

## 第2 峽東事業区



## 1 第3次計画期間中の主な出来事

2016（平成28）年度

- 県営林道乾徳山線完成（山梨市）

2017（平成29）年度

- クライン・ヴァルト利用協定締結（積水ハウス株式会社）
- 林業専用道鈴庫山1号支線着工

2018（平成30）年度

- クライン・ヴァルト利用協定締結  
(株式会社博報堂キャスティング&エンタテインメント)
- 県営林道日川左岸線着工
- 林業専用道砥山1号支線完成

2019（令和元）年度

- 山梨市及び甲州市の一部が甲武信ユネスコエコパークに登録
- 森林公園「金川の森」指定管理者締結（cowshi 金川の森パートナーズ）

2020（令和2）年度

- 森林公園「金川の森」森林セラピー基地づくり事業開始

## 2 位置及び地況

本事業区は、甲府盆地の北東部から南部にかけての地域で、北東部に位置する笛吹川上流の東山梨地域と南部に位置する御坂山系の東八代地域に大別され、いずれも富士川上流地域森林計画区に属しています。北部は、長野県、埼玉県に接するほかは、中北事業区及び富士・東部事業区に接しています。

行政区域は、笛吹市、山梨市、甲州市の3市にまたがり、事業区内の県有林面積は27,131haで、県有林全面積の17.1%を占めています。また、事業区北部は、甲武信ヶ岳（2,475m）、国師ヶ岳（2,592m）、大菩薩嶺（2,057m）等奥秩父連山の高峰であり、一帯は、秩父多摩甲斐国立公園に指定され、同国立公園を含む山梨市と甲州市の一部は甲武信ユネスコエコパークに登録されています。

一方、南部のなだらかな丘陵地及び平坦部は、ブドウ、桃などの日本有数の果樹地帯となっています。

交通は、中央自動車道、国道20号、国道140号、国道411号が幹線道路となっており、これらの国道から県道、市町村道が分岐しています。鉄道は、JR中央線が事業区内を通過しています。

気候は、高山峻峰によって囲まれ、標高は一般に高く、海洋からの距離も遠いため、内陸気候の特徴をもっています。そのため、寒暑の差が著しく、降水量が少な

く、晴天の日が多く乾燥しています。

地質は、白亜紀、古第三紀の四万十統に属する小仏層群と古第三紀以降に貫入した富士川統の富士川累層群、鮮新世に入って陸上火山活動が活発になり花崗岩の基盤の上に噴出し山地を構成する火山岩類（水ヶ森火山）よりなっています。なお、御坂山系は第三紀層に属し、いわゆるグリーンタフと称する地帯で、火山活動の繰り返しによって複雑な地層となっています。

### 3 土壌及び林況

土壌は、秩父山地から大菩薩にかけての地域は花崗岩、石英閃緑岩などの深成岩を基岩としており、深層風化が進み極めて不安定となっています。土壌型は、大半が褐色森林土で砂質の乾性土壌が多く分布しています。また、北部高冷地の稜線付近にポドゾル化土壌の分布がみられます。これら以外の地域は、一般に土性は砂質壤土で土壌型は褐色森林土で西部の火山岩類地帯に植質壤土がみられます。

林況は、標高600mから2,600mに及び、標高差は大きくなっており、垂直分布は、1,800m付近を境として、亜高山針葉樹（シラベ、オオシラビソ、トウヒ、コメツガ、ダケカンバ類）とそれ以下は落葉広葉樹（ナラ、シデ、クヌギ、ハンノキ、カエデ等）とカラマツ、アカマツ、ヒノキ、スギ等の人工針葉樹林から構成されています。

表 6-2-1 林種別針広別面積、蓄積、成長量（峡東）

区分	面積(ha)	蓄積(m <sup>3</sup> )			成長量(m <sup>3</sup> /年)			
		針葉樹	広葉樹	計	針葉樹	広葉樹	計	
林地	人工林	13,994	2,618,486	132,552	2,751,038	56,436	2,690	59,126
	天然林	10,836	621,736	1,073,430	1,695,166	2,538	8,096	10,634
	無立木地	56						
	計	24,886	3,240,222	1,205,982	4,446,204	58,974	10,786	69,760
除地	2,245							
合計	27,131	3,240,222	1,205,982	4,446,204	58,974	10,786	69,760	

