣 丸	1,254m
伊 吹 山	1,377m	若 丸 山	1,286m	金 草 岳	1,227m
屏 風 山	1,354m	笹 ケ 峰	1,285m	左 門 山	1,224m
金 糞 岳	1,317m	冠 山	1,257m	土 蔵 岳	1,008m

イ 計画区内の主要河川

計画区内における主要河川については、図 3-1-1 のとおりです。



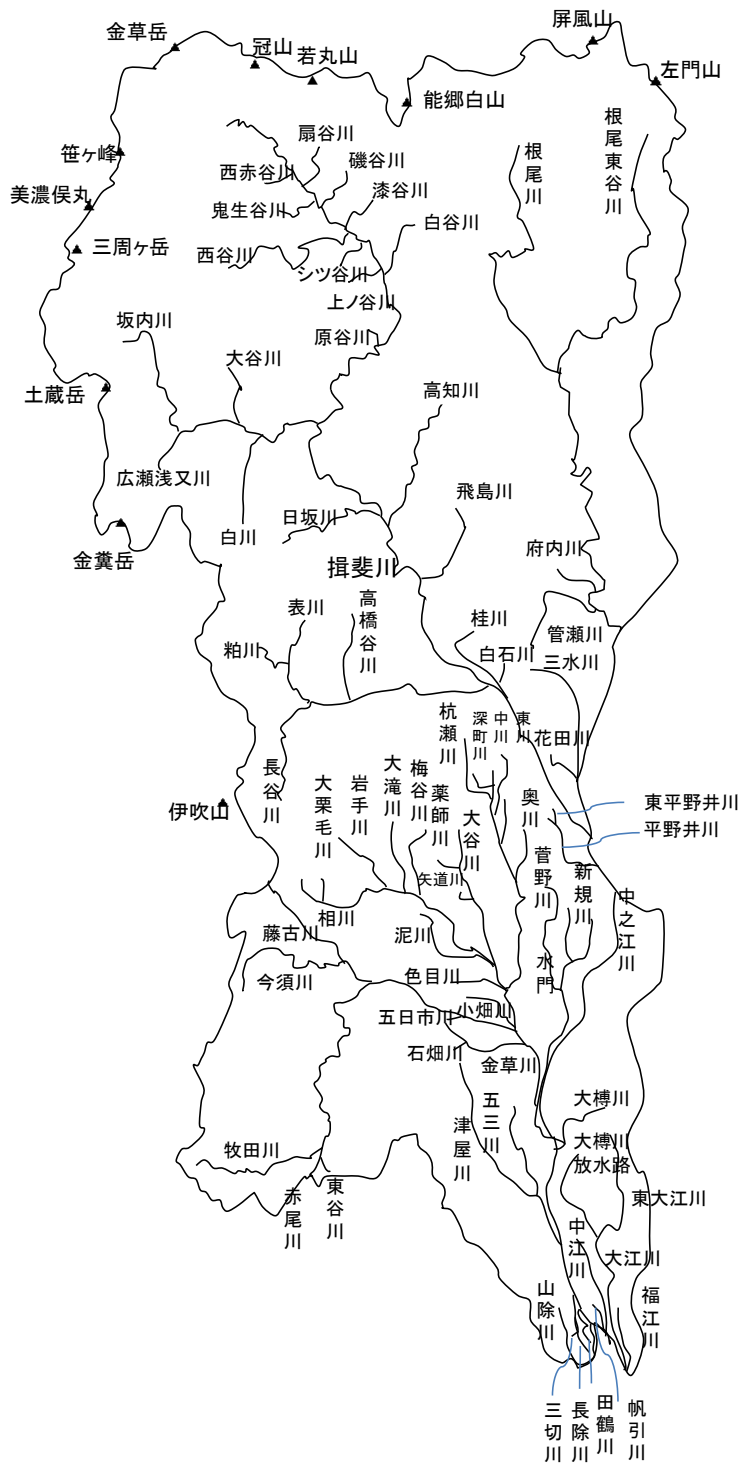


図 3-1-1 計画区内の主要河川

ウ 計画区内の地質

計画区内における地質は、以下のとおりです。

- ・山岳地帯の大部分が美濃地方の中・西部に広く分布する「美濃帯中・古生層」で占められています。
- ・北東部及び北西部の福井県境周辺には中生代の「砂質岩」を中心に「泥質岩」、「チャート(珪岩)」が帯状に混在し、その南側から濃尾平野に至る間は、中生代の「泥質岩」を中心に「チャート」、「玄武岩溶岩及び火山性砕屑(さいせつ)岩」とわずかに古生代の「石灰岩」が混在しています。
- ・「石灰岩」については、伊吹山の北東部、大垣市北部の金生山、大野町北東部、本巢市北東部の舟伏山周辺にも分布しています。
- ・北部の能後白山周辺には新第三期の「花崗岩」と中生代の「礫質岩」、西部の金糞岳東側から貝月山・国見岳周辺には中生代の「花崗岩」が分布しています。
- ・南部には中生代の「砂質岩」を中心に「泥質岩」、「チャート」とわずかに古生代の「石灰岩」、「輝緑凝灰岩」が混在しています。
- ・平野部については、大垣市(ただし、北西部を除く。)及び瑞穂市以南の揖斐川周辺から長良川右岸には沖積世の「泥がち堆積物」が広く分布し、それ以外の山地寄りの平野部では沖積世より洪積世の「礫がち堆積物」が、大垣市上石津町の牧田川上流部では、「礫がち堆積物」に加えて「礫および粘土」、新第三期の「粘土・砂および礫」が分布しています。

エ 森林土壌

計画区内における森林土壌は、表 3-1-4 のとおりです。

表 3-1-4 森林土壌分布現況表

単位(面積:ha)

区分	計	褐色森林土							黒色土			
		BA	BB	BC	BD	BD(d)	BE	BF	BL	BLD	BLE	BLF
計画区総数	120,220.85	38.91	15,971.03	461.37	47,133.04	55,521.55	568.23	-	-	78.75	-	1.35
岐北	27,508.72	14.40	3,386.34	17.66	9,346.28	14,528.72	46.51	-	-	37.44	-	-
瑞穂市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西濃	22,777.44	13.89	4,618.61	295.74	3,981.48	13,609.04	204.10	-	-	-	-	1.35
大垣市	10,854.93	4.57	2,439.48	55.05	2,153.89	5,968.34	180.37	-	-	-	-	-
垂井町	3,279.04	4.29	790.92	5.88	521.59	1,942.37	13.99	-	-	-	-	-
関ヶ原町	3,799.95	5.03	868.79	0.98	631.54	2,285.80	7.81	-	-	-	-	-
神戸町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
輪之内町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
安八町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
海津市	3,027.43	-	313.53	142.58	303.50	2,267.82	-	-	-	-	-	-
養老市	1,816.09	-	205.89	91.25	370.96	1,144.71	1.93	-	-	-	-	1.35
揖斐	69,934.69	10.62	7,966.08	147.97	33,805.28	27,383.79	317.62	-	-	41.31	-	-
池田町	67,825.45	3.05	7,609.13	147.97	33,586.95	25,858.86	316.16	-	-	41.31	-	-
大野町	551.84	6.37	92.29	-	5.00	448.18	-	-	-	-	-	-
瑞穂市	1,557.40	1.20	264.66	-	213.33	1,076.75	1.46	-	-	-	-	-

区分	ポトゾル				受食土	未熟土	火山灰質粘性土	グライ	赤色土	泥炭土	黄色土	その他
	PD I	PD II	PD III	PW	Er	Im	V	G	R	-	Y	-
計画区総数	1.32	6.77	66.86	124.54	47.26	123.44	-	-	75.22	-	1.21	-
岐北	-	6.77	-	0.32	0.84	123.44	-	-	-	-	-	-
瑞穂市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西濃	-	-	-	-	-	-	-	-	52.02	-	1.21	-
大垣市	-	-	-	-	-	-	-	-	52.02	-	1.21	-
垂井町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
関ヶ原町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
神戸町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
輪之内町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
安八町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
海津市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
養老市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
揖斐	1.32	-	66.86	124.22	46.42	-	-	-	23.20	-	-	-
池田町	1.32	-	66.86	124.22	46.42	-	-	-	23.20	-	-	-
大野町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
瑞穂市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※森林簿(令和6年3月31日現在)による。

