

(平成21年度変更)

奥久慈地域森林計画書

(奥久慈森林計画区)

計画期間 自 平成18年 4月 1日
至 平成28年 3月 31日

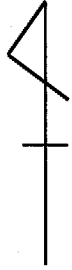
福 島 県

奥久慈地域森林計画の主な変更内容

変 更 内 容	反映箇所
(1) 林地開発の完了により、地域森林計画の対象とする森林区域を見直した。	Ⅲ－１
(2) 林道、治山事業の計画量は、関係市町村の要望状況、豪雨等災害状況を踏まえ計画した。	Ⅲ－７－（２） Ⅲ－１０－（３）

奥久慈森林計画 計画区位置図

福島県の森林計画区



阿武隈川森林計画区

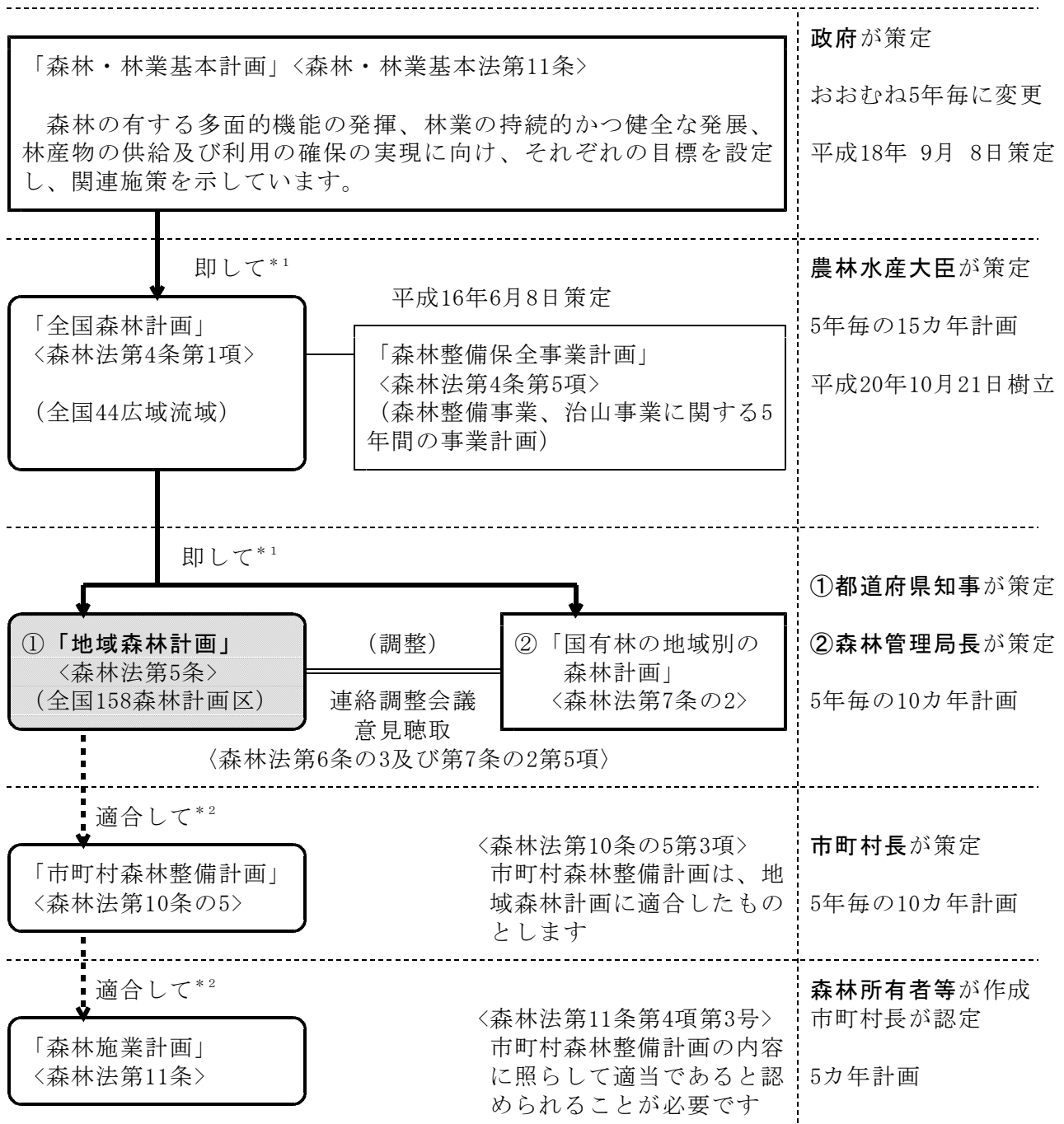


□ 森林計画制度について

森林は、一度荒廃すれば長期にわたりその機能が損なわれることから、総合的・長期的な視点に立ち、適切に管理・育成する必要があります。そのため、森林法に基づく森林計画制度が設けられています。また、森林の恵みは広域に及ぶ一方で、管理・育成は個々の森林の現況に応じ実施する必要があるため、森林計画制度は、国・県・市町村・森林所有者等相互に整合を図る体系となっています。

地域森林計画とは

森林法第5条に基づき、知事が全国森林計画に即して、各森林計画区の民有林について5年ごとに10年を一期としてたてる計画で、地域に応じた森林整備の目標等を明らかにするとともに、市町村森林整備計画において計画事項を定めるに当たっての指針となるものです。



* 1 即して：基本的に一致しなければならない。 * 2 適合して：ある程度幅を持って判断する。

全国森林計画と地域森林計画の計画期間対応表

○旧全国森林計画（計画期間15年）

年 度	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
平成15年度樹立 全国森林計画 (平成16～30年度)																
	← 前期 5 年					中期 5 年					後期 5 年 →					

○新全国森林計画（計画期間15年）

