第１５期
伊那谷地域森林計画変更計画書（案）
（伊那谷森林計画区）

長野県諏訪地域振興局管内
〔岡谷市、諏訪市、茅野市、下諏訪町、富士見町、原村〕

長野県上伊那地域振興局管内
〔伊那市、駒ヶ根市、辰野町、箕輪町、飯島町、南箕輪村、中川村、宮田村〕

長野県南信州地域振興局管内
〔飯田市、松川町、高森町、阿南町、阿智村、平谷村、根羽村、下條村、売木村、
天龍村、泰阜村、喬木村、豊丘村、大鹿村〕

令和９年４月１日変更

計画期間　自　令和　５年　４月　１日
　　至　令和１５年　３月３１日

長　野　県

森林法（昭和 26 年６月 26 日法律第 249 号）に基づき、地域森林計画書を変更する。
なお、地域森林計画の変更は、令和９年４月１日にその効力を生ずるものとする。

変更理由

① 官行造林の返地及び森林の転用、編入、区域修正等に伴う計画の対象とする森林の区域と面積の変更
② 全国森林計画変更に伴う第６計画量等の変更
③ 市町村の林道計画の変更に伴う林道の開設及び拡張に関する計画の変更

目　　次

計画事項のうち下線で示した項目の内容について変更する。また、計画事項に変更のないものは掲載を省略している。

ページ番号は、計画樹立時のものを記載している。

Ⅰ　計画の大綱

第1　伊那谷地域森林計画区の概況 1

1　自然的背景(位置、気候、地形、地質、土壌) 1

2　社会･経済的背景(人口、農業、工業･商業、交通、観光) 2

3　森林･林業の現状 4

(1) 森林面積と蓄積 4

(2) 民有林の森林資源の内容 4

(3) 樹種 5

(4) 森林の所有形態 6

(5) 林業労働 7

(6) 高性能林業機械 8

(7) 林内路網の整備状況 8

(8) 間伐 8

(9) 素材生産、製材品出荷 9

(10) 木材流通及び利用 10

(11) 特用林産物 11

(12) 林業用苗木 11

(13) 森林病害虫 11

(14) 野生鳥獣による林業被害 12

(15) 保安林の配備状況 12

(16) 国直轄治山事業 12

(17) 森林経営管理制度の推進 12

(18) その他 13

第2　前計画の実行結果の概要及びその評価 14

1　伐採立木材積 14

2　造林面積 14

3　林道等の開設または拡張の延長 15

4　保安林の指定または解除の面積 15

5　保安施設地区の指定 15

6　保安施設事業 16

第3　計画樹立に当たっての基本的な考え方 17

1　みんなの暮らしを守る森林づくり 18

(1) 多様な森林整備の推進 18

(2) 森林の保全に向けた取組の強化 19

2　木を活かした力強い産業づくり 20

(1) 林業再生の実現 20

(2) 信州の木の利用促進 21

３　森林を支える豊かな地域づくり……22
(1) 森林の適正な管理の推進……22
(2) 森林の多面的な利用の推進……22

Ⅱ　計画事項

第１　計画の対象とする森林の区域……24

第２　森林の整備及び保全に関する基本的な事項……27
１　森林の整備及び保全の目標その他森林の整備及び保全に関する基本的事項……27
(1) 森林の整備及び保全の目標
(2) 森林の整備及び保全の基本方針
(3) 計画期間において到達し、かつ、保持すべき森林資源の状態等
２　その他必要な事項……29

第３　森林の整備に関する事項……30
１　森林の立木竹の伐採に関する事項（間伐に関する事項を除く。）……30
(1) 立木の伐採（主伐）の標準的な方法に関する指針
(2) 立木の標準伐期齢に関する指針
(3) 立木の伐採・搬出に関する指針
(4) その他必要な事項
２　造林に関する事項……33
(1) 人工造林に関する指針
(2) 天然更新に関する指針
(3) 植栽によらなければ適確な更新が困難な森林に関する指針
３　間伐及び保育に関する事項……40
(1) 間伐を実施すべき標準的な林齢及び間伐の標準的な方法に関する指針
(2) 保育の標準的な方法に関する指針
(3) その他必要な事項
４　公益的機能別施業森林等の整備に関する事項……46
(1) 公益的機能別施業森林の区域の基準及び当該区域内における施業の方法に関する指針
(2) 木材の生産機能の維持増進を図るための森林施業を推進すべき森林の区域の基準及び当該区域における森林施業の方法に関する指針
５　林道等の開設その他林産物の搬出に関する事項……52
(1) 林道等の開設及び改良に関する基本的な考え方
(2) 効率的な森林施業を推進するための路網密度の水準及び作業システムの基本的な考え方
(3) 路網整備と併せて効率的な森林施業を推進する区域（路網整備等推進区域）の基本的な考え方
(4) 路網の規格・構造についての基本的な考え方
(5) 林産物の搬出方法等
６　委託を受けて行う森林の施業又は経営の実施、森林施業の共同化その他森林施業の合理化に関する事項……56