オ 気候

計画区内における気候については、表 3-1-5 のとおりです。

表 3-1-5 計画区内の気候

観測地	降水量(mm)			気温(°C)			風速(m/s)		最深積雪 (cm)
	年降水量	最大 日降水量	最大1時 間降水量	平均気温	最高気温	最低気温	平均風速	最大風速	
樽見	3691.7	208.6	57.3	13.5	18.7	9.4	1.1	7.8	43.4
揖斐川	2700.7	146.6	44.2	16.1	21.3	11.7	1.9	13.3	-
関ヶ原	2251.5	117.4	39.5	15.0	19.7	11.0	2.6	12.2	37.0
大垣	2006.3	103.3	40.6	16.5	21.4	12.5	2.0	11.7	-

※5年間(平成30年～令和4年)の平均による。

※気象庁ホームページによる。

(3) 土地利用の現況

ア 市町村別土地面積及び森林面積

計画区内における土地利用の現況については、表 3-1-6 のとおりです。

表 3-1-6 計画区内における土地利用の現況

単位(面積:ha)

	総数	森林総数	農地(経営耕地)面積				その他	
			総数	田	畑	樹園地		
岐阜県総数	1,062,129	862,621	31,765	25,639	4,493	1,633	167,743	
計画区総数	184,096	130,744	14,163	12,591	801	771	39,189	
岐阜	計	40,802	32,371	1,771	1,264	159	348	6,660
	北方町	518	-	54	45	4	5	464
	本巣市	37,465	32,371	1,232	860	102	270	3,862
	瑞穂市	2,819	-	485	359	53	73	2,334
西濃	計	55,652	22,822	9,532	8,936	431	165	23,298
	大垣市	20,657	10,876	2,124	2,040	65	19	7,657
	垂井町	5,709	3,282	776	755	15	6	1,651
	関ヶ原町	4,928	3,802	138	125	6	7	989
	神戸町	1,877	-	587	510	70	7	1,290
	輪之内町	2,233	-	894	860	33	1	1,339
	安八町	1,816	-	479	432	44	3	1,337
	海津市	11,203	3,031	2,543	2,321	107	115	5,629
養老町	7,229	1,831	1,991	1,893	91	7	3,407	
揖斐	計	87,642	75,552	2,860	2,391	211	258	9,230
	揖斐川町	80,343	73,441	1,081	923	95	63	5,821
	大野町	3,420	553	878	670	66	142	1,989
	池田町	3,879	1,558	901	798	50	53	1,420

※総数・森林総数は表 3-1-1 による。

※農地面積については「2020年農林業センサス」による。

(4) 産業別生産額

計画区内における産業別生産額の現況については、表 3-1-7 のとおりです。

表 3-1-7 計画区内における産業別生産額の現況

単位（金額：100万円、比率：％）

	総数		第1次産業								第2次産業		第3次産業	
	金額	比率	合計		農業		林業		水産業		金額	比率	金額	比率
			金額	比率	金額	比率	金額	比率	金額	比率				
岐阜県総数	7,645,510	100	59,490	0.77	49,688	0.64	7,851	0.10	1,951	0.02	2,707,257	35.40	4,878,764	63.81
計画区総数	1,776,633	100	12,680	0.71	11,333	0.63	1,187	0.06	160	0.00	767,213	43.18	996,740	56.10
計	329,056	100	2,449	0.74	2,172	0.66	252	0.07	25	0.00	121,756	37.00	204,851	62.25
岐阜														
北方町	45,441	100	80	0.17	79	0.17	0	0.00	0	0.00	9,420	20.73	35,942	79.09
本巣市	119,109	100	1,895	1.59	1,628	1.36	252	0.21	15	0.01	54,190	45.49	63,023	52.91
瑞穂市	164,507	100	475	0.28	464	0.28	0	0.00	10	0.00	58,146	35.34	105,886	64.36
計	1,233,518	100	7,597	0.61	7,122	0.57	417	0.03	58	0.00	546,789	44.32	679,132	55.05
西濃														
大垣市	709,331	100	1,241	0.17	1,088	0.15	109	0.01	44	0.00	267,719	37.74	440,371	62.08
垂井町	101,407	100	454	0.44	420	0.41	34	0.03	0	0.00	57,183	56.38	43,770	43.16
関ヶ原町	30,668	100	161	0.52	53	0.17	109	0.35	0	0.00	19,392	63.23	11,115	36.24
神戸町	72,814	100	993	1.36	986	1.35	1	0.00	7	0.00	46,687	64.11	25,134	34.51
輪之内町	41,838	100	493	1.17	492	1.17	0	0.00	1	0.00	22,716	54.29	18,630	44.52
安八町	70,414	100	359	0.51	358	0.5	0	0.00	1	0.00	43,515	61.79	26,541	37.69
海津市	110,385	100	2,499	2.26	2,463	2.23	32	0.02	4	0.00	44,987	40.75	62,900	56.98
養老町	96,660	100	1,397	1.44	1,263	1.3	134	0.13	1	0.00	44,591	46.13	50,672	52.42
計	214,058	100	2,633	1.23	2,038	0.95	519	0.24	77	0.03	98,667	46.09	112,757	52.67
揖斐														
揖斐川町	79,023	100	1,296	1.63	765	0.96	500	0.63	31	0.03	33,029	41.79	44,698	56.56
大野町	57,336	100	813	1.41	797	1.39	3	0.00	13	0.02	24,153	42.12	32,370	56.45
池田町	77,699	100	525	0.67	476	0.61	16	0.02	33	0.04	41,485	53.39	35,689	45.93

※令和2年度岐阜県の市町村民経済計算（第5表）より作成

※比率は、総数に対する四捨五入であるため、合計は100にならない場合がある。

※総数は各産業の合計であり、帰属利子を控除していないため、総生産額よりも過大となる。

(5) 産業別就業者数

計画区内における産業別就業者数の現況については、表 3-1-8 のとおりです。

表 3-1-8 計画区内における産業別就業者数の現況

単位（就業者数：人、比率：％）

	総数		第1次産業								第2次産業		第3次産業	
	就業者数	比率	合計		農業		林業		漁業		就業者数	比率	就業者数	比率
			就業者数	比率	就業者数	比率	就業者数	比率	就業者数	比率				
岐阜県総数	1,031,928	100	29,251	2.8	27,223	2.6	1,829	0.2	199	0.0	337,628	32.7	665,049	64.4
計画区総数	243,080	100	7,591	3.1	7,346	3.0	192	0.1	53	0.0	83,959	34.5	151,530	62.3
計	56,880	100	1,952	3.4	1,878	3.3	60	0.1	14	0.0	17,159	30.2	37,769	66.4
岐阜														
北方町	9,820	100	131	1.3	125	1.3	6	0.1	0	0.0	2,796	28.5	6,893	70.2
本巣市	17,184	100	1,171	6.8	1,122	6.5	45	0.3	4	0.0	5,348	31.1	10,665	62.1
瑞穂市	29,876	100	650	2.2	631	2.1	9	0.0	10	0.0	9,015	30.2	20,211	67.6
計	152,420	100	4,001	2.6	3,927	2.6	47	0.0	27	0.0	54,545	35.8	93,874	61.6
西濃														
大垣市	81,526	100	1,084	1.3	1,040	1.3	24	0.0	20	0.0	27,506	33.7	52,936	64.9
垂井町	13,297	100	304	2.3	302	2.3	2	0.0	0	0.0	5,595	42.1	7,398	55.6
関ヶ原町	3,299	100	138	4.2	131	4.0	7	0.2	0	0.0	1,282	38.9	1,879	57.0
神戸町	9,503	100	432	4.5	428	4.5	3	0.0	1	0.0	3,614	38.0	5,457	57.4
輪之内町	5,474	100	195	3.6	194	3.5	0	0.0	1	0.0	2,236	40.8	3,043	55.6
安八町	7,465	100	195	2.6	195	2.6	0	0.0	0	0.0	2,711	36.3	4,559	61.1
海津市	18,094	100	1,197	6.6	1,185	6.5	8	0.0	4	0.0	6,487	35.9	10,410	57.5
養老町	13,762	100	456	3.3	452	3.3	3	0.0	1	0.0	5,114	37.2	8,192	59.5
計	33,780	100	1,638	4.8	1,541	4.6	85	0.3	12	0.0	12,255	36.3	19,887	58.9
揖斐														
揖斐川町	9,863	100	543	5.5	493	5.0	48	0.5	2	0.0	3,472	35.2	5,848	59.3
大野町	11,639	100	673	5.8	658	5.7	15	0.1	0	0.0	3,964	34.1	7,002	60.2
池田町	12,278	100	422	3.4	390	3.2	22	0.2	10	0.1	4,819	39.2	7,037	57.3