年 度	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
平成20年度樹立 全国森林計画 (平成21～35年度)																					
						← 前期 5 年					中期 5 年					後期 5 年 →					

○地域森林計画（計画期間10年）

年 度	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
平成17年度樹立 奥久慈地域森林計画 (平成18～27年度)																
			← 前期 5 年					後期 5 年								

目 次

I	計画樹立に当たっての基本的考え方	1
II	地域の概要 ー自然的、社会経済的背景と森林計画区的位置付けー	1
III	計画事項	
1	計画の対象とする森林の区域	2
2	森林の整備及び保全に関する基本的な事項	2
3	伐採立木材積その他森林の立木竹の伐採に関する事項	2
4	造林面積その他造林に関する事項	2
5	間伐立木材積その他間伐及び保育に関する事項	2
6	公益的機能別施業森林の整備に関する事項	2
7	林道の開設その他林産物の搬出に関する事項	2
8	森林施業の合理化に関する事項	3
9	森林の土地の保全に関する事項	3
10	保安施設に関する事項	3
11	特定保安林の整備に関する事項	3
12	保健機能森林の区域の基準その他保健機能森林の整備に関する事項	3
13	その他必要な事項	3

別 表

別表 1	森林の有する機能別の森林の所在及び面積	6
別表 2	伐採立木材積	6
別表 3	人工造林及び天然更新別の造林面積	6
別表 4	開設又は拡張すべき林道の種類別及び箇所別の数量等	7
別表 5	樹根及び表土の保全その他森林の土地の保全に特に留意すべき 森林の地区	6
別表 6	計画期間内において保安林の指定又は解除を相当とする森林の 種類別の所在及び面積等	6
別表 7	計画期間内において指定施業要件の整備を相当とする森林の面積	6
別表 8	治山事業の数量	12
別表 9	法令により施業について制限を受けている森林の施業方法	6