(1) 森林の経営の受委託等による森林の経営規模の拡大及び森林施業の共同化に関する方針
(2) 森林経営管理制度の活用の促進に関する方針
(3) 林業に従事する者の養成及び確保に関する方針
(4) 作業システムの高度化に資する林業機械の導入の促進に関する方針
(5) 林産物の利用の促進のための施設の整備に関する方針
(6) その他必要な事項

第４　森林の保全に関する事項……60

1　森林の土地の保全に関する事項……60
(1) 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
(2) 森林の土地の保全のため林産物の搬出方法を特定する必要のある森林及びその搬出方法
(3) 土地の形質の変更に当たって留意すべき事項

2　保安施設に関する事項……84
(1) 保安林の整備に関する方針
(2) 保安施設地区の指定に関する方針
(3) 治山事業の実施に関する方針
(4) その他必要な事項
(5) 特定保安林の整備に関する事項

3　鳥獣害の防止に関する事項……86
(1) 鳥獣害防止森林区域の基準及び当該区域内における鳥獣害の防止に関する方針
(2) その他必要な事項
(3) 鳥獣害対策の方針

4　森林病害虫等の駆除及び予防その他の森林の保護に関する事項……88
(1) 森林病害虫等の被害対策の方針
(2) 林野火災の予防の方針

第５　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……90
(1) 保健機能森林の区域の基準
(2) その他保健機能森林の整備に関する事項
(3) その他必要な事項

第６　計画量等……92

1　伐採立木材積及び間伐立木材積……92
2　森林施業~~間伐~~面積……92
3　人工造林及び天然更新別の造林面積……92
4　林道の開設及び拡張に関する計画……93
5　保安林の整備及び治山事業に関する計画……114
(1) 保安林として管理すべき森林の種類別面積等
(2) 保安施設地区として指定することを相当とする土地の所在及び面積等
(3) 実施すべき治山事業の数量

6　要整備森林……117

(1) 要整備森林の所在及び面積
(2) 要整備森林について実施すべき施業の方法及び時期
第７　保安林その他法令による制限林の施業の方法……118

注）１「水源涵養」や「水涵」の「涵」は、平成 22 年 11 月 30 日付け内閣法制局総第 208 号内閣法制次長通知に基づき漢字を用いて振り仮名を付ける表記していますが、保安林種の名称は、森林法上の表記が仮名であるため「水源かん養保安林」と表記しています。

２　各表における数値は、四捨五入のため各項の加算値と総数が一致しない場合がある。

Ⅱ　計画事項

第１　計画の対象とする森林の区域

【表１－１】市町村別森林面積（令和８年９月１日現在）　　単位：面積(ha)

区分		面積	備考	区分		面積	備考
諏訪	岡谷市	5,675	増　1ha	南信州	飯田市	40,333	
	諏訪市	7,257			松川町	3,717	
	茅野市	15,041	減　－0ha		高森町	2,491	
	下諏訪町	4,019			阿南町	10,169	減　-0ha
	富士見町	7,865			阿智村	17,339	
	原村	1,954			平谷村	7,401	
	小計	41,811	増　1ha		根羽村	8,429	減　-9ha
上伊那	伊那市	34,117	増　1ha		下條村	2,324	
	駒ヶ根市	9,146	増　46ha		売木村	3,805	
	辰野町	10,851	増　0ha		天龍村	10,224	
	箕輪町	5,352	減　－0ha		泰阜村	5,600	増　0ha
	飯島町	3,265			喬木村	4,297	
	南箕輪村	2,217			豊丘村	4,953	
	中川村	4,967			大鹿村	15,464	
	宮田村	1,593			小計	136,548	増　0ha
	小計	71,509	増　47ha				
計画区総数						249,868	増　38ha