※令和2年度国勢調査報告による。なお、各数値は不詳補完結果の結果数値を掲載している。

※比率は、総数に対して四捨五入しているため、合計は100にならない場合がある。

(2) 制普別森林資源表

計画区内における制限林・普通林別の森林資源構成については、表 3-2-2 のとおりです。

表 3-2-2 制普別森林資源構成表

単位 (面積 : ha、蓄積・成長量 : m³)

制普別	種類	人工林														
		天然林計			人工林計			育成単層林			育成複層林(下層人工林)			育成複層林(下層天然林)		
		針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計
普通林	面積	9,181.72	6,871.45	16,053.17	7,493.86	168.77	7,662.63	6,601.67	165.05	6,766.72	681.90	3.72	685.62	10.29	-	10.29
	蓄積	2,966,979	1,923,296	3,890,185	2,667,554	24,103	2,691,657	2,106,699	23,005	2,129,704	556,676	470	557,146	4,179	628	4,807
	成長量	25,397	3,840	29,237	24,850	58	24,908	22,075	53	22,128	2,762	1	2,763	13	4	17
制限林	面積	38,130.91	62,003.51	100,134.42	36,074.12	877.35	36,951.47	35,629.07	866.49	36,495.56	413.64	10.81	424.45	31.41	0.05	31.46
	蓄積	12,750,805	9,731,335	22,482,140	12,294,601	122,925	12,417,526	12,065,469	119,538	12,185,007	219,680	2,824	222,504	9,452	563	10,015
	成長量	163,648	65,942	229,590	161,605	934	162,539	159,816	853	160,669	1,698	69	1,767	91	12	103
合計	面積	47,312.63	68,874.96	116,187.59	43,567.98	1,046.12	44,614.10	42,230.74	1,031.54	43,262.28	1,295.54	14.53	1,310.07	41.70	0.05	41.75
	蓄積	15,717,784	10,754,541	26,472,325	14,962,155	147,028	15,109,183	14,172,168	142,543	14,314,711	776,356	3,294	779,650	13,631	1,191	14,822
	成長量	189,045	69,782	258,827	186,455	992	187,447	181,891	906	182,797	4,460	70	4,530	104	16	120

制普別	種類	天然林														
		天然林計			育成単層林			育成複層林(下層人工林)			育成複層林(下層天然林)			天然生林		
		針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計
普通林	面積	1,687.86	6,702.68	8,390.54	-	3.11	3.11	11.63	100.27	111.90	72.93	59.69	132.62	1,603.30	6,539.61	8,142.91
	蓄積	299,425	999,103	1,298,528	-	188	188	24,933	11,173	36,106	11,489	12,446	23,935	263,003	975,296	1,238,299
	成長量	547	3,782	4,329	-	2	2	464	90	554	5	73	78	78	3,617	3,695
制限林	面積	2,056.79	61,126.16	63,182.95	1.03	39.94	40.97	65.04	459.68	524.72	35.13	411.34	446.47	1,955.59	60,215.20	62,170.79
	蓄積	456,204	9,808,410	10,264,614	242	4,393	4,635	89,495	50,187	139,682	5,265	70,220	75,485	361,208	9,483,630	9,844,838
	成長量	2,043	65,008	67,051	2	37	39	1,823	864	2,687	13	531	544	205	64,076	64,281
合計	面積	3,744.65	67,828.84	71,573.49	1.03	43.05	44.08	76.67	559.95	636.62	108.06	471.03	579.09	3,558.89	66,754.81	70,313.70
	蓄積	755,629	10,807,513	11,563,142	242	4,581	4,823	114,422	61,340	175,762	16,754	62,666	99,420	624,211	10,458,926	11,083,137
	成長量	2,590	68,790	71,380	2	39	41	2,287	454	2,741	18	604	622	283	67,693	67,976

制普別	種類	人工林伐跡地	天然林伐跡地	岩石地等	その他	竹林	計	面積合計
普通林	面積	10.39	33.24	251.56	346.90	149.69	791.78	16,844.95
制限林	面積	111.25	198.02	2,339.96	509.56	82.69	3,241.48	103,375.90
合計	面積	121.64	231.26	2,591.52	856.46	232.38	4,033.26	120,220.85

※森林簿(令和6年3月31日現在)による。

(5) 制限林の種類別面積

計画区内における制限林の種類別面積については、表 3-2-5 のとおりです。

表 3-2-5 制限林の種類別面積

単位 (面積 : ha)

	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	落石防止 保安林	なだれ防止 保安林	干害防備 保安林	保健 保安林	風致 保安林	魚つき 保安林	保安施設 地区
計 画 区 総 数	38,395.05	25,185.82	1,096.67	29.42	154.28	371.63	842.03	40.15	3.10	
岐阜										
計	8,358.85	8,419.54	452.63				52.48			
本 巢 市	8,358.85	8,419.54	452.63				52.48			
西濃										
計	2,560.25	7,073.44	340.22				308.26			
大 垣 市	2,120.37	3,366.76	232.57				28.90			
垂 井 町		312.19	4.55				75.41			
関ヶ原町	439.88	478.36	42.22				70.32			
海 津 市		1,666.50	57.30				35.63			
養 老 町		1,249.63	3.58				98.00			
揖斐										
計	27,475.95	9,692.84	303.82	29.42	154.28	371.63	481.29	40.15	3.10	
揖斐川町	27,475.95	9,193.00	303.37	29.42	154.28	28.46	260.84	40.15	3.10	
大 野 町		2.75	0.45							
池 田 町		497.09				343.17	220.45			

	国立公園 特別 保護地区	国立公園 第1種 特別地域	国立公園 第2種 特別地域	国立公園 第3種 特別地域	国立公園 特別 保護地区	国立公園 第1種 特別地域	国立公園 第2種 特別地域	国立公園 第3種 特別地域	県立自然公園 第1種 特別地域	県立自然公園 第2種 特別地域
計 画 区 総 数									348.76	16,242.46
岐阜										
計										
本 巢 市										
西濃									6,557.20	
計									943.10	
大 垣 市									2,574.31	
垂 井 町									1,207.66	
関ヶ原町									320.18	
海 津 市									1,511.95	
養 老 町										
揖斐									348.76	9,685.26
計									348.76	8,604.41
揖斐川町										
大 野 町										
池 田 町									1,080.85	

	県立自然公園 第3種 特別地域	自然環境 保全地域 特別地区	県自然環境 保全地域 特別地区	砂防指定地	鳥獣保護区 特別 保護地区	史跡名勝 天然記念物	風致地区	急傾斜 崩壊 危険地区	県緑地環境 保全地域 特別地区	その他の 制限林
計 画 区 総 数			181.76	78,375.93	1,906.98	63.51	138.57	73.32		
岐阜				24,626.28		34.07		13.95		
計				24,626.28		34.07		13.95		
本 巢 市				4,865.57	3.58	29.44	138.57	28.02		
西濃			181.76	577.81		25.24		10.41		
計			181.76	577.81		25.24		10.41		
大 垣 市			181.76	577.81		25.24		10.41		
垂 井 町				79.77				7.94		
関ヶ原町				88.29		4.20		8.17		
海 津 市				2,664.09				0.91		
養 老 町				1,455.61	3.58		138.57	0.59		
揖斐				48,884.08	1,903.40			31.35		
計				48,884.08	1,903.40			31.35		
揖斐川町				48,340.57	1,903.40			27.37		
大 野 町				33.66				3.98		
池 田 町				509.85						