I 計画樹立に当たっての基本的考え方

変更なし。（平成20年度変更地域森林計画書のとおり）

II 地域の概要 ー自然的、社会経済的背景と森林計画区的位置付けー

変更なし。（平成20年度変更地域森林計画書のとおり）

Ⅲ 計画事項

1 計画の対象とする森林の区域

町村別面積

単位 面積：h a

区 分		面 積	備 考
県 南 農 林 事 務 所	棚 倉 町	6,370	
	矢 祭 町	6,456	
	埴 町	8,148	
	鮫 川 村	<u>6,108</u>	
奥久慈森林計画区計		<u>27,082</u>	

(注)四捨五入の関係で内訳と計は必ずしも一致しない。

※下線部が変更箇所。以下、同じ

以下、2～6については、変更無し（平成20年度変更地域森林計画書のとおり）

2 森林の整備及び保全に関する基本的な事項

3 伐採立木材積その他森林の立木竹の伐採に関する事項

4 造林面積その他造林に関する事項

5 間伐立木材積その他間伐及び保育に関する事項

6 公益的機能別施業森林の整備に関する事項

7 林道の開設その他林産物の搬出に関する事項

(1) 林道の開設及び改良に関する基本的な考え方

変更なし。（平成20年度変更地域森林計画書のとおり）

(2) 開設又は拡張すべき林道の種類別及び箇所別の数量等

全国森林計画の計画量を基本として、森林の状況、3の(2)に定める伐採立木材積、林道路網整備計画並びに林道事業実績等を勘案して次のとおり計画しました。

なお、町村毎の数量等については、別表4のとおりです。

区 分		路 線 数	延 長
開 設	新 設	26	41,550
	改 築	8	17,983
拡 張	改 良	20	(82) 11,516
	舗 装	<u>28</u>	<u>65,614</u>

単位 延長：m
※（ ）は箇所数

※（３）、（４）については、変更無し。（平成20年度変更地域森林計画書のとおり）

以下、８～９については、変更無し。（平成20年度変更地域森林計画書のとおり）

８ 森林施業の合理化に関する事項

９ 森林の土地の保全に関する事項

10 保安施設に関する事項

※（１）、（２）については、変更なし。（平成20年度変更地域森林計画書のとおり）

（３）実施すべき治山事業の数量

計画期間内に実施すべき治山事業の数量については、事業の重要性、緊急度等を勘案し、治山事業（保安施設事業及び林野の保全に係る地すべり防止事業）を実施する箇所について、尾根や沢等の地形等により区分される森林の区域（林班）を単位として次のとおり計画しました。なお、市町村毎の種類別、箇所別の数量については、別表８のとおりです。

治山事業の数量	31 地区
---------	-------

（４）その他必要な事項

変更なし。（平成20年度変更地域森林計画書のとおり）

以下、８～９については、変更無し。（平成20年度変更地域森林計画書のとおり）

11 特定保安林の整備に関する事項

12 保健機能森林の区域の基準その他保健機能森林の整備に関する事項

13 その他必要な事項

別 表

以下、別表1～3、5～7、9については平成20年度変更地域森林計画書のとおり

別表1 森林の有する機能別の森林の所在及び面積

別表2 伐採立木材積

別表3 人工造林及び天然更新別の造林面積

別表5 樹根及び表土の保全その他森林の土地の保全に特に留意すべき森林の地区

別表6 計画期間内において保安林の指定又は解除を相当とする森林の種類別の所在及び面積等

別表7 計画期間内において指定施業要件の整備を相当とする森林の面積

別表9 法令により施業について制限を受けている森林の施業方法

別表 4 開設又は拡張すべき林道の種類別及び箇所別の数量等

総括表

単位 延長:m

開設 拡張 別	種類	農林事務所	路線数	延長 及び 箇所数	備考	
開設	新設	県南農林事務所	26	41,550		
		計	26	41,550		
	改築	県南農林事務所	8	17,983		
		計	8	17,983		
	合計			34	59,533	
拡張	改良	県南農林事務所	20	11,516 82	箇所数	
		計	20	11,516 82	箇所数	
	舗装	県南農林事務所	28	65,614		
		計	28	65,614		
	合計			48	77,130 82	箇所数