注）１　森林計画の対象とする森林の区域は、森林計画図において表示する区域内の民有林とする。

２　森林計画図は、伊那谷森林計画区に含まれる地域の市町村役場、長野県林務部森林政策課、諏訪、上伊那及び南信州地域振興局において閲覧できる。

３　面積は四捨五入のため各項の加算値と総数は必ずしも一致しない。

４　増減面積が 1ha 未満の場合、備考に 0ha にて記載とする。

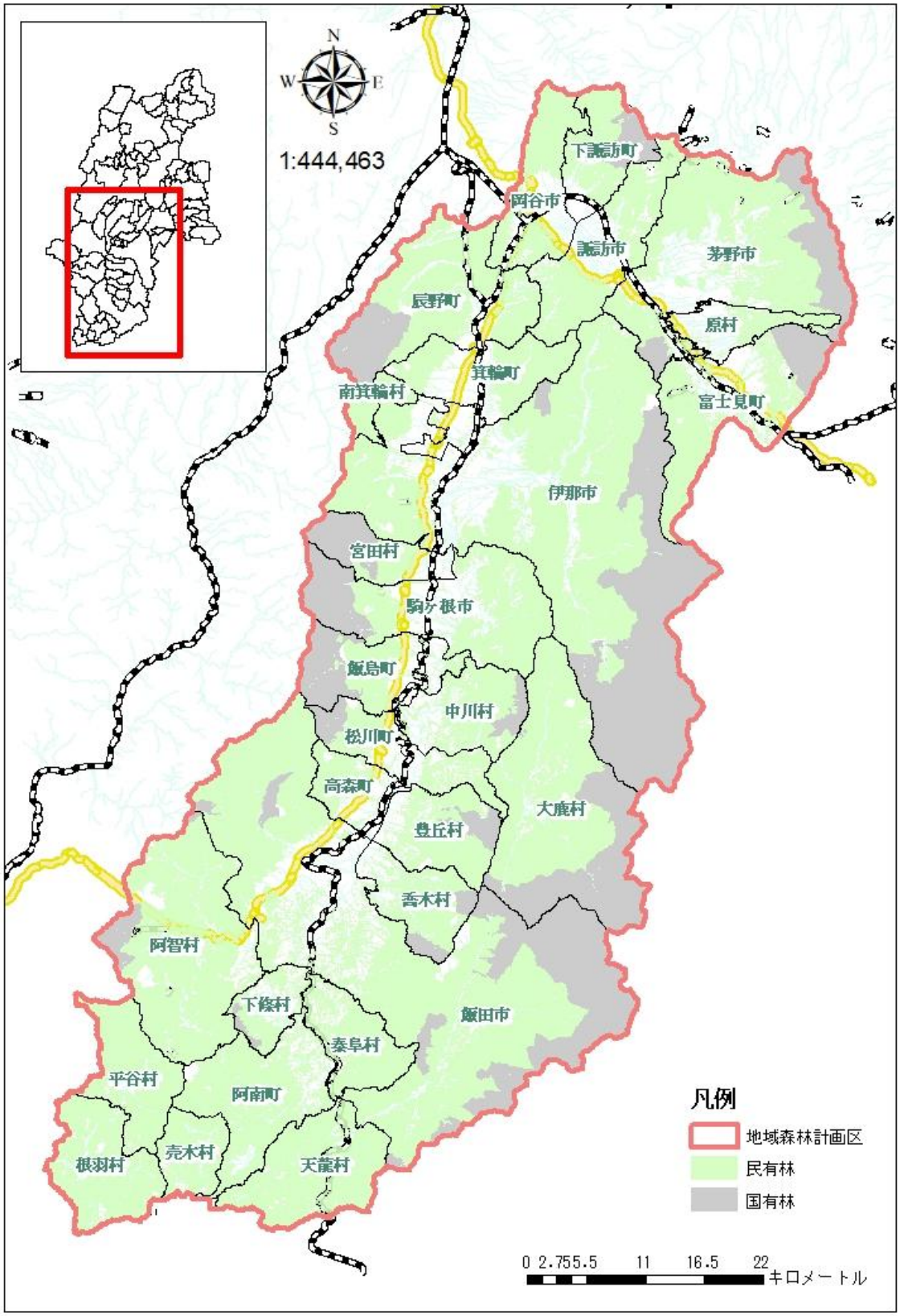
５　森林計画の対象となる民有林（次の(1)の事項については保安林及び保安施設地区の区域内の森林並びに海岸法（昭和 31 年法律第 101 号）第 3 条の規定により指定された海岸保全区域内の森林を除き、次の(3)の事項については保安林及び保安施設地区の区域内の森林を除く。）は、次の(1)～(3)までの事項の対象となる。

