

## 最上村山森林計画区の地域森林計画を下記のとおり変更する。

記

### I 計画の大綱

#### 1 森林計画区の概況

##### (3) 森林・林業の概況

###### ア 森林の現況

また、スギ等の針葉樹 57,697ha の年齢構成をみると、12 年齢をピークとし、利用期（11 年齢以上）を迎えた面積が 36,254ha（63%）を占めており、利用段階になっている。

#### 3 計画樹立にあたっての基本的な考え方

##### (2) 計画策定にあたっての考え方

本森林計画区の人工林は、11 年齢以上の利用期を迎えていることから、水源涵養や県土保全等の公益的機能に加え、安定した木材供給の持続的な発揮を図るために、適切な主伐と再造林を実施し、人工林の年齢構造の平準化を図ることとする。

### II 計画事項

#### 第1 計画の対象とする森林の区域

##### 【地域森林計画の対象に追加する区域】

市町村名	所在		面積	理由	備考
	大字	字			
山形市	上宝沢	毛倉平ほか	2.60ha	施業履歴の反映	
上山市	檜下	赤山ほか	0.50ha	現地調査による反映	
上山市	菖蒲	大渡戸ほか	0.52ha	現地調査による反映	
山辺町	要害	熊ノ前ほか	0.20ha	現地調査による反映	
東南村山 計			3.82ha		
村山市	富並	百森ほか	8.32ha	現地調査による反映	
村山市	本飯田	大堤ほか	0.36ha	現地調査による反映	
村山市	名取	清水西ほか	0.16ha	現地調査による反映	
村山市	湯野沢	宇沢	5.90ha	施業履歴の反映	
北村山 計			14.74ha		
村山 計			18.56ha		

新庄市	十日町	冷水川	8.33ha	現地調査による反映	
真室川町	大沢	滝ノ沢山ほか	0.94ha	施業履歴、現地調査による反映	
最上 計			9.27ha		
最上村山森林計画区 計			27.83ha		

#### 【地域森林計画の対象から除外する区域】

市町村名	所 在		面積	理由	備考
	大字	字			
山形市	門伝	板橋山ほか	0.56ha	施業履歴の反映	
上市市	下生居	和台ほか	6.51ha	境界明確化事業の成果反映	
東南村山 計			7.07ha		
村山市	名取	三ツ石	0.17ha	林地開発の完了	
大石田町	大浦	年貢山ほか	3.50ha	現地調査による反映	
大石田町	今宿	梨木平ほか	1.08ha	林地開発の完了	
北村山 計			4.75ha		
村山 計			11.82ha		
最上村山森林計画区 計			11.82ha		

## 第2 森林の整備及び保全に関する基本的な事項

### 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な事項

#### (1) 森林の整備及び保全の目標

森林の整備及び保全に当たっては、山村における過疎化や高齢化の進行を踏まえ、林地生産力の高低や傾斜の緩急といった自然条件のほか、車道や集落からの距離等といった社会的条件を勘案しつつ効率的かつ効果的に行うとともに、森林の有する多面的機能<sup>準</sup>を高度に発揮させるため、森林の生物多様性の保全及び地球温暖化防止に果たす役割並びに集中豪雨の増加等の自然環境の変化も考慮しつつ、適正な森林施業の面的な実施や森林の保全の確保により健全な森林資源の維持増進を図ることとする。

また、近年の森林に対する国民の要請を踏まえ、花粉発生源対策を加速化するとともに、流域治水とも連携した国土強靱化対策を推進する。

(末尾に以下を追記)

注：森林の有する国土の保全、水源のかん養、自然環境の保全、公衆の保健、地球温暖化の防止、林産物の供給等の多面にわたる機能のことを「森林の有する多面的機能」と表現し、このうち、林産物の供給に関する機能以外の機能を「森林の有する公益的機能」と表現する。

### 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

立木の伐採（主伐）の標準的な方法は、森林の有する多面的な機能の維持増進を図ることを基本とし、気象、地形、地質、土壌その他の自然条件のほか車道や集落からの距離等といった社会的条件、地域における既往の施業体系、樹種の特長、木材の需要動向、森林の構成等を勘案して定めることとする。

また、伐採跡地が連続することがないように、隣接する伐採跡地間は主林木又は周辺森林の成木の樹高程度の間隔をあけることや、伐採の対象とする立木については、標準伐期齢以上を目安として選定することを標準とするほか、立木の伐採・搬出に当たっては、それに伴う土砂の流出等を未然に防止し、林地保全を図るとともに、伐採後の植栽や適切な管理による天然更新の確保、保護樹林帯の設置による生物多様性の保全等を考慮した方法とする。さらに、花粉の発生源となるスギ等の人工林の伐採・植替え等を促進する。

#### 2 造林に関する事項

##### （1）人工造林に関する指針

###### ア 人工造林の対象樹種に関する指針

人工造林の対象樹種は、適地適木を旨とし、広葉樹や郷土樹種を含む幅広い樹種の人工造林を促すことを基本として、気候、地形、地質、土壌その他の自然条件、種苗の需給動向、造林施業技術、木材の利用状況等を勘案して定めることとし、標準的な人工造林の対象樹種は、スギ、アカマツ、ブナ、ナラを主体とする。また、特定苗木などの成長に優れた苗木や花粉の少ない苗木（無花粉苗木、少花粉苗木、低花粉苗木をいう）の確保を図るため、その増加に努めることとする。なお、人工造林の対象樹種は、市町村森林整備計画において人工造林を行う際の樹種の選択の規範として定めることとする。

