

(案)

阿武隈川地域森林計画書

(阿武隈川森林計画区)

計画期間 自 令和 2年 4月 1日
至 令和 12年 3月 31日

福 島 県

阿武隈川森林計画区 位置図



□ 森林計画制度について

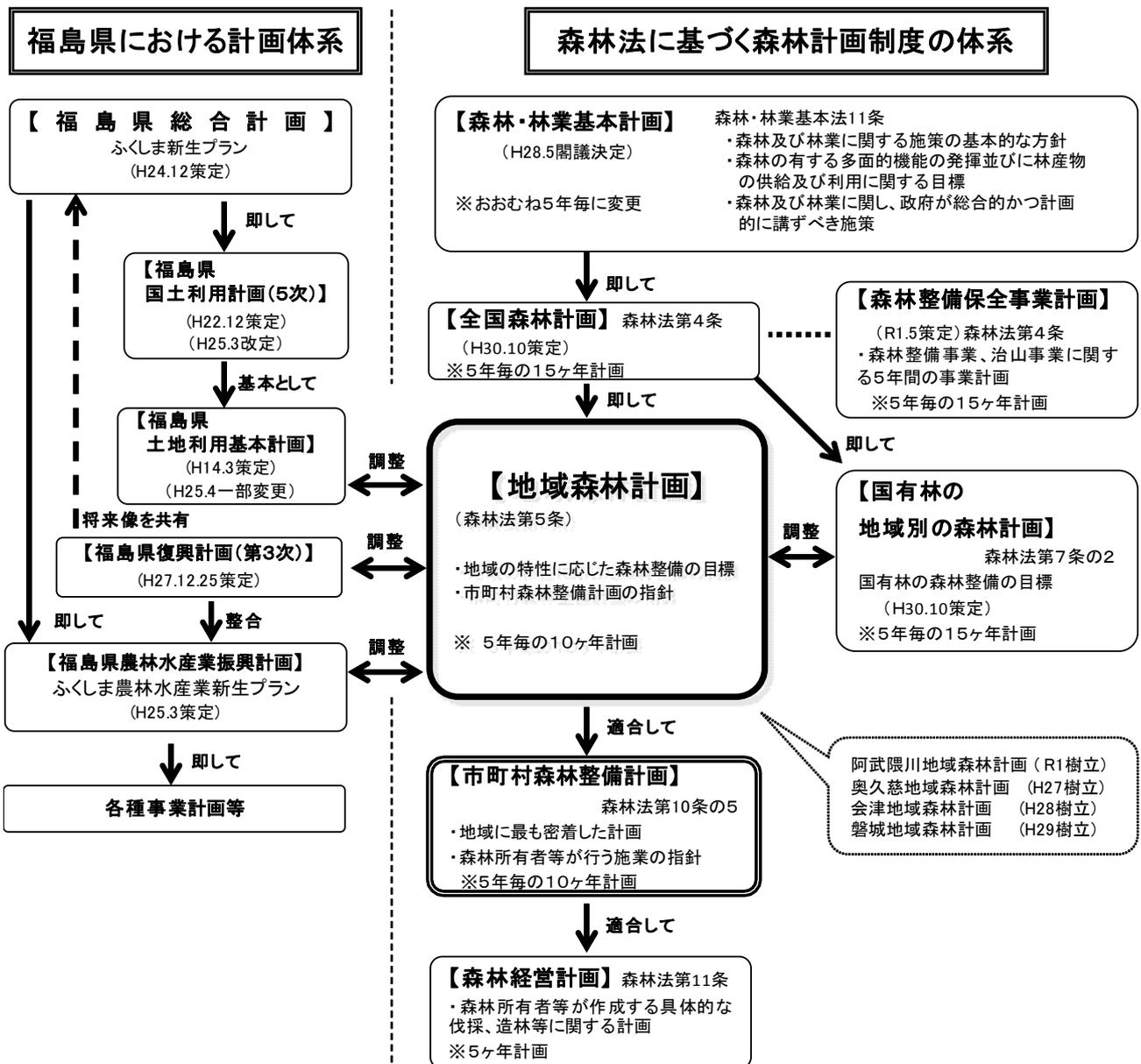
森林は、一度荒廃すれば長期にわたりその機能が損なわれることから、総合的・長期的な視点に立ち、適切に管理・育成する必要があります。そのため、森林法に基づく森林計画制度が設けられています。