(1)　森林法（昭和 26 年法律第 249 号）第 10 条の 2 第 1 項の開発行為の許可

(2)　森林法第 10 条の 7 の 2 第 1 項の森林の土地の所有者となった旨の届出

(3)　森林法第 10 条の 8 第1項の伐採及び伐採後の造林の届出

【計画の対象とする森林の区域図】



第3　森林の整備に関する事項

1　森林の立木竹の伐採に関する事項（間伐に関する事項を除く。）

(1) 立木の伐採（主伐）の標準的な方法に関する指針

【表 3-2】主伐の留意事項

区　　分	留　　意　　事　　項
皆　　伐	①　原則として傾斜が急な所、風害・雪害の気象害がある所、野生鳥獣の被害が激しいところは避け、確実に更新が図られるところで行うものとする。 ②　一箇所当たりの皆伐の面積は、20ha を超えないものとする。また、長野県主伐・再造林推進ガイドライン（令和５年３月長野県林務部）に基づき、一伐区あたりの面積はおおむね５ha までを推奨する。 ③　隣接する伐採跡地との間には、幅 20m以上保残帯を設けること。 ④　②、③に関わらず、気候、地形、土壌等の自然的条件及び公益的機能の確保の必要性を踏まえ、適切な伐採区域の形状、伐採面積及び伐採区域のモザイク的配置に配慮すること。 ⑤　次の土地に隣接する森林は、防災上の観点から 20m程度の緩衝帯を残すよう心掛けること。 河川、渓流沿いの水辺環境、耕作地 人家、工場等建造物、幹線道路、鉄道

第６　計画量等

１　伐採立木材積及び間伐立木材積

地域特性、木材の需要動向、資源構成等を勘案しながら資源予測を行い、伐採から植栽・森林整備に至る再生循環の仕組みが持続する地域林業の構築を目指し、伐採量を計画しました。

【表６－１】伐採の方法及び針広別の伐採立木材積の計画量及び間伐立木材積　（単位　材積：千ｍ3）

区分		総数			主伐			間伐		
		総数	~~針葉樹~~	~~広葉樹~~	総数	~~針葉樹~~	~~広葉樹~~	総数	~~針葉樹~~	~~広葉樹~~
総数		2,853 ~~3,460~~	~~3,253~~	~~207~~	1,082 ~~1,160~~	~~1,090~~	~~70~~	1,771 ~~2,300~~	~~2,163~~	~~137~~
	前半５ヵ年の計画量	1,557 ~~1,760~~	~~1,672~~	~~88~~	534 ~~560~~	~~528~~	~~32~~	1,023 ~~1,200~~	~~1,144~~	~~56~~

２　森林施業間伐面積

第６の３の人工造林面積、過去の傾向等を勘案した間伐面積及び下刈り面積を合算して定めました。

~~第６の１により定める間伐に係る伐採立木材積、人工林森林資源量等を勘案して定めました。~~

【表６－２】森林施業間伐面積の計画量　（単位　面積：ha）

区　分		森林施業~~間伐~~面積	
総数		33,040 ~~35,000~~	
	前半５ヵ年の計画量	16,312 ~~18,000~~	

３　人工造林及び天然更新別の造林面積

第６の１の伐採立木材積の計画数量及び植栽実績を基礎として、以下の考え方により造林面積を計画しました。

- 単層林の拡大造林（人工林以外の箇所への人工造林）は原則として計画しない。
- 天然林の伐採跡地は全て天然更新とする。
- 上記のほか、樹下植栽及び天然更新による天然林及び利活用等により機能の維持増進を図る天然林~~育成複層林~~の導入を計画する。

【表６－３】人工造林及び天然更新別の造林面積の計画量　（単位　面積：ha）

区　分		人工造林	天然更新
総数		4,034 ~~4,600~~	1,004 ~~1,100~~
	前半５ヵ年の計画量	2,042 ~~2,200~~	500