#### 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

##### （1）森林の経営の受委託等による森林の経営の規模の拡大及び森林施業の共同化に関する方針

委託を受けて行う森林の施業又は経営の実施等については、施業集約化と長期施業受委託等に必要な森林情報の提供及び助言・あっせんなどを推進し、長期にわたり持続的な経営を実現できる林業経営体への委託を進める。

その際、長期の施業等の委託が円滑に進むよう、森林の土地所有届出制度の運用や固定資産課税台帳情報の適切な利用を通じて、得られた情報を林地台帳に反映するなどして、森林所有者情報の精度向上を図るとともに、その情報提供を促進する。あわせて、航空レーザ測量等により整備した森林資源情報の公開を促進し、面的な集約化を進める。このほか、施業集約化等を担う森林施業プランナーの育成を進める。

これらの取組に加え、森林経営管理制度の活用により経営管理の集積・集約化を進める。

また、森林施業の共同実施、作業路網の維持運営等を内容とする施業実施協定の締結等により、森林所有者等の共同による施業の確実な実施を促進する。

あわせて、森林の適切な整備及び保全を推進するための条件整備として、境界の整備など森林管理の適正化を図る。

### (3) 林業に従事する者の養成及び確保に関する方針

林業に従事する者の養成及び確保については、就業相談会の開催、林業大学校等で学ぶ青年や新規就業者、現場技能者に対する知識・技術の習得等により、段階的かつ体系的な人材育成を促進するとともに、地域の実態に応じた林業への新規参入・起業など林業従事者の裾野の拡大、女性等の活躍・定着、外国人材への適正な受入れ等に取り組む。また、林業従事者の通年雇用化、社会保険の加入促進、技能等の客観的な評価の促進等により、他産業並みの所得水準の確保に向けて取り組むとともに、労働安全対策を強化し労働環境の改善を図る。

これらと合わせ、森林組合等の事業連携等や林業経営体の法人化・協業化等の促進を通じた経営基盤及び経営力の強化等により、長期にわたり持続的な経営を実現できる林業経営体を育成するとともに、林家等に対する経営手法・技術の普及指導に積極的に取り組む。

あわせて、新規の森林所有者、若手林業後継者及び林業グループに対し、経営手法や技術の普及指導を図り、後継者等が安定して林業経営を維持できるよう支援することとする。

### (5) 木材加工・流通体制の整備に関する方針

木材加工・流通体制の整備については、地域における木材の需要や森林資源の保続を確保する取組の実施状況も踏まえて、木材加工流通施設の高効率化、規模拡大、工務店等との連携による特色ある取組等を通じ、建築、土木、製紙、エネルギー等の多様な分野における需要者のニーズに即した品質や強度性能の明確な木材製品を低コストで安定的に供給し得る体制の整備の推進に努める。

また、国内市場で最初に木材の譲受け等をする木材関連事業者の取り扱う全ての木材が合法性確認木材となるよう、令和5年に改正された合法伐採木材等の流通及び利用の促進に関する法律（平成28年法律第48号）に基づき、木材関連事業者による合法性の確認等の実施及び合法性確認木材等の取扱数量の増加等の取り組みを着実に進める。

## 第4 森林の保全に関する事項

### 1 森林の土地の保全に関する事項

#### (3) 土地の形質の変更に当たって留意すべき事項

オ 太陽光発電施設などの大規模な施設を設置する場合には、雨水の浸透能や流出量、景観等に及ぼす影響が大きいことから、許可が必要とされる面積規模の引下

げや、適切な防災施設の設置、森林の適正な配置など改正された開発行為の許可基準の適正な運用を行うとともに、地域住民の理解に配慮することとする。

加えて、盛土等に伴う災害を防止するため、宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号）に基づき、都道府県知事等が指定する規制区域の森林の土地においては、谷部等の集水性の高い場所における盛土等は極力避けるとともに、盛土等の工事を行う際の技術的基準を遵守させるなど、制度を厳密に運用することとする。

## 第6 計画量等

### 1 間伐立木材積その他の伐採立木材積

区 分	総数 (千 $m^3$ )			主伐 (千 $m^3$ )			間伐 (千 $m^3$ )		
	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	<u>3,098</u>	<u>2,563</u>	<u>535</u>	<u>1,902</u>	<u>1,367</u>	<u>535</u>	<u>1,196</u>	<u>1,196</u>	-
うち前半5年分	<u>1,466</u>	<u>1,241</u>	<u>225</u>	<u>800</u>	<u>575</u>	<u>225</u>	<u>666</u>	<u>666</u>	-

### 2 間伐面積

1により定める間伐に係る伐採立木面積を次表のとおり計画する。

区 分	間伐面積 (ha)
総 数	<u>20,500</u>
うち前半5年分	<u>11,420</u>

### 3 人工造林及び天然更新別の造林面積

区 分	人工造林 (ha)	天然更新 (ha)
総 数	<u>3,759</u>	<u>2,938</u>
うち前半5年分	<u>1,839</u>	<u>1,194</u>