※森林簿(令和6年3月31日現在)による。

※面積は重複する。

(7) 特定保安林の指定の状況

計画区内における特定保安林の指定の状況については、表 3-2-7 のとおりです。

表 3-2-7 計画区内における特定保安林の指定の状況

単位（面積：ha）

市町村	特定保安林			要整備森林		備考
	番号	地区名	面積	箇所数	面積	
該当なし						
計	箇所			箇所		

※森林保全課調べ。

(8) 荒廃地等の面積

計画区内における荒廃地等の面積については、表 3-2-8 のとおりです。

表 3-2-8 計画区内における荒廃地等の面積

単位（面積：ha）

	荒 廃 林 地					山 地 災 害 危 険 地 区				合 計	
	崩壊地	荒地	岩石地	その他	計	崩壊 土砂流出	山腹崩壊	地すべり	計		
計 画 区 総 数	726	150	64	3,093	4,033	631	2,055	16	2,702	6,735	
岐 阜	計	221	27	34	344	626	127	858	-	985	1,611
	本 巢 市	221	27	34	344	626	127	858	-	985	1,611
西 濃	計	46	10	9	609	675	202	336	-	538	1,213
	大 垣 市	31	4	7	218	260	59	131	-	190	451
	垂 井 町	4	0	-	43	47	49	48	-	97	143
	関 ヶ 原 町	1	-	0	91	93	24	64	-	88	180
	海 津 市	10	0	2	165	177	38	35	-	73	250
養 老 町	0	6	0	92	98	32	58	-	90	189	
揖 斐	計	460	112	21	2,140	2,732	302	861	16	1,179	3,911
	揖 斐 川 町	455	109	21	2,066	2,651	287	831	-	1,118	3,768
	大 野 町	0	3	-	39	42	3	5	-	8	50
	池 田 町	4	-	-	35	39	13	25	16	53	93

※荒廃林地は森林簿（令和6年3月31日現在）による。

※山地災害危険地区は森林保全課資料（令和5年3月末）

(9) 森林の被害

計画区内における森林の被害面積等については、表 3-2-9 のとおりです。

表 3-2-9 計画区内における森林の被害面積等

単位 (件数: 件、面積: ha)

区分	山地崩壊				山火事		気象災害				
	溪流		山腹		件数	面積	風害	水害	雪害	干害	凍害
	件数	面積	件数	面積							
計画区計	12	7.33	8	0.84	7	0.82	5.80		3.01	1.98	
岐阜計	1	0.06	2	0.30						1.16	
本巣市	1	0.06	2	0.30	1	0.40				1.16	
計					1	0.41				0.82	
西濃計										0.82	
大垣市										0.82	
垂井町											
関ヶ原町					1	0.41					
海津市											
養老町											
揖斐計	11	7.27	6	0.54	6	0.41	5.80		3.01		
揖斐川町	11	7.27	6	0.54	5	0.35	5.80		3.01		
大野町											
池田町					1	0.06					

区分	虫害面積			獣害面積						
	スギ カミキリ	松くい虫	カシノナガ キクイムシ	ノウサギ	カモシカ	シカ	イノシシ	クマ	ノネズミ	サル
計画区計		1.97	0.06			162.05		28.60		
岐阜計						58.46		9.07		
本巣市						58.46		9.07		
計		1.96	0.02			68.64				
西濃計		0.03	0.02			68.52				
大垣市		0.03	0.02			68.52				
垂井町										
関ヶ原町						0.02				
海津市		1.93				0.10				
養老町										
計		0.01	0.04			34.95		19.53		
揖斐計						33.83		19.53		
揖斐川町						33.83		19.53		
大野町										
池田町		0.01	0.04			1.12				

※山地崩壊は、森林保全課資料

※山火事、気象災害、虫害面積、獣害面積は森林経営課資料

※平成 30 年度から令和 4 年度までの累計である。

(10) 防火線等の整備状況

計画区内における防火線等の整備状況については、表3-2-10のとおりです。

表3-2-10 計画区内における防火線等の整備状況

単位 (m)

年 度	実施市町村	区 分	幅 員	延 長
昭和54年度	揖斐川町	防火管理道	3.0	1,010
平成4年度	本 巢 市	防火帯道	6.0	979
平成5年度	垂 井 町	防火帯道	6.0	1,450

※森林経営課調べ

(11) 基幹路網の現状

計画区内における基幹路網^{注1)}の現状については、表3-2-11のとおりです。

表3-2-11 計画区内における基幹路網の現状

単位 (路線数：路線、延長：km)

計 画 区 総 計		区 分	路線数	延長 (km)	
		基幹路網※	253	566.650	
		うち林業専用道	1	0.994	
岐 阜	計	基幹路網	43	106.557	
		うち林業専用道			
	本巢市	基幹路網	43	106.557	
		うち林業専用道			
西 濃	計	基幹路網	96	155.625	
		うち林業専用道			
	大垣市	基幹路網	34	58.380	
		うち林業専用道			
	垂井町	基幹路網	23	38.757	
		うち林業専用道			
	関ヶ原町	基幹路網	22	34.306	
		うち林業専用道			
	海津市	基幹路網	8	12.967	
		うち林業専用道			
	養老町	基幹路網	9	11.215	
		うち林業専用道			
	揖 斐	計	基幹路網	114	304.468
			うち林業専用道	1	0.994
揖斐川町		基幹路網	96	274.980	
		うち林業専用道	1	0.994	
大野町		基幹路網	5	2.518	
		うち林業専用道			
池田町		基幹路網	13	26.970	
		うち林業専用道			

注1) 基幹林道とは、林道台帳に登録されている路網を指す。

※森林経営課調べ

3 林業の動向

(1) 所有山林規模別林家数

計画区内における所有山林規模別林家数については、表 3-3-1 のとおりです。

表 3-3-1 所有山林規模別林家数

単位 (面積 : ha、体数 : 体)

	総 数		不 明		1 ha未満		1~5 ha		5~10 ha		10~20 ha	
	面 積	体 数	面 積	体 数	面 積	体 数	面 積	体 数	面 積	体 数	面 積	体 数
計画総数	120,220.85	25,068	150.90	6	4,837.15	15,098	14,797.19	6,532	11,250.95	1,628	12,805.86	960
岐 計	27,508.72	4,469	60.60	2	685.47	2,230	3,171.30	1,336	2,813.38	412	3,367.08	252
岐 本 巢 市	27,508.72	4,469	60.60	2	685.47	2,230	3,171.30	1,336	2,813.38	412	3,367.08	252
西 計	22,777.44	11,060	5.68	2	2,475.37	7,312	6,002.20	2,829	3,243.69	485	3,323.54	258
西 大 垣 市	10,854.93	3,982	5.58	1	804.14	2,368	2,558.53	1,179	1,467.34	215	1,729.41	131
西 垂 井 町	3,279.04	2,265	-	-	497.50	1,487	1,348.05	627	678.13	100	433.48	36
西 関 ヶ 原 町	3,799.95	2,300	-	-	587.56	1,541	1,149.32	584	639.79	97	618.13	47
西 海 津 市	3,027.43	1,369	0.10	1	347.28	1,062	462.09	208	290.98	45	371.05	30
西 養 老 町	1,816.09	1,144	-	-	238.89	854	484.21	231	167.45	28	171.47	14
西 計	69,934.69	9,539	84.62	2	1,676.31	5,556	5,623.69	2,367	5,193.88	731	6,115.24	450
揖 掛 斐 川 町	67,825.45	7,892	84.23	1	1,193.08	4,171	5,275.74	2,168	5,111.97	716	5,944.19	436
揖 大 野 町	551.84	760	-	-	202.07	632	195.09	110	40.01	7	25.47	4
揖 池 田 町	1,557.40	887	0.39	1	281.16	753	152.86	89	41.90	8	145.58	10