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て実施する必要があります。そのため、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、全国森林計画に即して、知事が各森林計画区の民有林について5年毎に10年を1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、各市町村が定める市町村森林整備計画の指針となるものです。

森林林業に関する計画



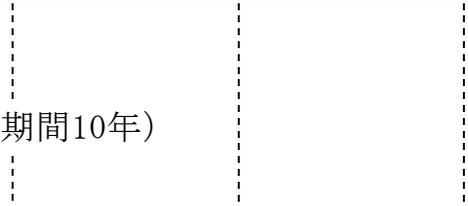
全国森林計画と地域森林計画の計画期間対応表

○全国森林計画（計画期間15年）

年 度	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
平成30年度樹立 全国森林計画 (令和元～15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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
令和元年度樹立 阿武隈川地域森林計画 (令和2～11年度)		← 前期5年					後期5年 →					



目 次

I 計画の大綱

- 1 森林計画区の概況 1
- 2 前計画の実行結果の概要及びその評価 5
- 3 計画樹立に当たっての基本的な考え方 6

II 計画事項

- 第1 計画の対象とする森林の区域 8

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 10
- (2) 森林の整備及び保全の基本方針 10
- (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 10

2 その他必要な事項

- (1) 森林の放射性物質対策 10
- (2) 奥羽山系における森林生態系の保全 10
- (3) 木質バイオマスの利活用の推進 11

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 17
- (2) 立木の標準伐期齢に関する指針 18
- (3) その他必要な事項 19

2 造林に関する事項

- (1) 人工造林に関する指針 20
- (2) 天然更新に関する指針 22
- (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 23
- (4) その他必要な事項 23

3 間伐及び保育に関する事項

- (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 25
- (2) 保育の標準的な方法に関する指針 26
- (3) その他必要な事項 27

4 公益的機能別施業森林等の整備に関する事項

- (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 28
- (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内における施業の方法に関する指針 28

(3) その他必要な事項	29
--------------	----

5 林道等の開設その他林産物の搬出に関する事項

(1) 林道等の開設及び改良に関する基本的な考え方	33
(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	33
(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	33
(4) 路網の規格・構造についての基本的な考え方	34
(5) 更新を確保するため林産物の搬出方法を特定する森林の所在及びその搬出方法	34
(6) その他必要な事項	34

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規模の拡大及び森林施業の共同化に関する方針	35
(2) 森林経営管理制度の活用に関する方針	35
(3) 林業に従事する者の養成及び確保に関する方針	35
(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	36
(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	37
(6) その他必要な事項	37

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

(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	38
(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がある森林及びその搬出方法	38
(3) 土地の形質の変更に当たって留意すべき事項	38
(4) その他必要な事項	38

2 保安施設に関する事項

(1) 保安林の整備に関する方針	39
(2) 保安施設地区の指定に関する方針	39
(3) 治山事業の実施に関する方針	39
(4) 特定保安林の整備に関する事項	39
(5) その他必要な事項	39

3 鳥獣害の防止に関する事項

(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の方法に関する方針	40
(2) その他必要な事項	40