### 4 林道の開設及び拡張に関する計画

別紙1のとおり変更する。

### 5 保安林整備及び治山事業に関する計画

#### (1) 保安林として管理すべき森林の種類別面積等

別紙2のとおり変更する。

## 4 林道の開設及び拡張に関する計画

開設/ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 (km)	箇所 数	利用区域 面積 (ha)	うち前 半5年 分	対象 番号	備考
開設	自動車道	林業専用道	山形市	王地向	1.1	1	35	○	①	
開設	自動車道	林業専用道	山形市	仁田ノ沢三号	2.3	1	65	○	②	
開設	自動車道	林業専用道	山形市	桧木沢	2.4	1	41	○	③	
開設	自動車道	林業専用道	山形市	田代二号	1.4	1	31	○	④	
開設	自動車道	林業専用道	山形市	岩ノ沢二号	1.0	1	21	○	⑤	
山形市				5 路線	8.20	5	193			
開設	自動車道	林業専用道	寒河江市	田沢東獄	2.6	1	30	○	⑥	
寒河江市				1 路線	2.60	1	30			
開設	自動車道		大江町	沢口道海	9.3	1	357	○	⑦	
大江町				1 路線	9.3	1	357			
村山調査区 計				7 路線	20.1	7	580			
開設	自動車道		村山市	湯舟沢五十沢	2.5	1	88	○	⑧	
村山市				1 路線	2.5	1	88			
北村山調査区 計				1 路線	2.5	1	88			
開設	自動車道		金山町	一の沢	1.5	1	1,098		①	
金山町				1 路線	1.5	1	1,098			
開設	自動車道		最上町	最上奥の細道	3.9	1	294	○	①	
開設	自動車道		最上町	月楯蔵沢	2.5	1	104	○	②	
最上町				2 路線	6.4	2	398			
開設	自動車道	林業専用道	真室川町	小国西小俣	4.2	1	178	○	①	
真室川町				1 路線	4.2	1	178			
最上調査区 計				4 路線	12.1	4	1,674			
最上村山計画区 計				12 路線	34.7	12	2,342			

開設/ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 (km)	箇所 数	利用区域 面積 (ha)	うち前 半5年 分	対象 番号	備考
拡張	自動車道 (改良)		山形市	面白山	0.1	1	68	○	①	橋梁
拡張	自動車道 (舗装・改良)		山形市	二口	9.0	17	467	○	②	法面
拡張	自動車道 (改良)		山形市	東ノ沢	0.1	1	144		③	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	大塩沢八森	0.1	4	273		④	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	追立平	0.1	1	72		⑤	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	戸沢滑川	0.1	1	93		⑥	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	早坂	0.1	1	107		⑦	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	八森	0.1	1	8	○	⑧	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	千手院	0.1	2	12	○	⑨	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	新田	0.1	1	85	○	⑩	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	逆倉丸森	0.1	1	121	○	⑪	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	宇津野	0.1	1	56		⑫	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	岩ノ沢	0.1	1	157	○	⑬	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	小西沢	0.1	2	101	○	⑭	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	不動沢	0.1	2	42	○	⑮	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	石作	0.1	1	133	○	⑯	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	小物越	0.1	1	37		⑰	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	青野	0.1	1	90	○	⑱	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	切畑	0.1	1	30		⑲	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	小山向	0.1	1	39		⑳	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	三本木	0.1	1	113	○	㉑	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	豆山	0.1	1	19	○	㉒	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	葛倉	0.1	1	14	○	㉓	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		山形市	高瀬	0.1	1	165	○	㉔	橋梁
山形市				24 路線	11.3	46	2,446			
拡張	自動車道 (舗装)		上山市	小倉沢	3.5	1	90		①	舗装
拡張	自動車道 (舗装)		上山市	不平	0.2	3	542		②	舗装
上山市				2 路線	3.7	4	632			
拡張	自動車道 (舗装・改良)		天童市	面白山	0.3	1	179		①	局部
天童市				1 路線	0.3	1	179			