4 林道の開設及び拡張に関する計画
(1) 総括表
ア 開設【表6－4】

（単位 路線延長:m）

計画区開設計（新設・改築）	路線数	路線延長		
		前期	後期	計
	9	9,865	669	10,534

樹立	開設（新設）				開設（改築）			
	路線数	路線延長			路線数	路線延長		
		前期	後期	計		前期	後期	計
計画区計	9	9,865	669	10,534	0	0	0	0
諏訪地区計	0	0	0	0	0	0	0	0
岡谷市	0	0	0	0	0	0	0	0
諏訪市	0	0	0	0	0	0	0	0
茅野市	0	0	0	0	0	0	0	0
下諏訪町	0	0	0	0	0	0	0	0
富士見町	0	0	0	0	0	0	0	0
原村	0	0	0	0	0	0	0	0
上伊那地区計	4	1,567	669	2,236	0	0	0	0
伊那市	3	1,352	452	1,804	0	0	0	0
駒ケ根市	1	215	217	432	0	0	0	0
辰野町	0	0	0	0	0	0	0	0
箕輪町	0	0	0	0	0	0	0	0
飯島町	0	0	0	0	0	0	0	0
南箕輪村	0	0	0	0	0	0	0	0
中川村	0	0	0	0	0	0	0	0
宮田村	0	0	0	0	0	0	0	0
南信州地区計	5	8,298	0	8,298	0	0	0	0
飯田市	1	1,500	0	1,500	0	0	0	0
松川町	0	0	0	0	0	0	0	0
高森町	0	0	0	0	0	0	0	0
阿南町	0	0	0	0	0	0	0	0
阿智村	0	0	0	0	0	0	0	0
平谷村	0	0	0	0	0	0	0	0
根羽村	2	3,598	0	3,598	0	0	0	0
下條村	0	0	0	0	0	0	0	0
売木村	0	0	0	0	0	0	0	0
天龍村	0	0	0	0	0	0	0	0
泰阜村	0	0	0	0	0	0	0	0
喬木村	1	1,200	0	1,200	0	0	0	0
豊丘村	0	0	0	0	0	0	0	0
大鹿村	1	2,000	0	2,000	0	0	0	0

注）林道とは、林道及び林業専用道をいう。

【表6－5】開設のうち森林作業道計画

（単位 延長:km）

区分	前期計画	後期計画	計
計画区計	459	459	918
諏訪地区	212	212	424
上伊那地区	138	138	276
南信州地区計	109	109	218

イ 拡張【表6－6】

（単位　路線延長:m）

計画区改良計（改良・舗装）	路線数		路線延長		
	［箇所数］		前期	後期	計
	46	［253］	42, 556	9, 417	51, 973

樹立	拡張（改良）					拡張（舗装）			
	路線数		路線延長			路線	路線延長		
	［箇所数］		前期	後期	計	数	前期	後期	計
計画区計	34	［253］	17, 145	6, 017	23, 162	12	25, 411	3, 400	28, 811
諏訪地区計	8	［29］	169	1, 537	1, 706	4	80	3, 400	3, 480
岡谷市	2	［3］	0	42	42	3	80	1, 900	1, 980
諏訪市	1	［10］	0	1, 000	1, 000	1	0	1, 500	1, 500
茅野市	0	［］	0	0	0	0	0	0	0
下諏訪町	4	［15］	160	495	655	0	0	0	0
富士見町	1	［1］	9	0	9	0	0	0	0
原村	0	［］	0	0	0	0	0	0	0
上伊那地区計	6	［24］	563	130	693	0	0	0	0
伊那市	3	［11］	346	75	421	0	0	0	0
駒ヶ根市	1	［6］	72	30	102	0	0	0	0
辰野町	0	［］	0	0	0	0	0	0	0
箕輪町	1	［2］	36	0	36	0	0	0	0
飯島町	1	［5］	109	25	134	0	0	0	0
南箕輪村	0	［］	0	0	0	0	0	0	0
中川村	0	［］	0	0	0	0	0	0	0
宮田村	0	［］	0	0	0	0	0	0	0
南信州地区計	20	［200］	16, 413	4, 350	20, 763	8	25, 331	0	25, 331
飯田市	7	［106］	6, 851	50	6, 901	2	3, 361	0	3, 361
松川町	1	［11］	360	0	360	0	0	0	0
高森町	2	［8］	450	0	450	0	0	0	0
阿南町	0	［］	0	0	0	1	2, 000	0	2, 000
阿智村	1	［22］	1, 560	0	1, 560	0	0	0	0
平谷村	0	［］	0	0	0	0	0	0	0
根羽村	0	［］	0	0	0	2	7, 300	0	7, 300
下條村	1	［10］	0	1, 000	1, 000	0	0	0	0
売木村	0	［］	0	0	0	0	0	0	0
天龍村	1	［6］	0	3, 300	3, 300	1	5, 000	0	5, 000
泰阜村	2	［12］	512	0	512	1	3, 670	0	3, 670
喬木村	0	［］	0	0	0	1	4, 000	0	4, 000
豊丘村	2	［7］	120	0	120	0	0	0	0
大鹿村	3	［18］	6, 560	0	6, 560	0	0	0	0

(2) 路網計画

ア 開設(新設)路線別表(林道)【表6－7】

(単位 延長:m 面積:ha)