### 4 地域の特徴

本事業区は、笛吹川の源流域であり、本県の水源地域として重要な場所であるとともに、西沢溪谷や大菩薩嶺、三窪高原など、東京や神奈川、埼玉から日帰りで訪れることのできる美しい自然環境に恵まれています。

また、笛吹市内においては、優れた森林景観を有し、学術上にも貴重な森林が存在する、金川河川沿いを森林公園「金川の森」として整備し、レジャーや森林浴の場として提供しています。

林況は、ヒノキ、カラマツを中心に林地面積の56%が人工林となっています。その中でもカラマツは46%を占めており、山梨市の六本檜地区及び甲州市の日川地区においては、カラマツ長伐期大径材生産団地を設定する等、資源も充実した状況に

あります。

また、山梨市三富地区においては、篤志寄付により造林した塚本山のヒノキ林など、御下賜に因んだ歴史のある森林もみられます。

一方、天然林では、柚口山のサワラ林、大菩薩のウラジロモミ林、御坂山塊・黒岳のブナ、ミズナラ林、稲山のケヤキ林など貴重な植生も数多くみられます。

## 5 森林整備の方針

林業経営地帯においては、生産基盤強化区域の設定等、効率的な施業を推進しながら、近年、需要が高まっているカラマツを中心に、安定的な木材供給を図ります。

また、北部の琴川ダムや広瀬ダム等、地域の水がめの上流部においては、針広混交林への誘導など、水源涵養機能を高める森林施業を推進します。

さらに、秩父多摩甲斐国立公園、甲武信ユネスコエコパークの区域内においては、生態系の保全と利用の調和を図るとともに、事業区内に7箇所設定している保健休養地帯に、企業・団体等が従業員の福利厚生や顧客へのサービスの活動に利用できる場「クライン・ヴァルト」を提供する等、観光・レクリエーション面における活用も促進します。

表6-2-2 気象観測記録(観測地点:勝沼 標高:394m)

統計期間 1981年～2010年

		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均(計)
気温	平均	2.0	3.4	7.2	13.1	17.6	21.1	24.7	25.7	21.8	15.5	9.5	4.3	13.8
	最高気温の平均	8.2	9.6	13.5	20.0	24.3	27.0	30.5	32.1	27.6	21.4	15.9	10.7	20.1
	最低気温の平均	-3.0	-1.8	1.8	7.3	12.3	16.6	20.6	21.5	17.7	11.0	4.5	-0.7	9.0
降水量		36.0	39.5	72.9	71.2	83.2	121.3	123.8	150.4	181.7	117.3	52.7	31.0	(1,081.0)
温量指数		111.2												