開設/ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 (km)	箇所 数	利用区域 面積 (ha)	うち前 半5年 分	対象 番号	備考
拡張	自動車道 (舗装・改良)		山辺町	新田原	0.4	3	90		①	局部
拡張	自動車道 (舗装・改良)		山辺町	湯ノ入	0.2	3	115		②	局部
拡張	自動車道 (舗装・改良)		山辺町	みこくぼ	0.1	3	206	○	③	局部
拡張	自動車道 (舗装)		山辺町	玉虫	0.3	1	9		④	舗装
拡張	自動車道 (舗装・改良)		山辺町	鳥海	0.1	3	53	○	⑤	局部
拡張	自動車道 (舗装・改良)		山辺町	嶽原	0.1	3	114		⑥	局部
山辺町				6 路線	1.2	16	587			
拡張	自動車道 (舗装・改良)		寒河江市	岩木田代	1.0	2	125		①	法面
拡張	自動車道 (舗装・改良)		寒河江市	幸生高旭	4.7	2	300		②	法面
寒河江市				2 路線	5.7	4	425			
拡張	自動車道 (舗装・改良)		河北町	岩木田代	2.6	2	407		③	法面
河北町				1 路線	2.6	2	407			
拡張	自動車道 (舗装)		西川町	禿山	4.6	1	260		①	舗装
拡張	自動車道 (改良)		西川町	間沢川・高旭	0.4	1	244		②	幅員
拡張	自動車道 (改良)		西川町	西沢	0.3	3	121		③	局部
拡張	自動車道 (改良)		西川町	大岫峠	2.2	1	132		④	幅員
拡張	自動車道 (改良)		西川町	間沢川	0.5	5	734		⑤	局部
拡張	自動車道 (改良)		西川町	沼の平	0.5	5	527		⑥	局部
拡張	自動車道 (舗装)		西川町	沼の平・小倉	6.9	1	1,112		⑦	
拡張	自動車道 (舗装)		西川町	小沼	2.0	1	324		⑧	
拡張	自動車道 (舗装)		西川町	小柳	3.3	1	230		⑨	
拡張	自動車道 (改良)		西川町	西の沢	2.3	1	245		⑩	幅員
西川町				10 路線	23.0	20	3,929			
拡張	自動車道 (舗装)		朝日町	暖日山	1.7	1	790		①	
拡張	自動車道 (舗装・改良)		朝日町	白倉	0.5	1	95		②	幅員
拡張	自動車道 (舗装)		朝日町	若神子	0.5	1	137		③	
拡張	自動車道 (舗装)		朝日町	曲淵	0.9	1	48		④	
拡張	自動車道 (舗装)		朝日町	菅沼	1.0	1	202		⑤	
朝日町				5 路線	4.6	5	1,272			



開設/ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 (km)	箇所 数	利用区域 面積 (ha)	うち前 半5年 分	対象 番号	備考
拡張	自動車道 (舗装)		大江町	田代山袖山	0.1	1	405		①	
拡張	自動車道 (舗装)		大江町	古寺神通峡	0.9	1	131		②	
拡張	自動車道 (舗装)		大江町	小柳	0.8	1	387		③	
拡張	自動車道 (舗装)		大江町	七夕畑征矢形	3.6	1	162		④	
拡張	自動車道 (舗装)		大江町	小新檜山	4.0	1	124		⑤	法面
大江町				5 路線	9.4	5	1,209			
村山調査区 計				56 路線	61.8	103	11,086			
拡張	自動車道 (舗装・改良)		村山市	湯野沢葉山	3.0	1	897		①	局部
拡張	自動車道 (舗装・改良)		村山市	小松沢	2.0	1	52		②	法面
拡張	自動車道 (舗装)		村山市	二の沢	1.0	1	72		③	
拡張	自動車道 (改良)		村山市	樽石	0.3	3	1,109		④	局部
拡張	自動車道 (舗装)		村山市	葉山	0.2	1	2,422		⑤	
拡張	自動車道 (改良)		村山市	岩野大円院	3.0	1	860		⑥	局部
拡張	自動車道 (舗装)		村山市	宮沢	1.0	1	149		⑦	
拡張	自動車道 (舗装)		村山市	高来沢	3.1	1	254		⑧	
拡張	自動車道 (舗装)		村山市	一の沢	0.6	1	44		⑨	
拡張	自動車道 (舗装)		村山市	赤岩清水平	1.4	1	35		⑩	
拡張	自動車道 (舗装)		村山市	深沢	1.9	1	101		⑪	
拡張	自動車道 (舗装)		村山市	湯の入	1.4	1	122		⑫	
村山市				12 路線	18.9	14	6,117			
拡張	自動車道 (舗装・改良)		東根市	長坂向	3.4	2	156		①	法面
拡張	自動車道 (改良)		東根市	横沢	0.1	2	604		②	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		東根市	ハチカ沢	0.1	2	464		③	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		東根市	中平	0.1	1	131		④	法面
拡張	自動車道 (改良)		東根市	堂木沢	0.2	1	233		⑤	法面
拡張	自動車道 (改良)		東根市	日の沢	0.5	1	77		⑥	法面
拡張	自動車道 (改良)		東根市	丑沢牛居	1.0	1	623		⑦	法面
拡張	自動車道 (改良)		東根市	水無沢	1.0	3	252		⑧	法面 局部
拡張	自動車道 (改良)		東根市	峠沢	0.1	1	285	○	⑨	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		東根市	内横沢	0.1	2	122		⑩	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		東根市	泥沢Ⅱ	0.1	2	465		⑪	橋梁
拡張	自動車道 (改良)		東根市	滝の沢	0.1	1	171		⑫	橋梁
東根市				12 路線	6.8	19	3,583			