県南農林事務所

単位 延長:m, 面積:ha, 材積:m³

開設 拡張 別	種類	位置 (町村)	路線名	延長 及び 箇所数	利用区域			備考 (路線番号)		
					面積	材積				
						針葉樹	広葉樹			
開設	新設	棚倉町	大梅福岡	1,500	32	7,287	312	その他	5496	
			板木	900	59	5,805	1,452	その他	14030	
			岩井戸	600	35	5,793	1,448	その他	5382	
			居伝金	600	54	9,389	1,044	その他	14031	
			八槻山本	1,900	122	7,425	4,951	その他	14032	
			八槻稻沢	900	66	2,979	1,278	その他	14033	
			漆草戸中	2,400	59	6,991	1,250	その他	14034	
			計 7	8,800						
		矢祭町					(258)	(28,275)	(18,850)	
			福住萩	5,000	515	56,441	37,628	基幹	2123	
			館谷小野沢	1,200	60	5,868	2,514	その他	14039	
			矢沢入宝坂	1,200	30	4,168	1,042	その他	5527	
			塩ノ平砂崩下	2,000	53	2,916	730	その他	14046	
			沼畑入宝坂	1,800	92	4,264	8,526	その他	14041	
			舟見黒助	1,600	50	6,960	1,740	その他	14044	
			檜山萩	2,500	90	5,116	7,673	その他	14045	
			茗荷大沢	200	75	16,590	1,077	その他	5531	
		計 8	15,500							
		埴町	鎌田折戸	1,000	47	7,390	1,158	その他	14055	
			中ノ沢	2,500	55	11,769	1,028	その他	24212	
			高の平南沢	2,000	42	6,102	1,648	その他	5499	
			清水和久田	1,800	216	64,004	6,235	その他	5062	
			折籠弘川	2,000	68	8,793	3,033	その他	14056	
			一本木五郎内	3,000	100	14,526	3,923	その他	14057	
			楯木田一本木	1,050	318	61,575	13,659	その他	4353	
			花園原木沢	1,000	13	1,681	579	その他	6168	
			上台	1,000	14	1,991	676	その他	6164	
			計 9	15,350						
		鮫川村	楯木田一本木			(61)	(11,348)	(93)		
				1,100	63	11,799	152	その他	4353	
			官代石井草	800	14	1,584	662	その他	14633	
		計 2	1,900							
		合計		26	41,550					
開設	改築	棚倉町	馬草平	1,147	30	9,736	483		5380	
			計 1	1,147						
		矢祭町	天神沢支線	4,471	151	32,013	5,401		3103	
			砂崩下大沢	3,553	76	17,200	1,881		4886	
			小野沢	425	52	17,591	711		4435	
		計 3	8,449							