	20~30 ha		30~50 ha		50~100 ha		100~500 ha		500 ha以上	
	面 積	体 数	面 積	体 数	面 積	体 数	面 積	体 数	面 積	体 数
計画総数	6,839.23	298	7,329.92	207	10,481.67	170	19,267.59	116	32,460.39	53
岐 計	2,190.11	93	2,006.16	57	2,826.91	46	4,223.88	31	6,163.83	10
岐 本 巢 市	2,190.11	93	2,006.16	57	2,826.91	46	4,223.88	31	6,163.83	10
西 計	1,152.10	55	1,370.84	41	1,936.00	35	3,051.14	28	216.88	15
西 大 垣 市	594.50	26	989.14	29	754.89	14	1,798.89	14	152.51	5
西 垂 井 町	100.81	5	37.89	1	167.43	4	12.95	2	2.80	3
西 関 ヶ 原 町	313.60	16	147.82	5	230.67	5	77.91	2	35.15	3
西 海 津 市	91.60	4	75.67	2	517.99	8	868.72	7	1.95	2
西 養 老 町	51.59	4	120.32	4	265.02	4	292.67	3	24.47	2
西 計	3,497.02	150	3,952.92	109	5,718.76	89	11,992.57	57	26,079.68	28
揖 掛 斐 川 町	3,261.67	138	3,760.46	100	5,504.65	83	11,610.48	54	26,078.98	25
揖 大 野 町	36.01	3	52.06	2	0.95	1	-	-	0.18	1
揖 池 田 町	199.34	9	140.40	7	213.16	5	382.09	3	0.52	2

※森林簿(令和6年3月31日現在)による。

※体数は県全体の所有規模で区分しているため、市町村ごとの体数は重複している。

(2) 森林経営計画の認定状況

計画区内における森林経営計画の認定状況については、表 3-3-2 のとおりです。

表 3-3-2 森林経営計画の認定状況

単位（面積：ha）

		面積
岐阜県総数		110,740
計画区総数		4,276
岐阜	計	150
	本巣市	150
西濃	計	1,137
	大垣市	676
	垂井町	84
	関ヶ原町	235
	海津市	123
	養老町	19
揖斐	計	2,989
	揖斐川町	2,791
	大野町	0
	池田町	198

※令和4年度末の認定状況（市町村長認定分。ただし、県総数には所長・知事認定分を含む。）

※森林経営課調べ

(3) 経営管理権及び経営管理実施権の設定状況

計画区内における経営管理権及び経営管理実施権の設定状況については、表 3-3-3 のとおりです。

表 3-3-3 経営管理権及び経営管理実施権の設定状況

単位 (面積 : ha)

		経営管理権		経営管理実施権	
		件数	面積	件数	面積
計 画 区 総 数		58	79.26	0	0
岐 阜	計	25	46.80	0	0
	本 巢 市	25	46.80	0	0
西 濃	計	0	0	0	0
	大 垣 市	0	0	0	0
	垂 井 町	0	0	0	0
	関 ヶ 原 町	0	0	0	0
	海 津 市	0	0	0	0
	養 老 町	0	0	0	0
揖 斐	計	33	32.46	0	0
	揖 斐 川 町	33	32.46	0	0
	大 野 町	0	0	0	0
	池 田 町	0	0	0	0

※令和4年度末の設定状況

※森林活用推進課調べ

(4) 森林組合及び生産森林組合の現況

ア 構成

計画区内における森林組合及び林業事業体の構成については、表 3-3-3 のとおりです。

表 3-3-4 森林組合及び生産森林組合の現況

単位（事業体数：体、人数：人、金額：円、面積：ha）

区分	市	町	村	組合名	組合員数	専従職員数	出資金総額	組合員所有森林面積
森 林 組 合	岐 阜 県 総 数			20	58,124	215	2,022,890	506,459
	計 画 区 総 数			3	8,528	24	215,001	65,592
	岐 阜	本 巢 市	旧 本 巢 町	もとす郡森林組合	1,157	3	33,016	10,984
			旧 糸 貫 町					
			旧 根 尾 村					
	西 濃	大 垣 市	旧 大 垣 市	西南濃森林組合	4,492	6	35,867	13,304
			旧 上 石 津 町					
			垂 井 町					
			関 ヶ 原 町					
	養 老	海 津 市	旧 南 濃 町	2,879	15	146,118	41,304	
			養 老 町					
	揖 斐 川 町	揖 斐 川 町	旧 揖 斐 川 町	揖斐郡森林組合	2,879	15	146,118	41,304
旧 谷 汲 村								
旧 春 日 村								
旧 久 瀬 村								
旧 藤 橋 村								
旧 坂 内 村								
大 野 町	池 田 町							
岐 阜 県 総 数			105 (9)	12,155	5	1,229,242	14,846	
計 画 区 総 数			22	1,829	0	373,965	2,822	
生 産 森 林 組 合	岐 阜	本 巢 市	旧 本 巢 町	8	688	0	59,598	271
			旧 糸 貫 町					
			旧 根 尾 村					
	西 濃	大 垣 市	旧 大 垣 市	2	175	0	84,586	398
			旧 上 石 津 町					
			垂 井 町					
			関 ヶ 原 町					
	養 老	海 津 市	旧 南 濃 町	12	966	0	229,781	2,153
			養 老 町					
	揖 斐 川 町	揖 斐 川 町	旧 揖 斐 川 町	12	966	0	229,781	2,153
			旧 谷 汲 村					
			旧 春 日 村					
旧 久 瀬 村								
旧 藤 橋 村								
旧 坂 内 村								
大 野 町	池 田 町							

※令和3年度版岐阜県森林組合統計による。

※組合名の括弧内は、調査票未提出組合数

イ 事業内容及び活動状況等

(ア) 森林組合

計画区内における森林組合に係る事業内容及び活動状況等については、表 3-3-5 のとおりです。

表 3-3-5 森林組合の事業内容及び活動状況等

区分	販売部門 (木材)					購買部門			利用部門			期末貸付 残高 (千円)		
	販売事業 (m ³)	林産事業 (m ³)		加工事業 (m ³)		販売部門		養苗事業	森林造成事業 (ha)		福利厚生 事業 (千円)			
		生産量	うち受託	生産量	うち受託	山行苗 (千本)	肥料 (kg)	生産量 (千本)	新植	保育				
岐阜県 総数	72,943	232,463	80,625	7,782	1	39	1,408	0	134	5,024	1,103,295	345		
計画区 総数	6	8,651	2,537	0	0	12	731	0	6	813	143,202	0		
岐阜 本 市	旧本巣町 旧糸貫町 旧根尾村	もとす郡森林組合	0	211	211	0	0	0	0	222	1,447	0		
西 濃	大垣市 旧上石津町 垂井町 関ヶ原町 海津市 旧南濃町 養老町	西南濃森林組合	1	4,264	2,326	0	0	1	0	1	290	7,143	0	
揖 斐 川 町	揖斐川町 旧谷汲村 旧春日村 旧久瀬村 旧藤橋村 旧坂内村	揖斐郡森林組合	5	4,176	0	0	0	11	731	0	5	301	134,612	0
大 池	大野町 池田町													