開設/ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 (km)	箇所 数	利用区域 面積 (ha)	うち前 半5年 分	対象 番号	備考
拡張	自動車道 (舗装・改良)		尾花沢市	銀山	4.5	12	202	○	①	法面
拡張	自動車道 (改良)		尾花沢市	大平	1.2	4	93		②	局部
拡張	自動車道 (改良)		尾花沢市	雨沼	1.1	7	308		③	局部 橋梁
尾花沢市				3 路線	6.8	23	603			
拡張	自動車道 (舗装・改良)		大石田町	小平	4.4	2	670		①	法面
大石田町				1 路線	4.4	2	670			
北村山調査区 計				28 路線	36.9	58	10,973			
拡張	自動車道 (舗装・改良)		新庄市	山屋	1.5	2	297		①	法面
拡張	自動車道 (舗装)		新庄市	上野 1 号	1.0	1	124		②	
拡張	自動車道 (舗装)		新庄市	小角沢	1.2	1	92		③	
拡張	自動車道 (舗装・改良)		新庄市	東山	1.0	1	108		④	幅員
新庄市				4 路線	4.7	5	621			
拡張	自動車道 (改良)		金山町	柳原・外沢	1.2	13	200		①	法面
拡張	自動車道 (改良)		金山町	蒲沢栃の木	2.2	13	154		②	法面
拡張	自動車道 (改良)		金山町	山崎・田茂沢	0.9	4	103		③	法面
拡張	自動車道 (改良)		金山町	魚清水・羽場	0.3	3	148		④	法面
拡張	自動車道 (改良)		金山町	西の沢	0.5	1	32		⑤	幅員
金山町				5 路線	5.1	34	637			
拡張	自動車道 (舗装)		最上町	市の沢	0.4	1	308		①	
拡張	自動車道 (舗装)		最上町	本城	0.2	2	279		②	
最上町				2 路線	0.6	3	587			
拡張	自動車道 (舗装・改良)		舟形町	松橋滝の沢	1.6	1	189		①	局部
舟形町				1 路線	1.6	1	189			
拡張	自動車道 (舗装)		真室川町	内ノ沢	0.6	1	115		①	
拡張	自動車道 (舗装・改良)		真室川町	川舟沢	0.6	1	153		②	局部
拡張	自動車道 (改良)		真室川町	関沢	0.2	1	110		③	局部 橋梁
拡張	自動車道 (舗装)		真室川町	秋山栗谷沢	3.6	1	395		④	
拡張	自動車道 (舗装)		真室川町	大石川山	0.5	1	32		⑤	
拡張	自動車道 (舗装・改良)		真室川町	塩沢山	0.5	5	74		⑥	局部 橋梁
真室川町				6 路線	6.0	10	879			

開設/ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 (km)	箇所 数	利用区域 面積 (ha)	うち前 半5年 分	対象 番号	備考
拡張	自動車道 (舗装)		大蔵村	塩藤田沢	1.3	1	261		①	
拡張	自動車道 (舗装・改良)		大蔵村	松橋滝の沢	1.7	1	378		②	局部 橋梁
拡張	自動車道 (舗装)		大蔵村	木ノ芽坂	2.6	1	92		③	
拡張	自動車道 (舗装)		大蔵村	藤田沢桂	2.5	1	63		④	
大蔵村				4 路線	8.1	4	794			
拡張	自動車道 (舗装)		鮭川村	羽州湯の里	2.8	1	153		①	
鮭川村				1 路線	2.8	1	153			
拡張	自動車道 (舗装・改良)		戸沢村	西山	5.6	2	355		①	局部
拡張	自動車道 (舗装・改良)		戸沢村	古口	3.4	2	316		②	局部
拡張	自動車道 (改良)		戸沢村	市の沢	0.5	2	256		③	局部
戸沢村				3 路線	9.5	6	927			
最上調査区 計				26 路線	38.4	64	4,787			
最上村山計画区 計				110 路線	137.1	225	26,846			

## 5 保安林整備及び治山事業に関する計画

## (1) 保安林として管理すべき森林の種類別面積等

## ① 保安林として管理すべき森林の種類別の計画末期面積

保安林の種類	面積 (ha)		備 考
		うち前半 5年分	
総数 (実面積)	23,192.25	22,426.88	
水源涵養のための保安林	7,142.40	6,702.00	水源かん養保安林
災害防備のための保安林	16,436.22	16,135.27	土砂流出防備、土砂崩壊防備、飛砂防備、 防風、水害防備、潮害防備、干害防備、防 雪、防霧、なだれ防止、落石防止、防火保 安林
保健、風致の保存等のための保安林	3,061.60	3,037.60	魚つき、航行目標、保健、風致保安林

## ② 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

指定/ 解除	種 類	森林の所在地		面積 (ha)	うち前半 5年分	指定又は解除 を必要とする 理由	備考
		市町村	区域				
指定	水源涵養	山形市	( 上宝沢 早坂上 )	205.00		水源涵養のため	
		山形市	小計	205.00	-		
指定	水源涵養	天童市	( 山口 留山 )	98.12		水源涵養のため	
		天童市	小計	98.12	-		
指定	水源涵養	寒河江市	( 幸生 大スベ )	223.00	220.00	水源涵養のため	
指定	水源涵養	寒河江市	( 田代 葉山 )	19.00	19.00	水源涵養のため	
		寒河江市	小計	242.00	239.00		
		村山調査区計		545.12	239.00		
指定	水源涵養	尾花沢市	( 鶴子 鴻之沢 )	179.00	179.00	水源涵養のため	
指定	水源涵養	尾花沢市	( 名木沢 滝ノ沢 )	112.00	112.00	水源涵養のため	
		尾花沢市	小計	291.00	291.00		
		北村山調査区計		291.00	291.00		
指定	水源涵養	新庄市	( 萩野 大以良川 )	5.40		水源涵養のため	
指定	水源涵養	新庄市	( 鳥越 家ノ下 )	20.00		水源涵養のため	
指定	水源涵養	新庄市	( 角沢 南野 )	9.20		水源涵養のため	
		新庄市	小計	34.60	-		