出典:甲府気象台気象観測資料

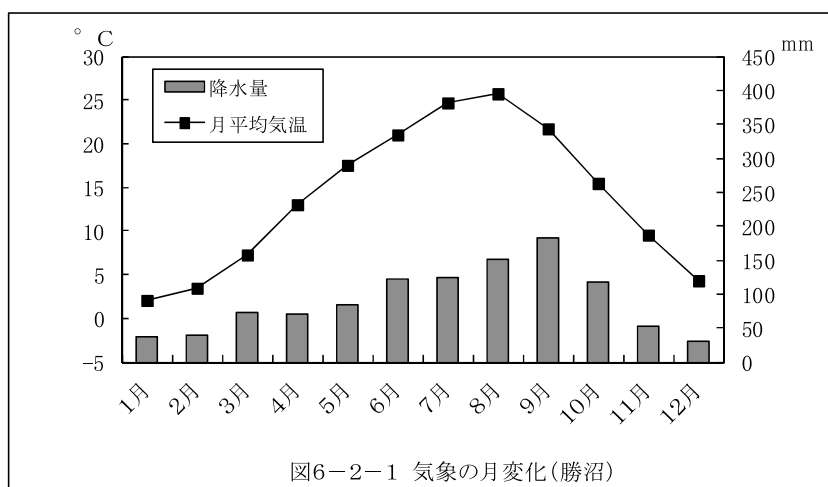


表 6-2-3 作業団別及び林種別の面積、蓄積、成長量（岐阜）

地種	作業団 (準ずる単位)	人工林			天然林			無立木	林地計		小班内除地		計	
		面積(ha)	蓄積(m <sup>3</sup> )	成長量(m <sup>3</sup> /年)	面積(ha)	蓄積(m <sup>3</sup> )	成長量(m <sup>3</sup> /年)		面積(ha)	面積(ha)	面積(ha)	蓄積(m <sup>3</sup> )	成長量(m <sup>3</sup> /年)	
制限 林地	制一用	3,996.91	772,020	16,764.2	11.57	1,199	20.2	23.52	4,032.00	259.19	4,291.19	773,219	16,784.4	
	制優ス・ヒ													
	制長大	1,106.19	224,193	4,416.0					1,106.19	61.91	1,168.10	224,193	4,416.0	
	制択用	251.13	17,494	1,075.1	404.76	71,073	640.9		655.89	30.41	686.30	88,567	1,716.0	
	制択広	3.27	237	21.0	286.71	54,433	334.0		289.98	13.90	303.88	54,670	355.0	
	制し薪				28.57	5,511	72.1		29.85	1.19	31.04	5,511	72.1	
	(制人部)	462.26	117,904	1,938.0	8.68	1,585	14.1		470.94	20.97	491.91	119,489	1,952.1	
	(制天部)													
	(制公移)	3,385.18	602,082	13,513.1	1,424.40	256,417	2,121.5		4,809.58	187.30	4,996.88	858,499	15,634.6	
	(制林保)	327.21	61,940	1,104.7	2,057.91	325,924	2,171.8		2,385.12	173.94	2,559.06	387,864	3,276.5	
	(制風存)	234.28	50,867	1,161.8	2,099.99	274,545	1,316.1	0.07	2,334.34	250.52	2,584.86	325,412	2,477.9	
	(制水全)	601.31	110,504	1,760.0	453.21	50,074	247.8	0.93	1,055.45	80.62	1,136.07	160,578	2,007.8	
	(制水整)	147.68	20,321	545.8	69.12	12,795	158.2		216.80	11.97	228.77	33,116	704.0	
	(制亜高-1)	1,613.00	395,349	8,722.9	529.17	104,535	1,147.1		2,142.17	101.79	2,243.96	499,884	9,870.0	
	(制亜高-2)				930.65	134,914	563.6		930.65	36.03	966.68	134,914	563.6	
(制亜高-3)	26.52	3,730	39.0	1,702.92	253,688	385.6		1,729.44	87.04	1,816.48	257,418	424.6		
(制保健)	119.58	28,371	447.2	61.92	7,488	64.0		181.50	24.95	206.45	35,859	511.2		
(制その他)	93.82	21,483	225.3	31.87	5,216	7.3		125.69	2.71	128.40	26,699	232.6		
計	12,368.34	2,426,495	51,734.1	10,101.45	1,559,397	9,264.3	25.80	22,495.59	1,344.44	23,840.03	3,985,892	60,998.4		
普通 林地	普一用	716.24	139,992	3,377.2	2.42	213	0.8	28.77	747.43	29.56	776.99	140,205	3,378.0	
	普優ス・ヒ													
	普長大	134.64	24,341	812.9					134.64	4.01	138.65	24,341	812.9	
	普択用				50.15	12,709	140.4		50.15	1.84	51.99	12,709	140.4	
	普択広	2.73	49	1.9	35.87	10,021	114.3		38.60	1.77	40.37	10,070	116.2	
	普し薪													
	(普人部)	202.91	47,919	803.4	14.65	1,797	24.5		217.56	1.93	219.49	49,716	827.9	
	(普天部)													
	(普公移)	541.31	106,607	2,307.0	380.74	69,037	646.3	0.99	923.04	12.08	935.12	175,644	2,953.3	
	(普林保)	19.37	2,624	32.0	152.19	24,768	281.2	0.07	171.63	4.74	176.37	27,392	313.2	
	(普風存)	1.14	314	1.2	62.04	10,776	113.5		63.18	3.35	66.53	11,090	114.7	
	(普水全)													
	(普亜高-1)													
	(普亜高-2)													
	(普保健)	7.62	2,697	56.6	36.52	6,448	48.3		36.52	0.50	37.02	6,448	48.3	
(普その他)								7.62	0.29	7.91	2,697	56.6		
計	1,625.96	324,543	7,392.2	734.58	135,769	1,369.3	29.83	2,390.37	60.07	2,450.44	460,312	8,761.5		
除地	13,994.30	2,751,038	59,126.3	10,836.03	1,695,166	10,633.6	55.63	24,885.96	1,404.51	26,290.47	4,446,204	69,759.9		
合計	13,994.30	2,751,038	59,126.3	10,836.03	1,695,166	10,633.6	55.63	24,885.96	1,404.51	27,130.69	4,446,204	69,759.9		