4 森林病虫害の駆除及び予防その他の森林の保護に関する事項

(1) 森林病虫害等の被害対策の方針	41
(2) 鳥獣害対策の方針（3に掲げる事項を除く。）	41
(3) 林野火災の予防の方針	41

(4) その他必要な事項	4 1
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	
(1) 保健機能森林の区域の基準	4 2
(2) その他保健機能森林の整備に関する事項	4 2
第6 計画量等	
1 間伐立木材積その他の伐採立木材積	4 3
2 間伐面積	4 3
3 人工造林及び天然更新別の造林面積	4 3
4 林道の開設及び拡張に関する計画	4 4
5 保安林の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	4 4
(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	4 5
(3) 実施すべき治山事業の数量	4 5
6 要整備森林の所在及び面積並びに要整備森林について実施すべき森林施業の方法及び時期	4 5
第7 その他必要な事項	
1 保安林その他制限林の施業方法	4 5
2 その他必要な事項	4 5
別 表	
別表1 間伐立木材積その他の伐採立木材積	4 8
別表2 人工造林及び天然更新別の造林面積	4 9
別表3 林道の開設及び拡張に関する計画	5 0
別表4 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	5 9
別表5 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 3
別表6 実施すべき治山事業の数量	6 7
別表7 要整備森林の所在及び面積並びに要整備森林について実施すべき森林施業の方法及び時期	7 2
別表8 保安林その他制限林の施業方法	7 3

(附) 参考資料

1 森林計画区の概要

(1) 市町村別土地面積及び森林面積	97
(2) 地況	98
(3) 土地利用の現況	99
(4) 産業別生産額	100
(5) 産業別就業者数	101

2 森林の現況

(1) 齢級別森林資源表	102
(2) 制限林普通林別森林資源表	106
(3) 市町村別森林資源表	108
(4) 所有形態別森林資源表	112
(5) 制限林の種類別面積	114
(6) 樹種別材積表	118
(7) 特定保安林の指定状況	119
(8) 荒廃地等の面積	120
(9) 森林の被害	121
(10) 防火線等の整備状況	123

3 林業の動向

(1) 保有山林規模別林家数	124
(2) 森林経営計画の認定状況	125
(3) 経営管理権及び経営管理実施権の設定状況	126
(4) 森林組合及び生産森林組合の現況	127
(5) 林業事業体等の現況	129
(6) 林業労働力の概況	130
(7) 林業機械化の概況	132
(8) 作業路網等の整備の概況	134

4 前期計画の実行状況

(1) 間伐立木材積その他の伐採立木材積	135
(2) 間伐面積	135
(3) 人工造林・天然更新別面積	135
(4) 林道の開設及び拡張の数量	135
(5) 保安林の整備及び治山事業に関する計画	136
(6) 要整備森林の森林施業の区分別面積	136

5 林地の異動状況（森林計画の対象森林）

(1) 森林より森林以外への異動	137
(2) 森林以外より森林への異動	137

6 森林資源の推移

(1) 分期別伐採立木材積等	138
(2) 分期別期首資源表	139

I 計画の大綱

1 森林計画区の概況

(1) 位置及び面積

本計画区は、県の中央に位置する「中通り」と呼ばれる地域で、福島市、郡山市、白河市、須賀川市、二本松市、田村市、伊達市、本宮市の8市と伊達郡の3町、安達郡の1村、岩瀬郡の1町1村、石川郡の3町2村、田村郡の2町、西白河郡の1町3村の計25市町村からなり、その総土地面積は477千haと県土の35%を占めています。

県の行政区域としては、福島市、二本松市、伊達市、本宮市、伊達郡、安達郡が県北地区（県北農林事務所）、郡山市、須賀川市、田村市、岩瀬郡、石川郡、田村郡が県中地区（県中農林事務所）、白河市、西白河郡が県南地区（県南農林事務所）となっています。

また、平成23年3月に発生した東京電力株式会社福島第一原子力発電所事故による災害（以下、「原子力災害」という。）に伴う避難指示区域の指定により、川俣町の一部で立入や居住が制限されていましたが、平成29年3月31日までに解除されました。