指定/ 解除	種 類	森林の所在地		面積 (ha)	うち前半 5年分	指定又は解除 を必要とする 理由	備考
		市町村	区域				
指定	水源涵養	最上町	( 本城 平沢山 )	6.00		水源涵養のため	
指定	水源涵養	最上町	( 富沢 土合 )	5.00		水源涵養のため	
指定	水源涵養	最上町	( 富沢 狐塚 )	9.00		水源涵養のため	
指定	水源涵養	最上町	( 富沢 大森 )	100.00	100.00	水源涵養のため	
指定	水源涵養	最上町	( 向原 上沢原 )	14.10		水源涵養のため	
指定	水源涵養	最上町	( 向町 浦山 )	10.00		水源涵養のため	
		最上町	小計	144.10	100.00		
指定	水源涵養	舟形町	( 長沢 黒森 )	48.70		水源涵養のため	
		舟形町	小計	48.70	-		
指定	水源涵養	真室川町	( 大沢 大向 )	15.00	15.00	水源涵養のため	
		真室川町	小計	15.00	15.00		
指定	水源涵養	戸沢村	( 角川 平根 )	16.16		水源涵養のため	
		戸沢村	小計	16.16	-		
最上調査区計				258.56	115.00		
最上村山計画区計				1,094.68	645.00		
指定	災害防備	山形市	( 下東山 三宝岡 )	1.00	1.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	山形市	( 上宝沢 松留沢 )	1.00	1.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	山形市	( 滑川 ヒドロ )	28.00	28.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	山形市	( 滝平 上ノ山 )	1.00	1.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	山形市	( 長谷堂 滝ノ山 )	1.00	1.00	土砂崩壊防備 のため	
		山形市	小計	32.00	32.00		
指定	災害防備	上山市	( 狸森 須刈田 )	1.00	1.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	上山市	( 小白府 沼田 )	25.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	上山市	( 狸森 キワダ清水 )	1.00	1.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	上山市	( 狸森 内坪平 )	2.00	2.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	上山市	( 狸森 明日 )	2.00	2.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	上山市	( 狸森 土井釜山 )	15.00	15.00	土砂流出防備 のため	
		上山市	小計	46.00	21.00		

指定/ 解除	種 類	森林の所在地		面積 (ha)	うち前半 5年分	指定又は解除 を必要とする 理由	備考
		市町村	区域				
指定	災害防備	山辺町	( 要害 黒坂 )	1.00	1.00	土砂流出防備 のため	
		山辺町	小計	1.00	1.00		
指定	災害防備	寒河江市	( 幸生 柴屋沢 )	1.00	1.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	寒河江市	( 幸生 上の山 )	1.00	1.00	土砂流出防備 のため	
		寒河江市	小計	2.00	2.00		
指定	災害防備	河北町	( 西里 大平 )	5.00	5.00	土砂崩壊防備 のため	
		河北町	小計	5.00	5.00		
指定	災害防備	西川町	( 海味 間沢川 )	30.00	30.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	西川町	( 綱取 高畑 )	30.00	30.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	西川町	( 綱取 道下 )	30.00	30.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	西川町	( 沼山 芦沼田 )	12.00	12.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	西川町	( 沼山 久保入間 )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	西川町	( 沼山 立目 )	1.00	1.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	西川町	( 大井沢 山葵島 )	26.00	26.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	西川町	( 大井沢 揚原 )	1.00	1.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	西川町	( 入間 日影 )	6.00	6.00	土砂流出防備 のため	
		西川町	小計	137.00	136.00		
指定	災害防備	朝日町	( 杉山 源六沢 )	5.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	朝日町	( 古楨 佐惣 )	10.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	朝日町	( 古楨 松ヶ沢 )	15.00		土砂流出防備 のため	
		朝日町	小計	30.00	-		

指定/ 解除	種 類	森林の所在地		面積 (ha)	うち前半 5年分	指定又は解除 を必要とする 理由	備考
		市町村	区域				
指定	災害防備	大江町	( 富沢 裏山 )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	大江町	( 三郷乙 焼山 )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	大江町	( 沢口 滝の沢 )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	大江町	( 柳川 日陰 )	10.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	大江町	( 柳川 古屋敷 )	30.00	30.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	大江町	( 柳川 向山 )	20.00	20.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	大江町	( 小清 斉後 )	9.00	9.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	大江町	( 月布 竹ノ袋 )	1.00	1.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	大江町	( 柳川 田ノ沢 )	2.00	2.00	土砂流出防備 のため	
		大江町	小計	75.00	62.00		
村山調査区計				328.00	259.00		
指定	災害防備	村山市	( 岩野 貫路沢 )	5.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 白鳥 大入沢 )	13.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 土生田 鳥越 )	5.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 本飯田 北沢 )	19.73		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 富並 深沢Ⅰ )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 富並 深沢Ⅱ )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 白鳥 柏木森Ⅰ )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 白鳥 柏木森Ⅱ )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 楯岡 日向沢Ⅰ )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 楯岡 日向沢Ⅱ )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 楯岡 小松沢Ⅰ )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 楯岡 小松沢Ⅱ )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	村山市	( 樽石 上宮ノ浦 )	0.03		土砂流出防備 のため	
		村山市	小計	50.76	-		