表 6-2-5 人工林の樹種別年齢別面積及び蓄積（峽東）

単位:ha, m<sup>3</sup>

年齢級 (林齢)	スギ		ヒノキ		アカマツ		カラマツ		ウラジロモミ	
	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積
I (1～5年生)			24.93				73.73			
II (6～10年生)	0.50		69.36				24.44			
III (11～15年生)			59.13				1.62			
IV (16～20年生)	0.40	43	71.55	3,060			26.39	2,062	0.10	3
V (21～25年生)	3.13	420	267.89	18,317	3.25	346	16.05	1,768	8.03	338
VI (26～30年生)	0.22	37	331.65	34,729	0.45	64	53.73	8,515	15.60	930
VII (31～35年生)	1.07	136	255.87	47,161			236.29	23,686	4.26	605
VIII (36～40年生)	3.48	555	416.79	81,397	4.73	488	583.54	73,548	6.70	1,930
IX (41～45年生)	3.06	580	382.53	105,937	108.73	12,290	599.77	92,437	40.64	10,537
X (46～50年生)	6.83	1,211	349.46	89,007	303.24	35,203	872.27	160,115	43.11	11,829
X I (51～55年生)	29.96	5,091	201.82	53,005	578.16	74,788	1,321.80	236,345	35.19	12,893
X II (56～60年生)	53.07	13,324	176.65	44,016	705.15	106,813	1,127.07	222,519	30.74	4,760
X III (61～65年生)	33.35	8,846	162.96	51,906	310.25	69,828	954.62	247,362	15.50	3,103
X IV (66～70年生)	4.93	1,413	98.77	28,697	69.08	21,446	355.30	91,265	3.22	709
X V (71～75年生)	1.64	301	71.80	19,374	56.34	16,756	83.62	23,415	0.66	75
X VI (76～80年生)	1.60	565	20.21	6,402	9.19	2,736	97.00	29,266	1.32	445
X VII (81～85年生)			5.82	1,940	0.19	61	13.20	3,819	0.37	56
X VIII (86～90年生)			3.49	873			12.17	4,464	0.18	81
X IX (91～95年生)	0.42	120	5.28	1,083			9.07	2,480		
X X ～(96年生以上)	2.86	1,006	32.99	9,246	9.30	1,341	23.42	5,451	0.09	9
計	146.52	33,648	3,008.95	596,150	2,158.06	342,160	6,485.10	1,228,517	205.71	48,303
面積比	1.0%		21.5%		15.4%		46.3%		1.5%	

年齢級 (林齢)	シラベ		その他針葉樹		針葉樹計		広葉樹計		合計	
	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積	面積	蓄積
I (1～5年生)					98.66		5.56		104.22	
II (6～10年生)					94.30		19.15		113.45	
III (11～15年生)					60.75		12.03		72.78	
IV (16～20年生)					98.44	5,168	27.63	493	126.07	5,661
V (21～25年生)	1.36	58	0.37	13	300.08	21,260	59.84	1,824	359.92	23,084
VI (26～30年生)	2.34	202			403.99	44,477	41.13	1,724	445.12	46,201
VII (31～35年生)	12.92	2,461	4.30	510	514.71	74,559	25.66	2,525	540.37	77,084
VIII (36～40年生)	7.95	2,017			1,023.19	159,935	7.32	878	1,030.51	160,813
IX (41～45年生)	46.46	16,023			1,181.19	237,804	26.56	4,904	1,207.75	242,708
X (46～50年生)	280.39	78,490			1,855.30	375,855	45.33	10,387	1,900.63	386,242
X I (51～55年生)	571.99	199,344	0.44	109	2,739.36	581,575	66.23	19,494	2,805.59	601,069
X II (56～60年生)	213.64	38,122	5.87	468	2,312.19	430,022	110.87	25,907	2,423.06	455,929
X III (61～65年生)	82.32	14,810	1.86	1,200	1,560.86	397,055	80.86	24,602	1,641.72	421,657
X IV (66～70年生)	62.80	11,692	12.01	2,815	606.11	158,037	65.19	20,279	671.30	178,316
X V (71～75年生)	0.09	5	1.93	525	216.08	60,451	40.89	11,617	256.97	72,068
X VI (76～80年生)	1.39	507	0.45	175	131.16	40,096	17.20	4,009	148.36	44,105
X VII (81～85年生)					19.58	5,876	1.76	296	21.34	6,172
X VIII (86～90年生)					15.84	5,418	7.93	1,375	23.77	6,793
X IX (91～95年生)			0.72	162	15.49	3,845	3.62	568	19.11	4,413
X X ～(96年生以上)					68.66	17,053	13.60	1,670	82.26	18,723
計	1,283.65	363,731	27.95	5,977	13,315.94	2,618,486	678.36	132,552	13,994.30	2,751,038
面積比	9.2%		0.2%		95.2%		4.8%		100.0%	