※令和3年度版岐阜県森林組合統計による。

(イ) 生産森林組合

計画区内における生産森林組合に係る事業内容及び活動状況等については、表 3-3-6 のとおりです。

表 3-3-6 生産森林組合の事業内容及び活動状況等

区分	立木		木材						きのこ		その他	販売合計	新植	保育	間伐	主伐	
	数量	金額	一般用材		その他		計		数量	金額	金額						
			数量	金額	数量	金額	数量	金額									
	m ³	千円	m ³	千円	m ³	千円	m ³	千円	kg	千円	千円	千円	千円	ha	ha	m ³	m ³
岐阜県 総数	1	6	4,343	66,286	67	297	4,410	66,583	2,313	1,765	86,084	154,438	5	214	4,410	0	
計画区 総数	0	0	130	292	0	0	130	292	0	0	7,542	7,834	0	25	130	0	
岐阜 本 市	旧本巣町 旧糸貫町 旧根尾村	8	0	0	0	0	0	0	0	0	5,525	5,525	0	0	0	0	
西 濃	大垣市 旧上石津町 垂井町 関ヶ原町 海津市 旧南濃町 養老町	2	0	0	0	0	0	0	0	0	430	430	0	22	0	0	
揖 斐 川 町	揖斐川町 旧谷汲村 旧春日村 旧久瀬村 旧藤橋村 旧坂内村	12	0	0	130	292	0	0	130	292	0	1,587	1,879	0	3	130	0
大 池	大野町 池田町																

※令和3年度版岐阜県森林組合統計による。

(5) 事業体等の現況

計画区内における林業事業体等の現況については、表 3-3-7 のとおりです。

表 3-3-7 林業事業体等の現況

単位(事業体数)

区分	造林業	素材生産業	木材卸売業	木材・木製品製造業		その他
			(うち素材市売市場)	製造業	その他 (家具等)	
計画区総数	10	6 (6)	1 (1)	19	22	
岐阜	計	5	4 (4)	—	7	8
	北方町	—	—	—	x	x
	本巣市	5	4 (4)	—	3	5
	瑞穂市	—	—	—	4	3
	計	1	1 (1)	1 (1)	12	14
西濃	大垣市	1	1 (1)	—	8	11
	垂井町	—	—	—	x	x
	関ヶ原町	—	—	—	x	x
	神戸町	—	—	—	x	x
	輪之内町	—	—	—	x	x
	安八町	—	—	—	x	x
	海津市	—	—	—	4	3
	養老町	—	—	1 (1)	x	x
	計	4	1 (1)	—	0	0
揖斐	揖斐川町	4	1 (1)	—	x	x
	大野町	—	—	—	x	x
	池田町	—	—	—	x	x

※造林業、素材生産業は森林経営課資料

※素材生産業における括弧内の数字は、造林業との重複で内数

※木材卸売業は県産材流通課資料

※木材・木製品製造業は「2022年経済構造実態調査(製造業事業所調査)」による事業所数であり、市のみ記載

(6) 林業労働力の概況

令和3年度の岐阜県森林・林業統計書によると森林技術者(過去1年間に30日以上林業に従事した者)は101人であり、平成29年度の88人に比べて増加しているが、林業の担い手の中心的な役割を果たすべき森林組合の森林技術者は、平成29年度の36人から令和3年度は29人に減少している。

また、平成29年度から令和3年度までの5年間で、県内外から40人が新規に就業し、森林技術者の年齢構成の平準化が図られてきている。引き続き新規就業者の確保を推進するとともに、熟練森林技術者から新規就業者等に対して高度な技術を伝承する取組等を通じた人材の育成・確保を図っていく必要がある。

(7) 林業機械化の概況

高性能林業機械の導入を促進しており、令和3年度末の保有状況は、表3-3-8のとおりです。

表3-3-8 林業機械化の概況

単位(台数:台)

種類	台数
プロセッサ	5 (68)
フォワーダ	4 (45)
ハーベスタ	2 (38)
タワーヤーダ	1 (11)
スイングヤーダ	8 (72)
その他の高性能林業機械	1 (7)

※括弧内は県全体を表す。

※森林経営課調べ

(8) 作業路網等整備の概況

令和元年度から令和5年度までの5カ年間に66 kmが開設され、林道の補完的施設として木材生産活動等において重要な役割を担っている。

4 前期計画の実行状況

本章では、森林計画に係る各種統計資料等について掲載しています。

(1) 伐採計画

本編第3章1(1)「伐採計画」に係る市町村別の実行状況は表3-4-1のとおりです。

表3-4-1 伐採に係る前計画の市町村別実行状況

単位（材積：千m³、歩合：％）

区分	総数			主伐（針）			主伐（広）			間伐			
	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	
計画区総数	968	648	67.0	160	39	24.3	63	20	31.5	745	590	79.2	
岐阜	計	289	82	28.5	66	8	12.5	13	15	114.3	210	59	28.2
	本巣市	289	82	28.5	66	8	12.5	13	15	114.3	210	59	28.2
西濃	計	223	182	81.5	72	20	27.8	9	3	35.7	142	159	111.7
	大垣市	115	82	71.2	29	4	14.2	5	1	24.2	81	77	94.5
	垂井町	39	26	67.7	14	7	48.7	1	0	22.8	24	19	80.7
	関ヶ原町	30	31	102.7	16	2	15.6	1	0	22.0	13	28	216.0
	海津市	25	38	150.4	9	6	71.7	1	2	152.6	15	30	197.5
	養老町	14	5	36.7	4	0	2.4	1	0	3.2	9	5	55.7
揖斐	計	456	384	84.3	22	11	48.3	41	2	4.3	393	372	94.7
	揖斐川町	447	377	84.3	15	9	62.0	40	1	2.9	392	366	93.5
	大野町	3	1	41.5	2	0	21.3	0	0	-	1	1	72.3
	池田町	6	6	104.4	5	1	17.8	1	1	50.7	0	5	-

※実行量（令和元年度～令和5年度）は、林政課調べ。ただし、令和5年度の実行量は見込み量による。

(2) 間伐面積

本編第3章1(2)「間伐面積」に係る市町村別の実行状況は表3-4-2のとおりです。

表3-4-2 間伐面積に係る前計画の市町村別実行状況

単位（面積：ha、歩合％）

区分	計画	実行	実行歩合	
計画区総数	7,907	5,125.23	64.8	
岐阜	計	-	1,534.88	-
	本巣市	-	1,534.88	-
西濃	計	-	1,496.98	-
	大垣市	-	695.43	-
	垂井町	-	286.83	-
	関ヶ原町	-	261.11	-
	海津市	-	189.01	-
	養老町	-	64.60	-
揖斐	計	-	2,093.37	-
	揖斐川町	-	1,995.49	-
	大野町	-	4.34	-
	池田町	-	93.54	-

※実行量（令和元年度～令和5年度）は、森林経営課調べ。ただし、令和5年度の実行量は見込み量による。

(3) 造林計画

本編第3章1(3)「造林計画」に係る市町村別の実行状況は表3-4-3のとおりです。

表3-4-3 造林計画に係る前計画の市町村別実行状況

単位(面積:ha、歩合%)

区分	総数			人工造林									天然更新			
				計			人工造林			樹下植栽						
	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	実行	実行歩合	
計画区総数	967	272	28.2	311	215	69.3	200	215	107.7	111	-	-	656	57	8.7	
岐阜	計	267	110	41.0	127	91	71.3	82	91	110.4	45	-	-	140	19	13.6
	本巣市	267	110	41.0	127	91	71.3	82	91	110.4	45	-	-	140	19	13.6
西濃	計	233	87	37.2	140	82	58.4	90	82	90.8	50	-	-	93	5	5.4
	大垣市	108	26	23.9	56	26	46.1	36	26	71.8	20	-	-	52	-	-
	垂井町	36	-	-	28	-	-	18	-	-	10	-	-	8	-	-
	関ヶ原町	41	10	24.0	30	10	32.8	19	10	51.8	11	-	-	11	-	-
	海津市	31	45	145.3	18	40	222.4	12	40	333.6	6	-	-	13	5	38.5
	養老町	17	6	35.2	8	6	74.9	5	6	119.8	3	-	-	9	-	-
揖斐	計	467	76	16.3	44	43	98.2	28	43	154.3	16	-	-	423	33	7.8
	揖斐川町	445	71	16.0	29	43	148.6	19	43	226.7	10	-	-	416	28	6.7
	大野町	6	-	-	5	-	-	3	-	-	2	-	-	1	-	-
	池田町	16	5	32.1	10	0	1.3	6	0	2.2	4	-	-	6	5	83.3