指定/ 解除	種 類	森林の所在地		面積 (ha)	うち前半 5年分	指定又は解除 を必要とする 理由	備考
		市町村	区域				
指定	災害防備	東根市	( 関山 木葉沢 )	1.00		土砂流出防備 のため	
		東根市	小計	1.00	-		
指定	災害防備	尾花沢市	( 牛房野 高野 )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	尾花沢市	( 高橋 芳の沢 )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	尾花沢市	( 延沢 芦沢 )	1.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	尾花沢市	( 細野 中沢 )	1.00		土砂流出防備 のため	水源のカ バ山と同 区域
指定	災害防備	尾花沢市	( 岩谷沢 タモキ沢 )	25.00	25.00	土砂流出防備 のため	
		尾花沢市	小計	29.00	25.00		
指定	災害防備	大石田町	( 大浦 炭山 )	1.00	1.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	大石田町	( 次年子 境ノ下 )	2.20	2.20	土砂崩壊防備 のため	
		大石田町	小計	3.20	3.20		
		北村山調査区計		83.96	28.20		
指定	災害防備	新庄市	( 本合海 八幡 )	10.00	10.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	新庄市	( 升形 前波山他1字 )	5.00	5.00	土砂崩壊防備 のため	
		新庄市	小計	15.00	15.00		
指定	災害防備	金山町	( 中田 杉沢山 )	20.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	金山町	( 中田 板ヶ沢山 )	5.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	金山町	( 中田 榎木沢山 )	12.00	12.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	金山町	( 金山 入田茂沢 )	5.00		土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	金山町	( 金山 寺山 )	10.00	10.00	土砂崩壊防備 のため	
		金山町	小計	52.00	22.00		
指定	災害防備	最上町	( 東法田 大沢山 )	2.00	2.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	最上町	( 大堀 湯向 )	2.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	最上町	( 向町 上沢原 )	20.00		土砂流出防備 のため	
		最上町	小計	24.00	2.00		



指定/ 解除	種 類	森林の所在地		面積 (ha)	うち前半 5年分	指定又は解除 を必要とする 理由	備考
		市町村	区域				
指定	災害防備	舟形町	( 堀内 ) 菰土西山、高森駒ノカチ	30.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	舟形町	( 舟形 ) 小田山	5.00		土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	舟形町	( 堀内 ) 松橋裏山	5.00	5.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	舟形町	( 堀内 ) 大畑	5.00		土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	舟形町	( 長沢 ) 長沢山	10.00	10.00	土砂崩壊防備 のため	
		舟形町	小計	55.00	15.00		
指定	災害防備	真室川町	( 川ノ内 ) 高戸山	3.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 大滝 ) 小足沢山	5.80		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 差首鍋 ) 東内山	9.20	9.20	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 大沢 ) 悪次郎	10.00	10.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 大沢 ) 朴野	5.00	5.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 大沢 ) 田郎	5.00	5.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 大沢 ) 矢ノ沢	10.00	10.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 差首鍋 ) 東内山	3.80		土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 差首鍋 ) 谷地の沢	2.20	2.20	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 大滝 ) 小足沢山	5.00	5.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 大沢 ) 会ノ又	10.00	10.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 大沢 ) 矢ノ沢	5.00		土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	真室川町	( 大沢 ) 小又	10.00		土砂崩壊防備 のため	
		真室川町	小計	84.00	56.40		
指定	災害防備	大蔵村	( 清水・南山 ) 桜峠	20.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	大蔵村	( 清水 ) 通り	3.00		土砂崩壊防備 のため	
		大蔵村	小計	23.00	-		

指定/ 解除	種 類	森林の所在地		面積 (ha)	うち前半 5年分	指定又は解除 を必要とする 理由	備考
		市町村	区域				
指定	災害防備	鮭川村	( 川口 寒水沢 )	5.00	5.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	鮭川村	( 石名坂 上ノ山 )	10.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	鮭川村	( 曲川 日山 )	30.00		土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	鮭川村	( 曲川 日山 )	3.00		土砂崩壊防備 のため	
		鮭川村	小計	48.00	5.00		
指定	災害防備	戸沢村	( 角川 選田ヶ沢 )	10.00	10.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	戸沢村	( 神田 杉沢 )	3.00	3.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	戸沢村	( 角川 中沢 )	10.00	10.00	土砂流出防備 のため	
指定	災害防備	戸沢村	( 角川 山本 )	10.00	8.40	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	戸沢村	( 角川 滝ノ下 )	10.00	10.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	戸沢村	( 角川 十二沢山 )	16.80	10.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	戸沢村	( 角川 元屋敷 )	20.00	20.00	土砂崩壊防備 のため	
指定	災害防備	戸沢村	( 角川 三ツ沢 )	20.00	20.00	土砂崩壊防備 のため	
		戸沢村	小計	99.80	91.40		
最上調査区計				400.80	206.80		
最上村山計画区計				812.76	494.00		
指定	保健、風致の 保存等	天童市	( 山口 留山 )	52.00	28.00	公衆の保健の ため	
		天童市	小計	52.00	28.00		
村山調査区計				52.00	28.00		
指定	保健、風致の 保存等	金山町	( 下野明 榊沢 )	6.60	6.60	公衆の保健の ため	
		金山町	小計	6.60	6.60		
最上調査区計				6.60	6.60		
最上村山計画区計				58.60	34.60		
指定総計				1,966.04	1,173.60		