## 6 事業計画

### (1) 伐採指定量

表 6-2-6 地種別、作業団別、主間伐別伐採指定量（峽東）

地種	作業団	主伐				収穫間伐				合計				
		面積 (ha)	材積(m <sup>3</sup> )			面積 (ha)	材積(m <sup>3</sup> )			面積 (ha)	材積(m <sup>3</sup> )			
			針葉樹	広葉樹	合計		針葉樹	広葉樹	合計		針葉樹	広葉樹	合計	
制限林地	※ 制一用(上・中)	403.23	85,970	6,470	92,440	269.66	12,144		12,144	672.89	98,114	6,470	104,584	
	制一用(下)	20.36	2,235		2,235	20.69	354		354	41.05	2,589		2,589	
	制優ス・ヒ													
	制長大	35.78	9,825	204	10,029	334.35	14,590		14,590	370.13	24,415	204	24,619	
	※ 制択用	146.76	304	6,693	6,997					146.76	304	6,693	6,997	
	制択広	52.04	5	3,265	3,270					52.04	5	3,265	3,270	
	制し薪													
	制人部	44.47	13,364	140	13,504					44.47	13,364	140	13,504	
	制天部													
	※ 制公移					0.71	96		96	0.71	96		96	
	※ 制林保													
	※ 制風存													
	※ 制水全					11.15	678		678	11.15	678		678	
	※ 制水整													
	※ 制重高-1													
	※ 制重高-2													
	※ 制重高-3													
	※ 制保健													
	※ 制その他													
		小計	702.64	111,703	16,772	128,475	636.56	27,862		27,862	1,339.20	139,565	16,772	156,337
普通林地	普一用(上・中)	73.54	15,152	3,021	18,173	51.15	2,411		2,411	124.69	17,563	3,021	20,584	
	※ 普一用(下)					1.43	18		18	1.43	18		18	
	普優ス・ヒ													
	普長大					47.06	1,887		1,887	47.06	1,887		1,887	
	※ 普択用	17.06		856	856					17.06		856	856	
	普択広													
	普し薪													
	普人部	13.03	4,881	420	5,301					13.03	4,881	420	5,301	
	普天部													
	※ 普公移													
	※ 普林保													
	※ 普風存													
	※ 普水全													
	※ 普重高-1													
	※ 普重高-2													
	※ 普保健													
	※ 普その他													
		小計	103.63	20,033	4,297	24,330	99.64	4,316		4,316	203.27	24,349	4,297	28,646
		合計	806.27	131,736	21,069	152,805	736.20	32,178		32,178	1,542.47	163,914	21,069	184,983
		臨時伐採量		11,310	1,453	12,763		1,756	228	1,984		13,066	1,681	14,747
	総計	806.27	143,046	22,522	165,568	736.20	33,934	228	34,162	1,542.47	176,980	22,750	199,730	

※針広混交林化施策対象作業団

(2) 造林指定量

表 6-2-7 地種別、作業団別更新指定量 (峽東)

単位:ha

地種	作業団	更新種別				合計	
		新植	改植	複層林	天然更新		
制限林地	制一用	324.64			1.63	326.27	
	制優ス・ヒ						
	制長大	9.20				9.20	
	制択用			8.10	132.32	140.42	
	制択広				51.81	51.81	
	制し薪						
	制人部	36.53				36.53	
	制天部						
	制公移						
	制林保						
	制風存						
	制水全						
	制水整						
	制亜高-1						
	制亜高-2						
	制亜高-3						
	制保健						
	制その他						
		小計	370.37		8.10	185.76	564.23
	普通林地	普一用	17.75			44.32	62.07
普優ス・ヒ							
普長大							
普択用					8.53	8.53	
普択広							
普し薪							
普人部		18.14				18.14	
普天部							
普公移							
普林保							
普風存							
普水全							
普亜高-1							
普亜高-2							
普保健							
普その他							
		小計	35.89			52.85	88.74
	合計	406.26		8.10	238.61	652.97	