開設／拡張	種類	区分	位置		路線名	延長及び箇所数		利用区域面積	うち前半5年分	路線番号	備考
			地区名	市町村							
開設(新設)	自動車道	林道	上伊那	伊那市	長谷高遠	936		2,209	○	1002	旧長谷村
					計 1 路線	936					
					前期	484					
					後期	452					
				駒ヶ根市	天白高烏谷	432		174	○	40541	
					計 1 路線	432					
					前期	215					
					後期	217					
			上伊那小計		計 2 路線	1,368					
					前期	699					
					後期	669					
			南信州	飯田市	高平	1,500		53	○	40572	
					計 1 路線	1,500					
					前期	1,500					
					後期	0					
				根羽村	洞中	1,900		101	○	3271	
					新井小栃	1,698		90	○	40573	
					計 2 路線	3,598					
					前期	3,598					
					後期	0					
				喬木村	大島氏乗	1,200		1,050	○	2134	
					計 1 路線	1,200					
					前期	1,200					
					後期	0					
				大鹿村	高森山	2,000		1,060	○	1031	
					計 1 路線	2,000					
					前期	2,000					
					後期	0					
			南信州小計		計 5 路線	8,298					
					前期	8,298					
					後期	0					
		計画区合計			計 7 路線	9,666					
					前期	8,997					
					後期	669					

イ 開設(新設)路線別表(林業専用道)【表6－8】

（単位 延長:m 面積:ha）

開設／拡張	種類	区分	位置		路線名	延長及び箇所数		利用区域面積	うち前半5年分	路線番号	備考
			地区名	市町村							
開設（新設）	自動車道	林業専用道	上伊那	伊那市	権現山	277		159	○		
					非持鹿嶺	591		110	○		旧長谷村
					計 2 路線	868					
					前期	868					
					後期	0					
			上伊那小計		計 2 路線	868					
					前期	868					
					後期	0					
		計画区合計			計 2 路線	868					
					前期	868					
					後期	0					

ウ 開設(改築)路線別表【表6－9】

（単位 延長:m 面積:ha）

開設／拡張	種類	区分	位置		路線名	延長及び箇所数		利用区域面積	うち前半5年分	路線番号	備考
			地区名	市町村							
開設（改築）	自動車道	林道	諏訪小計		計 0 路線	0					
					前期	0					
					後期	0					
			上伊那小計		計 0 路線	0					
					前期	0					
					後期	0					
			南信州小計		計 0 路線	0					
					前期	0					
					後期	0					
		計画区合計			計 0 路線	0					
					前期	0					
					後期	0					

エ　拡張(改良)路線別表【表6-10】

（単位　延長：m　面積：ha）

開設／拡張	種類	区分	位置		路線名	延長及び箇所数		利用区域面積	うち前半5年分	路線番号	備　考
			地区名	市町村		延長	箇所数				
拡張（改良）	自動車道	林道	諏訪	岡谷市	赤渋山	30	1	270		3088	
					中ノ沢	12	2	118		5515	
					計 2 路線	42	3				
					前期	0	0				
					後期	42	3				
				諏訪市	赤ジッコ	1,000	10	197		3215	
					計 1 路線	1,000	10				
					前期	0	0				
					後期	1,000	10				
				下諏訪町	萩倉	160	4	194	○	3380	
					御射山	160	4	211		40304	
					武居入	300	5	349		3146	
					砥沢	35	2	1,053		2095	
					計 4 路線	655	15				
					前期	160	4				
					後期	495	11				
				富士見町	松目沢	9	1	100	○	40322	
					計 1 路線	9	1				
					前期	9	1				
					後期	0	0				
			諏訪小計		計 8 路線	1,706	29				
					前期	169	5				
					後期	1,537	24				
			上伊那	伊那市	千代田湖枯木	184	2	60	○	40286	旧高遠町
					南アルプス	221	7	8,353	○	1020	旧長谷村
					日影入	16	2	1,452		2108	
					計 3 路線	421	11				
					前期	346	7				
					後期	75	4				
				駒ヶ根市	古城	102	6	449	○	2104	
					計 1 路線	102	6				
					前期	72	4				
					後期	30	2				
				箕輪町	日影入	36	2	1,452	○	2108	
					計 1 路線	36	2				
					前期	36	2				
					後期	0	0				
				飯島町	横根山	134	5	993	○	2190	
					計 1 路線	134	5				
					前期	109	4				
					後期	25	1				
			上伊那小計		計 6 路線	693	24				
					前期	563	17				
					後期	130	7				