指定/解除	種 類	森林の所在地		面積 (ha)	うち前半5年分	指定又は解除を必要とする理由	備考
		市町村	区域				
解除	水源涵養	山形市	( 蔵王温泉 ) 赤倉Ⅰ	2.77		指定理由の消滅	
解除	水源涵養	山形市	( 蔵王温泉 ) 赤倉Ⅱ	0.23		指定理由の消滅	
解除	水源涵養	山形市	( 蔵王温泉 ) 赤倉Ⅲ	0.06		指定理由の消滅	
解除	水源涵養	山形市	( 蔵王温泉 ) トヤ沢	5.86		指定理由の消滅	
解除	水源涵養	山形市	( 蔵王温泉 ) 柳沢	0.20		指定理由の消滅	
		山形市	小計	9.12	-		
		村山調査区計		9.12	-		
解除	水源涵養	戸沢村	( 古口 板敷	0.16		指定理由の消滅	
		戸沢村	小計	0.16	-		
		最上調査区計		0.16	-		
		最上村山計画区計		9.28	-		
解除	災害防備	山形市	( 関沢 北二沢	7.69		指定理由の消滅	土流
解除	災害防備	山形市	( 芳沢 内手	0.86		指定理由の消滅	土流
解除	災害防備	山形市	( 蔵王温泉 ) 駒鳴セ	0.03	0.03	公益上の理由	防風
		山形市	小計	8.58	0.03		
解除	災害防備	山辺町	( 北作 八森	0.21		指定理由の消滅	土流
		山辺町	小計	0.21	-		
解除	災害防備	中山町	( 土橋 滝	2.99		指定理由の消滅	土流
解除	災害防備	中山町	( 金沢 銅屋敷	0.89		指定理由の消滅	土流
		中山町	小計	3.88	-		
解除	災害防備	寒河江市	( 幸生 ヨテカ原	0.90	0.90	公益上の理由	土流
解除	災害防備	寒河江市	( 谷沢 平野山	0.04		指定理由の消滅	干害
		寒河江市	小計	0.94	0.90		
解除	災害防備	河北町	( 西里 葛ヶ沢	0.05		指定理由の消滅	土流
		河北町	小計	0.05	-		
解除	災害防備	朝日町	( 大暮山 中ノ又	0.55		指定理由の消滅	土流
解除	災害防備	朝日町	( 船木 鳥打場	0.24		指定理由の消滅	なだれ
解除	災害防備	朝日町	( 大船木 大淀	0.05		指定理由の消滅	なだれ
		朝日町	小計	0.84	-		

指定/ 解除	種 類	森林の所在地		面積 (ha)	うち前半 5年分	指定又は解除 を必要とする 理由	備考
		市町村	区域				
解除	災害防備	大江町	( 三郷 前山 )	0.40	0.40	公益上の理由	土流
解除	災害防備	大江町	( 藤田 西原 )	0.18		指定理由の消滅	干害
		大江町	小計	0.58	0.40		
村山調査区計				15.08	1.33		
解除	災害防備	大石田町	( 次年子 金倉 )	0.32		指定理由の消滅	土流
解除	災害防備	大石田町	( 次年子 小平 )	0.32	0.32	指定理由の消滅	なだれ
		大石田町	小計	0.64	0.32		
北村山調査区計				0.64	0.32		
解除	災害防備	最上町	( 大堀 湯向 )	0.39		指定理由の消滅	土流(兼) なだれ
解除	災害防備	最上町	( 志茂 薬師堂 )	4.21		指定理由の消滅	水害
解除	災害防備	最上町	( 志茂 森ノ越 )	0.05		指定理由の消滅	なだれ
		最上町	小計	4.65	-		
解除	災害防備	真室川町	( 差首鍋 西川 )	0.08		指定理由の消滅	土流
解除	災害防備	真室川町	( 木ノ下 片瀨山 )	0.01	0.01	指定理由の消滅	土流
		真室川町	小計	0.09	0.01		
解除	災害防備	戸沢村	( 角川 中沢 )	0.04		指定理由の消滅	土崩
解除	災害防備	戸沢村	( 古口 土湯 )	0.04		指定理由の消滅	風害
		戸沢村	小計	0.08	-		
最上調査区計				4.82	0.01		
最上村山計画区計				20.54	1.66		
解除総計				29.82	1.66		

注1： 指定及び解除の別に記載し、面積は種類ごと及び市町村ごとの総数も記載。

注2： 総計欄は、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に水源涵養のための保安林等の内訳の合計に一致しないことがある。