※実行量(令和元年度~令和5年度)は、森林経営課調べ。ただし、令和5年度の実行量は見込み量による。

(4) 林道整備計画

本編第3章1(4)「林道整備計画」に係る市町村別の実行状況は表3-4-4のとおりです。

表3-4-4 林道整備計画に係る前計画の市町村別実行状況

単位(開設・舗装:m、改良:箇所数、歩合:%)

区分	開設			改良			舗装			
	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合	
計画区総数	29,800	5,785	19.4	240	48	20.0	40,870	6,416	15.7	
岐阜	計	1,600	144	9.0	37	9	24.3	9,350	1,375	14.7
	本巣市	1,600	144	9.0	37	9	24.3	9,350	1,375	14.7
西濃	計	2,000	1,412	70.6	68	29	42.6	5,700	3,953	69.4
	大垣市	0	0	0.0	31	15	48.4	500	0	0.0
	垂井町	700	730	104.3	23	6	26.1	1,500	2,816	187.7
	関ヶ原町	1,300	682	52.5	5	0	0.0	1,000	599	59.9
	海津市	0	0	0.0	7	3	42.9	0	0	0.0
	養老町	0	0	0.0	2	5	250.0	2,700	538	19.9
揖斐	計	26,200	4,229	16.1	135	10	7.4	25,820	1,088	4.2
	揖斐川町	23,500	3,426	14.6	113	10	8.8	20,800	1,088	5.2
	大野町	0	0	0.0	1	0	0.0	920	0	0.0
	池田町	2,700	803	29.7	21	0	0.0	4,100	0	0.0

※実行量(令和元年度~令和5年度)は森林経営課調べ。ただし、令和5年度の実行量は見込み量による。

(5) 保安施設

ア 保安林の指定・解除

本編第3章1(5)ア「保安林の指定・解除」に係る市町村別の実行状況について、保安林の指定は表3-4-5、保安林の解除は表3-4-6のとおりです。

表3-4-5 保安林の指定に係る前計画の市町村別実行状況

単位(面積:ha、歩合:%)

市町村	区分	総数			水源涵(かん)養のための保安林			災害防備のための保安林			保健・風政等の保存のための保安林		
		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
計画区	総数	322	293	91.3	26	90	347.8	292	203	69.6	4	0	0.0
岐阜	計	133	56	42.4	0	32	-	133	25	18.7	0	0	-
	本巣市	133	56	42.4	0	32	-	133	25	18.7	0	0	-
西濃	計	73	98	134.8	22	0	0.0	51	98	193.0	0	0	-
	大垣市	29	7	23.0	22	0	0.0	7	7	95.4	0	0	-
	垂井町	37	4	11.1	0	0	-	37	4	11.1	0	0	-
	関ヶ原町	7	6	83.0	0	0	-	7	6	83.0	0	0	-
	海津市	0	63	-	0	0	-	0	63	-	0	0	-
	養老町	0	19	-	0	0	-	0	19	-	0	0	-
揖斐	計	116	139	120.0	4	59	1,470.5	108	80	74.2	4	0	0.0
	揖斐川町	108	78	71.9	4	9	223.3	100	69	68.7	4	0	0.0
	大野町	1	1	164.2	0	0	-	1	1	164.2	0	0	-
	池田町	7	60	858.6	0	50	-	7	10	145.9	0	0	-

※実行量(令和元年度～令和5年度)は森林保全課調べ。ただし、令和5年度の実行量は見込み量による。

表3-4-6 保安林の解除に係る前計画の市町村別実行状況

単位(面積:ha、歩合:%)

市町村	区分	総数			水源涵(かん)養のための保安林			災害防備のための保安林			保健・風政等の保存のための保安林		
		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
計画区	総数	2.7	1.3	50.0	0.4	0.3	66.0	1.0	0.6	64.9	1.3	0.4	34.0
岐阜	計	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
	本巣市	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
西濃	計	1.6	0.8	48.4	0.0	0.0	-	0.6	0.5	75.4	1.0	0.3	32.2
	大垣市	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
	垂井町	1.6	0.8	48.4	0.0	0.0	-	0.6	0.5	75.4	1.0	0.3	32.2
	関ヶ原町	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
	海津市	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
	養老町	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
揖斐	計	1.1	0.6	52.4	0.4	0.3	66.0	0.4	0.2	47.7	0.3	0.1	40.1
	揖斐川町	1.1	0.6	52.4	0.4	0.3	66.0	0.4	0.2	47.7	0.3	0.1	40.1
	大野町	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
	池田町	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-

※実行量(令和元年度～令和5年度)は森林保全課調べ。ただし、令和5年度の実行量は見込み量による。

イ 治山計画

本編第3章1(5)イ「治山計画」に係る市町村別の実行状況については、表3-4-7のとおりです。

表3-4-7 治山計画に係る前計画の市町村別実行状況

単位（総数：件、歩合：％）

区分	治山事業施工地区数								実行歩合
	計画	実行総数	(内訳)					その他	
			山地治山総合対策事業	流域保全総合治山事業	保安林整備事業	農山漁村地域整備交付金	農山漁村地域整備交付金(漁場保全)		
計画区総数	279	90	29	2	11	18	0	30	32.3
岐阜 計	72	11	2	1	2	4	0	2	15.3
本巣市	72	11	2	1	2	4	0	2	15.3
西濃 計	109	36	12	0	4	5	0	15	33.0
大垣市	40	14	3	0	0	3	0	8	35.0
垂井町	15	3	1	0	0	2	0	0	20.0
関ヶ原町	16	6	2	0	2	0	0	2	37.5
海津市	14	4	1	0	0	0	0	3	28.6
養老町	24	9	5	0	2	0	0	2	37.5
揖斐 計	98	43	15	1	2	22	0	27	43.9
揖斐川町	82	37	14	0	2	21	0	24	45.1
大野町	2	1	1	0	0	0	0	0	50.0
池田町	14	5	0	1	0	1	0	3	35.7

※実行量(令和元年度～令和5年度)は森林保全課調べ。ただし、令和5年度の実行量は見込み量による。

(6) 要整備森林

本編第3章1(6)「要整備森林」に係る市町村別の実行状況は表3-4-8のとおりです。

表3-4-8 要整備森林に係る前計画の市町村別実行状況

単位（面積：ha、歩合：％）

区分	造林				保育				伐採						その他					
	計画	人工造林 天然更新別	実行	実行歩合	計画	施業種	実行	実行歩合	総数			主伐			間伐			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			
計画区総数																				
岐阜 計																				
本巣市																				
西濃 計																				
大垣市																				
垂井町																				
関ヶ原町																				
海津市																				
養老町																				
揖斐 計																				
揖斐川町																				
大野町																				
池田町																				

※実行量(令和元年度～令和5年度)は森林保全課調べ。ただし、令和5年度の実行量は見込み量による。

5 林地異動の状況

(1) 森林から森林以外への異動

森林から森林以外への異動（転出）状況は、表 3-5-1 のとおりです。

表 3-5-1 森林から森林以外への異動

単位(面積 : ha)

区分	総数	農用地				ゴルフ・スキー場		住宅、別荘、工場等建物敷地、その他付帯地			
		田	畑	人工草地	樹園地	ゴルフ場	スキー場	住宅敷地	工場等	別荘地等	公共用地
計画区総計	15.88	0.08	-	0.14	-	-	-	2.03	0.29	-	0.76
本巢市	1.16	-	-	-	-	-	-	0.49	-	-	-
大垣市	0.88	0.08	-	-	-	-	-	0.05	0.23	-	-
垂井町	4.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
関ヶ原町	0.78	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-
海津市	0.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
養老町	0.23	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-
揖斐川町	7.75	-	-	-	-	-	-	1.49	-	-	0.76
大野町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
池田町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