（単位　延長：m　面積：ha）

開設／拡張	種類	区分	位置		路線名	延長及び箇所数		利用区域面積	うち前半5年分	路線番号	備　考
			地区名	市町村		延長	箇所数				
拡張（改良）	自動車道	林道	南信州	飯田市	千遠	3,071	35	2,646	○	1022	
					松川入	630	20	4,761	○	1021	
					野底山	300	15	1,447	○	2123	
					東沢	500	13	1,016	○	2232	
					御池山	1,950	13	1,239	○	2181	
					赤石	400	8	2,412	○	1030	旧南信濃村
					畑の沢	50	2	254		3200	
					計 7 路線	6,901	106				
					前期	6,851	104				
					後期	50	2				
				松川町	間沢川	360	11	428	○	2136	
					計 1 路線	360	11				
					前期	360	11				
					後期	0	0				
				高森町	不動滝	250	4	756	○	2122	
					二又沢	200	4	93	○	4457	
					計 2 路線	450	8				
					前期	450	8				
					後期	0	0				
				阿智村	大谷霧ヶ原	1,560	22	703	○	1025	
					計 1 路線	1,560	22				
					前期	1,560	22				
					後期	0	0				
				下條村	南沢	1,000	10	146		3213	
					計 1 路線	1,000	10				
					前期	0	0				
					後期	1,000	10				
				天龍村	虫川新野峠	3,300	6	2,026		1039	
					計 1 路線	3,300	6				
					前期	0	0				
					後期	3,300	6				
				泰阜村	千遠	300	3	230	○	1022	
					万古川	212	9	785	○	2132	
					計 2 路線	512	12				
					前期	512	12				
					後期	0	0				
				豊丘村	間沢川	100	5	64	○	2136	
					本谷	20	2	640	○	2139	
					計 2 路線	120	7				
					前期	120	7				
					後期	0	0				
				大鹿村	鳥倉	4,160	3	1,715	○	2052	
					中峰黒川	2,000	12	2,029	○	1028	
					釜沢	400	3	775	○	2142	
					計 3 路線	6,560	18				
					前期	6,560	18				
					後期	0	0				
			南信州小計		計 20 路線	20,763	200				
					前期	16,413	182				
					後期	4,350	18				
		計画区合計			計 34 路線	23,162	253				
					前期	17,145	204				
					後期	6,017	49				

オ　拡張（舗装）路線別表【表６－11】

（単位　延長：m　面積：ha）

開設／拡張	種類	区分	位置		路線名	延長及び箇所数	利用区域面積	うち前半5年分	路線番号	備考
			地区名	市町村						
拡張（舗装）	自動車道	林道	諏訪	岡谷市	横河山	80	1,189	○	1010	
					志平	600	67		40555	
					赤渋山	1,300	270		3088	
					計 3 路線	1,980				
					前期	80				
					後期	1,900				
				諏訪市	上後２号	1,500	34		5036	
					計 1 路線	1,500				
					前期	0				
					後期	1,500				
			諏訪小計		計 4 路線	3,480				
					前期	80				
					後期	3,400				
			南信州	飯田市	東沢	1,100	1,016	○	2232	
					高町	2,261	251	○	4975	
					計 2 路線	3,361				
					前期	3,361				
					後期	0				
				阿南町	大沢	2,000	385	○	3079	
					計 1 路線	2,000				
					前期	2,000				
					後期	0				
				根羽村	本洞	2,100	191	○	4589	
					外山高橋	5,200	89	○	40549	
					計 2 路線	7,300				
					前期	7,300				
					後期	0				
				天龍村	虫川新野峠	5,000	2,075	○	1039	
					計 1 路線	5,000				
					前期	5,000				
					後期	0				
				泰阜村	千遠	3670	2992	○	1022	
					計 1 路線	3,670				
					前期	3,670				
					後期	0				
				喬木村	大島氏乗	4,000	1,050	○	1234	同時舗装
					計 1 路線	4,000				
					前期	4,000				
					後期	0				
			南信州小計		計 8 路線	25,331				
					前期	25,331				
					後期	0				
		計画区合計			計 12 路線	28,811				
					前期	25,411				
					後期	3,400				

５　保安林整備及び治山事業に関する計画

保安林の配備計画は、市町村森林整備計画の公益的機能別施業森林のうち、現況が保安林ではない森林を市町村ごとに一定の割合で保安林に指定するよう計画を樹立し、治山事業等を活用し、保安林指定の目的の維持・増進を目指します。

(1) 保安林として管理すべき森林の種類別面積等

ア　保安林として管理すべき森林の種類別の計画期末面積【表６－12】　（単位　面積：ha）

保安林の種類	面積		備考
		前半５ヵ年の計画面積	
総数（実面積）	112,496（5,624）	108,774（2,812）	現況：105,052
水源涵養のための保安林	75,332（5,624）	72,520（2,812）	現況：69,708
災害防備のための保安林	37,055（1,810）	36,151（　905）	現況：35,246
保健、風致の保存等のための保安林	1,516（　10）	1,511（　5）	現況：1,506