(注) 上段()は国有林、< >は官行造林の面積・材積で内数

開設 拡張 別	種類	位置 (町村)	路線名	延長 及び 箇所数	利用区域			備考 (路線番号)
					面積	材積		
						針葉樹	広葉樹	
開設	改築	埴町	鉄木田一本木Ⅱ	3,100	258	47,957	12,432	4353
			計 1	3,100				
		鮫川村	木戸沢大石草	1,464	34	2,761	1,193	5471
			関口鹿角平	2,365	95	(92) 11,185	(1,585) 1,585	6198
			酒垂宝木	1,458	32	533	871	4852
			計 3	5,287				
		合計	8	17,983				
		拡張	改良	棚倉町		80		
入山細茅	1				97	9,337	3,985	法面保全 1
	810							4847
上手沢小鯨	4				107	21,772	4,694	法面保全 3 幅員拡張 1
強梨	2				111	13,532	388	4426 法面保全 2
計 3	990						7	
矢祭町				140				24200
	小田川手元			5	95	24,406	2,448	法面保全 5
				70				4886
	砂崩下大沢			2	76	17,200	1,881	法面保全 2
	舟ヶ沢			1	40	13,837	320	15004 法面保全 1
計 3	270						8	
埴町				250				4422
	湯岐			4	52	10,369	2,844	法面保全 4
				500				5419
	台宿			2	40	3,851	1,191	法面保全 2
				800				24212
	中ノ沢			8	55	11,769	1,028	法面保全 8
				1,000				5102
	覚石			2	73	27,483	111	局部改良 2
				500				5802
	斑塩ノ海			2	63	11,110	2,412	法面保全 2
				200				24222
	支線小川崎			2	58	15,646	1,037	法面保全 2
		1,000				2033		
	折籠	6	213	32,559	7,192	法面保全 6		
	1,000				15008			
大日向	5	62	11,500	1,373	局部改良 5			
	300				5406			
須釜	6	33	9,153	1,195	法面保全 5 局部改良 1			
計 9	5,550				37			

(注) 上段()は国有林、< >は官行造林の面積・材積で内数

県南農林事務所

単位 延長:m, 面積:ha, 材積:m3

開設 拡張 別	種類	位置 (町村)	路線名	延長 及び 箇所数	利用区域			備考 (路線番号)
					面積	材積		
						針葉樹	広葉樹	
拡張	舗装	鮫川村	東前田	2,636	95	3,858	3,145	24229
			上大塩見渡	1,624	40	4,996	1,218	5549
			江竜田	200	65	5,200	920	5098
			馬場	300	70	3,600	1,000	4601
			前沼八斗蒔	2,277	43	5,166	1,198	5877
			関口鹿角平	2,365	(38) 54	(1,602) 2,288	(1,187) 1,696	6198
			戸倉	1,210	28	2,180	757	5551
			計	7	10,612			
合計		28	65,614					

(注) 上段()は国有林、< >は官行造林の面積・材積で内数

別表8 治山事業の数量

単位 地区

森林の所在		治山事業 施行 地区数	主な工種	備考
市町村	区域(林班)			
棚倉町	大字八槻(42)	2	溪間工 本数調整伐	
	大字下手沢(61)	1	本数調整伐	
	大字流(36)	1	溪間工	
	小計	4		
矢祭町	大字下石井(5, 6, 7, 8, 9, 10)	1	本数調整伐	
	大字宝坂(17)	1	溪間工	
	大字大埜(45, 46, 47)	2	溪間工 本数調整伐	
	大字内川(66, 68)	1	本数調整伐	
	大字関岡(84, 86, 87)	1	本数調整伐	
	大字茗荷(72, 75, 76)	2	山腹工 本数調整伐	
	小計	8		
埴町	大字台宿(17, 20, 21)	3	山腹工 溪間工	
	大字上石井(22)	1	本数調整伐 溪間工	
	大字埴(24, 25)	1	溪間工	
	大字西河内(29)	2	山腹工 溪間工	
	大字植田(11, 12)	1	本数調整伐	
	大字真名畑(1, 5)	1	本数調整伐	
	大字木野反(46)	1	溪間工	
	大字田野作(73)	1	山腹工	
	大字大蔵(59)	1	山腹工	
	大字伊香(14)	1	溪間工	
	大字那倉(98)	1	溪間工	
	大字板庭(24, 38)	1	溪間工	
	小計	15		
	鮫川村	大字西山(4)	1	山腹工
大字赤坂西野(36)		1	山腹工	
大字富田(48)		1	山腹工	
大字渡瀬(89)		1	山腹工	
小計		4		
計		31		

奥久慈地域森林計画変更図
所在：鮫川村大字赤坂中野地内ほか(33, 45林班)
縮尺1:5,000(鮫川村計画図番号4)