表 6-2-8 地種別、作業団別保育指定量（峽東）

単位：ha

地種	作業団	保育種別						合計	
		補植	下刈	つる切	除伐	枝打	保育間伐		
制限林地	制一用(上・中)	49.47	782.09	136.63	149.01	97.38	275.26	1,489.84	
	※ 制一用(下)						3.44	3.44	
	制優ス・ヒ								
	制長大	1.38	24.98	11.25	18.40	7.43	23.25	86.69	
	※ 制択用	1.22	36.40	5.82	2.60	16.71	111.16	173.91	
	制択広						2.13	2.13	
	制し薪								
	制人部	5.50	100.83	5.38				111.71	
	制天部								
	※ 制公移		9.34	13.90	16.81	47.86	375.12	463.03	
	※ 制林保								
	※ 制風存								
	※ 制水全								
	※ 制水整								
	※ 制重高-1								
	※ 制重高-2								
	※ 制重高-3								
	※ 制保健								
	※ 制その他								
		小計	57.57	953.64	172.98	186.82	169.38	790.36	2,330.75
普通林地	普一用(上・中)	8.84	107.82	24.79	21.91	38.61	86.13	288.10	
	※ 普一用(下)						1.40	1.40	
	普優ス・ヒ								
	普長大		3.70	0.74	0.74	8.08	11.43	24.69	
	※ 普択用								
	普択広						0.15	0.15	
	普し薪								
	普人部	2.73	85.52	5.11				93.36	
	普天部								
	※ 普公移				0.50	3.09	0.14	3.73	
	※ 普林保								
	※ 普風存								
	※ 普水全								
	※ 普重高-1								
	※ 普重高-2								
	※ 普保健								
	※ 普その他								
		小計	11.57	197.04	30.64	23.15	49.78	99.25	411.43
		総計	69.14	1,150.68	203.62	209.97	219.16	889.61	2,742.18

※針広混交林化施業対象作業団

(3) 樹種別、新植、改植別面積内訳

表 6-2-9 樹種別、植栽別面積 (峡東)

単位 : ha

樹種	更新種別				合計
	新植	改植	複層林	補植	
スギ	8.07			1.11	9.18
ヒノキ	115.60		6.10	20.45	142.15
アカマツ				1.69	1.69
カラマツ	278.92			43.58	322.50
モミ					
シラベ					
その他針	1.71			0.26	1.97
針葉樹計	404.30		6.10	67.09	477.49
ミズナラ					
ケヤキ					
その他広	1.96		2.00	2.05	6.01
広葉樹計	1.96		2.00	2.05	6.01
合計	406.26		8.10	69.14	483.50

(4) 種苗の所要量

表 6-2-10 樹種別、苗木別所要量 (峡東)

単位 : 千本

樹種	所要量			
	新植・改植 複層林	補植	計	年平均
スギ	19	0	20	2
ヒノキ	331	9	341	34
アカマツ		1	1	0
カラマツ	614	17	631	63
モミ				
シラベ				
その他針	5	0	5	1
針葉樹計	969	28	997	100
ミズナラ				
ケヤキ				
その他広	10	1	11	1
広葉樹計	10	1	11	1
合計	979	29	1,008	101

(5) 林道その他搬出施設

表 6-2-11 林道事業年次別計画 (峡東)

単位:m

種別	路線名	計画量							
		R3	R4	R5	R6	R7	前期計	後期計	合計
管理	塚本山	300	400				700		700
管理	太良峠		200	200	200	200	800	1,300	2,100
管理	大松沢	200	300	300			800		800
管理	日川左岸	200	220	220	200		840		840
管理	高芝				150	150	300		300
林業専用道	荒川1号支線	130	130	130	140	140	670		670
林業専用道	兜山1号支線		100	100	100	100	400	100	500
林業専用道	京戸岩崎山1号支線			460	460	460	1,380	2,320	3,700
林業専用道	日川1号支線	830	830				1,660		1,660
林業専用道	日川2号支線	570	580	580			1,730		1,730
林業専用道	一の平1号支線		620	630	620	630	2,500		2,500
林業専用道	日川左岸1号支線	550	550	550			1,650		1,650
林業専用道	砥山1号支線		500	500	500	500	2,000		2,000
林業専用道	鈴庫山1号支線	1,000					1,000		1,000
合計		3,780	4,430	3,670	2,370	2,180	16,430	3,720	20,150