注）1.現況面積は、令和４年９月１日現在の面積
2.総数欄は、２以上の目的を達成するために指定される保安林があるため、合計が一致しない。
3.括弧の数量は計画期間における指定計画面積。

イ　計画期間内において保安林の指定を相当とする森林の種類別の面積【表６－13】　（単位　面積：ha）

森林の所在		総数	水源涵養のための保安林			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		
市町村				前半５カ年の計画面積	現況		前半５カ年の計画面積	現況		前半５カ年の計画面積	現況
諏訪	岡谷市	2,537	47	23	581	93	47	1,816	0	0	0
	諏訪市	1,310	36	18	451	40	20	782	0	0	26
	茅野市	1,644	68	34	846	36	18	694	0	0	0
	下諏訪町	1,541	103	52	1,278	8	4	152	0	0	0
	富士見町	3,090	158	79	1,957	48	24	928	0	0	0
	原村	506	27	13	332	7	4	140	0	0	0
	小計	10,628	439	220	5,444	232	116	4,512	0	0	26
上伊那	伊那市	14,489	743	372	9,215	221	111	4,308	0	0	346
	駒ヶ根市	3,582	200	100	2,484	44	22	853	0	0	0
	辰野町	2,789	94	47	1,164	75	37	1,456	0	0	84
	箕輪町	2,069	72	36	894	54	27	1,045	0	0	142
	飯島町	2,116	89	45	1,108	45	22	873	0	0	23
	南箕輪村	2,156	145	72	1,796	10	5	204	0	0	39
	中川村	2,381	123	61	1,523	36	18	700	0	0	0
	宮田村	575	6	3	78	24	12	460	1	0	49
	小計	30,156	1,473	737	18,262	508	254	9,900	1	1	684

森林の所在		総数	水源涵養のための保安林			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		
市町村				前半5カ年の計画面積	現況		前半5カ年の計画面積	現況		前半5カ年の計画面積	現況
南信州	飯田市	28,321	1,456	728	18,045	431	215	8,388	0	0	329
	松川町	2,426	116	58	1,443	42	21	813	1	1	13
	高森町	1,956	87	44	1,081	38	19	737	1	1	168
	阿南町	3,796	124	62	1,538	101	51	1,973	6	3	54
	阿智村	9,570	584	292	7,240	85	43	1,657	0	0	58
	平谷村	3,026	197	98	2,441	19	9	369	0	0	0
	根羽村	1,969	111	56	1,381	23	12	453	0	0	0
	下條村	481	1	1	13	23	11	442	0	0	2
	売木村	1,266	57	28	705	25	12	479	0	0	79
	天龍村	3,304	128	64	1,582	78	39	1,516	0	0	0
	泰阜村	2,231	104	52	1,291	41	20	795	0	0	0
	喬木村	3,065	172	86	2,136	37	18	719	0	0	91
	豊丘村	3,054	192	96	2,376	24	12	459	0	0	3
	大鹿村	7,247	381	191	4,727	104	52	2,034	0	0	0
	小計	71,712	3,712	1,856	46,001	1,070	535	20,834	9	5	797
合計		112,496	5,624	2,812	69,708	1,810	905	35,246	10	5	1,506

注）1. 現況面積は、令和４年９月１日現在の面積
2. 総数欄は、２以上の目的を達成するために指定される保安林があるため、合計が一致しない。
3. 四捨五入により、合計が一致しない。

ウ　計画期間内において保安林の指定の解除を相当とする森林の種類別の所在及び面積等【表６－14】（単位　面積：ha）

森林の所在			種類	面積	解除を必要とする理由
地区名	市町村名	区域			
伊那谷	伊那市	—	土砂流出防備保安林	0.8	指定理由の消滅
	中川村	—	水源のかん養保安林	0.8	指定理由の消滅
	飯田市	—	土砂流出防備保安林	0.1	指定理由の消滅
	阿南町	—	土砂流出防備保安林	0.4	指定理由の消滅

注）　保安林の指定の解除は申請に基づき、随時、事務手続きを行うものとする。

エ　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【表６－15】（単位　面積：ha）

種類	指定施業要件の整備区分				
	伐採の方法の変更面積	皆伐面積の変更面積	択伐率の変更面積	間伐率の変更面積	植栽の変更面積
水源涵養のための保安林	0	1,056	4,121	4,745	2,204
災害防備のための保安林	0	534	2,084	2,399	1,114
保健・風致の保存等のための保安林	0	23	89	103	48