区分	採土採石	その他							
		一般道路	林道	ダム	未利用原野	天然草地	国有林	市町村変更	錯誤その他
計画区総計	-	2.34	-	0.17	0.28	-	-	-	9.79
本巢市	-	0.43	-	-	0.08	-	-	-	0.16
大垣市	-	0.11	-	0.04	-	-	-	-	0.37
垂井町	-	-	-	-	-	-	-	-	4.35
関ヶ原町	-	0.08	-	-	0.20	-	-	-	0.36
海津市	-	-	-	-	-	-	-	-	0.73
養老町	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17
揖斐川町	-	1.72	-	0.13	-	-	-	-	3.65
大野町	-	-	-	-	-	-	-	-	-
池田町	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※林政課調べ

※異動面積は過去5年間(令和元年度～令和5年度)の整理分の計である。

(2) 森林以外から森林への異動

森林以外から森林への異動（転入）状況は、表 3-5-2 のとおりです。

表 3-5-2 森林以外から森林への異動

単位(面積 : ha)

区分	総数	農用地				ゴルフ・スキー場		住宅、別荘、工場等建物敷地、その他付帯地			
		田	畑	人工草地	樹園地	ゴルフ場	スキー場	住宅敷地	工場等	別荘地等	公共用地
計画区総数	81.53	-	0.95	-	0.10	-	-	-	-	-	-
本巢市	79.79	-	0.47	-	0.10	-	-	-	-	-	-
大垣市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
垂井町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
関ヶ原町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
海津市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
養老町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
揖斐川町	0.87	-	0.48	-	-	-	-	-	-	-	-
大野町	0.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
池田町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

区分	採土採石	その他							
		一般道路	林道	ダム	未利用原野	天然草地	国有林	市町村変更	錯誤その他
計画区総数	-	-	-	-	-	-	76.75	-	3.73
本巢市	-	-	-	-	-	-	76.75	-	2.47
大垣市	-	-	-	-	-	-	-	-	-
垂井町	-	-	-	-	-	-	-	-	-
関ヶ原町	-	-	-	-	-	-	-	-	-
海津市	-	-	-	-	-	-	-	-	-
養老町	-	-	-	-	-	-	-	-	-
揖斐川町	-	-	-	-	-	-	-	-	0.39
大野町	-	-	-	-	-	-	-	-	0.87
池田町	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※林政課調べ

※異動面積は過去5年間(令和元年度～令和5年度)の整理分の計である。

6 森林資源の推移

(1) 分期別伐採立木材積表

分期別伐採立木材積については、表 3-6-1 のとおりです。

表 3-6-1 分期別伐採立木材積表

単位(材積：千 m^3 、面積：ha、延長：km)

区分		分期	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
伐採立木材積	総数	針葉樹	967	978	977	975	973	972	972	1,047
		広葉樹	49	60	72	84	96	107	119	131
		総数	1,016	1,038	1,049	1,059	1,069	1,079	1,091	1,178
	主伐	針葉樹	389	419	419	419	419	419	419	494
		広葉樹	49	60	72	84	96	107	119	131
		総数	438	479	491	503	515	526	538	625
間伐	針葉樹	578	559	558	556	554	553	553	553	
	総数	578	559	558	556	554	553	553	553	
造林面積	人工造林		809	882	878	874	871	871	871	871
	天然更新		425	465	539	614	689	763	838	913
	総数		1,234	1,347	1,417	1,488	1,560	1,634	1,709	1,784
林道開設延長			29.1	30.3	—	—	—	—	—	—

※分期は各分期とも5年間

(2) 分期別期首森林資源構成表

分期別の期首における森林資源構成については、表 3-6-2 のとおりです。

表 3-6-2 分期別期首森林資源構成表

単位(面積：ha、材積：千 m^3)

区分	総数	1・2 齢級	3・4 齢級	5・6 齢級	7・8 齢級	9・10 齢級	11・12 齢級	13・14 齢級	15・16 齢級	17・18 齢級	19・20 齢級	21 齢級 以上	材積	
I 分期	総数	116,188	314	370	1,982	6,320	12,822	19,645	24,787	18,536	13,359	7,941	10,112	26,472
	人工林	43,512	314	353	1,626	5,856	10,636	10,172	7,427	2,127	1,467	1,427	2,106	15,040
	天然林	72,676	0	17	355	464	2,185	9,473	17,361	16,409	11,892	6,514	8,005	11,433
II 分期	総数	116,052	1,320	444	920	3,861	9,498	14,642	22,820	23,960	15,038	10,605	12,942	26,868
	人工林	43,461	895	429	629	3,624	8,339	10,769	8,543	4,505	1,575	1,454	2,699	15,022
	天然林	72,591	425	15	292	237	1,160	3,873	14,277	19,455	13,463	9,151	10,243	11,846
III 分期	総数	115,929	2,580	313	369	1,975	6,103	12,317	19,056	24,205	18,203	13,121	17,685	27,228
	人工林	43,415	1,690	313	352	1,623	5,646	10,164	9,720	7,097	2,032	1,402	3,376	15,230
	天然林	72,514	890	0	17	352	457	2,154	9,336	17,109	16,171	11,720	14,309	11,998
IV 分期	総数	115,818	2,763	1,318	443	914	3,719	9,105	14,096	22,209	23,447	14,753	23,051	27,362
	人工林	43,373	1,759	893	428	627	3,486	7,964	10,285	8,159	4,302	1,504	3,967	15,282
	天然林	72,445	1,004	424	15	287	233	1,141	3,811	14,050	19,146	13,249	19,085	12,080
V 分期	総数	115,718	2,904	2,575	313	368	1,906	5,843	11,824	18,454	23,582	17,823	30,127	27,407
	人工林	43,336	1,751	1,687	313	352	1,560	5,394	9,709	9,286	6,779	1,941	4,564	15,270
	天然林	72,382	1,153	888	0	17	346	449	2,115	9,168	16,802	15,881	25,563	12,137
VI 分期	総数	115,628	3,047	2,758	1,315	442	883	3,557	8,724	13,557	21,561	22,871	36,912	27,383
	人工林	43,302	1,744	1,756	892	427	602	3,329	7,605	9,822	7,792	4,108	5,224	15,207
	天然林	72,326	1,303	1,002	423	15	281	229	1,118	3,735	13,769	18,763	31,687	12,176
VII 分期	総数	115,547	3,193	2,899	2,571	312	356	1,827	5,587	11,335	17,828	22,901	46,737	27,301
	人工林	43,272	1,741	1,749	1,685	312	340	1,489	5,148	9,267	8,862	6,470	6,209	15,101
	天然林	72,275	1,452	1,151	887	0	16	338	439	2,068	8,966	16,431	40,527	12,200
VIII 分期	総数	115,474	3,342	3,043	2,755	1,309	427	849	3,398	8,345	13,012	20,867	58,128	27,170
	人工林	43,245	1,741	1,742	1,754	891	413	574	3,175	7,254	9,368	7,432	8,902	14,957
	天然林	72,229	1,601	1,301	1,001	418	14	274	223	1,091	3,645	13,435	49,226	12,212

※分期は各分期とも5年間

7 その他

(1) 持続的伐採可能量

主伐（皆伐）上限量の目安については、表 3-7-1 のとおりです。

また、再造林率に応じた持続的伐採可能量の目安については、表 3-7-2 のとおりです。

表 3-7-1 主伐（皆伐）上限量の目安（年間）

単位(千m³)

主伐（皆伐）上限量
214

主伐（皆伐）上限量の目安（年間）は、森林資源の保続を可能とする指標として、カメラルタキセ式を用いて算出
 【カメラルタキセ式】伐採上限量＝年間成長量＋（期首立木材積－標準伐期齢時の材積の 1/2）/標準伐期齢

表 3-7-2 再造林率に応じた持続的伐採可能量の目安（年間）

単位(千m³)

再造林率	持続的伐採可能量	間伐立木材積	合計
100%	214	116	329
90%	192		308
80%	171		287
70%	150		265
60%	128		244
50%	107		223
40%	86		201
30%	64		180
20%	43		158
10%	21		137

再造林率に応じた持続的伐採可能量（年間）はカメラルタキセ式で算出した主伐（皆伐）上限量に再造林率を乗じて算出