表 6-2-12 森林作業道年次別計画 (峡東)

単位:m

路線名	市町村名	林班	計画量				
			全体計画延長	R2末延長	前期計	後期計	合計
日川支線1号	甲州市	94	620		620		620
一の平支線1号	甲州市	94	540		540		540
川上牧丘1号支線2号	山梨市	4	840		840		840
鶏冠山支線1号	山梨市	4	860		860		860
水ヶ森支線1号	山梨市	9	320		320		320
水ヶ森支線2号	山梨市	11	360		360		360
水ヶ森支線3号	山梨市	12-1	1,100			1,100	1,100
水ヶ森支線4号	山梨市	14	1,000			1,000	1,000
棚沢支線1号	山梨市	18	1,140		1,140		1,140
小檜山支線1号	山梨市	21	220		220		220
小檜山支線2号	山梨市	21	300		300		300
鶏冠山支線2号	山梨市	24	360		360		360
黒金山徳和支線1号	山梨市	25	480		480		480
川上牧丘線1号	山梨市	25	620		620		620
乾徳山支線1号	山梨市	35	520		520		520
鈴庫山支線1号	甲州市	63	360		360		360
鈴庫山支線2号	甲州市	65	760			760	760

路線名	市町村名	林班	計画面量				
			全体計画面延長	R2末延長	前期計	後期計	合計
小屋敷支線1号	甲州市	65	340		340		340
小屋敷支線2号	甲州市	67	780			780	780
鈴庫山1号支線2号	甲州市	68	500		500		500
鈴庫山1号支線3号	甲州市	69	1,280			1,280	1,280
竹森支線1号	甲州市	70	520		520		520
竹森支線2号	甲州市	71	1,140			1,140	1,140
五郎田1号線	甲州市	74	940			940	940
大菩薩嶺支線1号	甲州市	76	740		740		740
源次郎支線1号	甲州市	84	380		380		380
嵯峨塩深沢支線1号	甲州市	85	260		260		260
嵯峨塩深沢支線2号	甲州市	88	1,760			1,760	1,760
嵯峨塩深沢1号支線2号	甲州市	88	320		320		320
嵯峨塩深沢1号支線3号	甲州市	88	220		220		220
嵯峨塩深沢1号支線4号	甲州市	88	720			720	720
嵯峨塩深沢1号支線5号	甲州市	88	880			880	880
日川左岸支線1号線	甲州市	94・95・96	2,100			2,100	2,100
焼山1号線	甲州市	97	965	145		820	820
焼山沢真木支線1号	甲州市	98	700			700	700
焼山沢真木支線2号	甲州市	98	720			720	720
京戸岩崎山支線1号	笛吹市	111	1,600			1,600	1,600
大松沢支線1号	笛吹市	112	1,300			1,300	1,300
崩山支線1号	笛吹市	128	680			680	680
合計		39路線	29,245	145	10,820	18,280	29,100

## (6) 境界の維持、森林の保護、その他森林の管理

### ア 境界の維持

本事業区の里山地域には、等高線に沿った境界が多いうえ、一部に小面積の<sup>ようざいみんち</sup>孕在民地が入り込んでいるなど、民有地との境界線は複雑に錯綜しているため、管理要綱に基づき、境界線の巡視、伐開等を行い境界の維持管理に努めます。

### イ 森林保護、その他森林の管理

- (ア) 本事業区の秩父山系は、自然公園の指定地で、甲武信ヶ岳、国師ヶ岳をはじめとする優れた山岳、渓谷及び草原等自然美に恵まれた地域があります。森林レクリエーション利用による入り込み者数が多く、山火事の発生、高山植物の盗採などが懸念されています。これを防止するため、啓発宣伝活動、標識の設置、巡視体制の強化に努めます。
- (イ) 本事業区北部には、カラマツの一斉造林地があり、気象害、病虫獣害の発生が懸念されることから早期発見し効果的な防除を行い、健全林分の育成に努めます。