(2) 自然的背景

ア 地 勢

本計画区は、那須火山帯に源を発する一級河川阿武隈川の源流から宮城県境までの地域です。西部に奥羽山脈が南北に走り、東部は阿武隈高地となっています。これら山地に囲まれた区域に福島盆地、郡山盆地が開けています。

阿武隈川には、釈迦堂川、大滝根川、五百川、杉田川、荒川、摺上川、広瀬川等の支流が合流し、阿武隈川水系を形成して太平洋に注いでいます。

イ 地質及び土壌

阿武隈高地の地質は、古期花崗閃緑岩及び花崗岩が広く分布し、霊山地区に玄武岩質集塊岩が、古殿町、石川町に結晶片岩（竹貫式及び御斎所式）の分布がみられます。

一方、奥羽山脈の脊梁部は、石英安山岩類、安山岩が、山麓は火山砕屑物、新第三紀の中・下部層からなっており、福島盆地西縁断層帯、川桁断層、多田野断層が南北に走っています。

土壌は褐色森林土が森林の大部分を占め、吾妻火山地区及び那須火山帯に一部黒色森林土壌が分布しています。

ウ 気 候

気候は概ね太平洋型気候に属しています。

中央平坦部は年平均気温が12℃程度、気候は内陸型、特に福島盆地は寒暖の差が大きくなっています。年降水量は1,200mm程度で、最深積雪は25cm程度となっています。

阿武隈高地は年平均気温が10℃程度、年降水量は中央平坦部とほぼ同じです。

奥羽山脈地域は冷温帯気候に属し、年平均気温が9℃程度、年降水量は1,500mmに達し、最深積雪は88cmと多くなっています。

(3) 社会経済的背景

ア 土地利用の現況

本計画区の森林面積は、271千haで総土地面積477千haの57%を占めていますが、県平均の70%に比べると約13%少ない地域となっています。その内訳は、民有林が179千haで66%、国有林が92千haで34%となっています。

森林以外では、耕地が53千haで11%、宅地が26千haで5%となっています。

イ 人口の推移

本計画区の人口は1,110千人(令和元年8月1日現在)で、県全体の60%を占めています。特に8市の人口は936千人で本計画区の84%を占めています。

人口の推移を見ると、東日本大震災及び原子力災害の影響により、計画区のほとんどの市町村で減少傾向にあります。

ウ 交通網

本計画区には、首都圏と東北をつなぐ交通の大動脈である東北新幹線、東北本線、東北縦貫自動車道、国道4号が南北に走るとともに、福島市からは山形新幹線、奥羽本線、国道13号が、郡山市からは磐越東線、磐越西線、水郡線が延び、いわき市から磐越自動車道、国道49号が走り、山形県、茨城県、新潟県と結んでいます。

また、国道349号と国道399号がほぼ並行して阿武隈高地を南北に走るほか、国道114号、115号、118号、288号等の各線が阿武隈高地を東西に横断しています。東北縦貫自動車道を中心に、県北地域は、常磐自動車道と山形自動車道とを接続する東北中央自動車道の相馬福島間が建設中、福島米沢間が開通し、県南地域においては国道289号(甲子道路)が平成20年に開通し、南会津地域へのルートが整備されました。

さらに須賀川市と玉川村にまたがる地区には、本県の空の玄関口である福島空港があり、札幌、大阪への定期便が運行されており、平成23年に全線開通したあぶくま高原道路により、福島空港へのアクセスの向上が図られています。

エ 地域産業の概要

本計画区の平成28年度の総生産額は44,306億円で、県総生産額の61%を占めています。

内訳をみると、第1次産業が2%、第2次産業が33%、第3次産業が65%となっています。

[第1次産業]

県北地区は、果樹、野菜を主体として、阿武隈北部、安達地区では稲作を主体として、畜産や野菜と組み合わせた経営が行なわれています。県中地区は、稲作を主体として、平野部ではキュウリなどの野菜を、阿武隈高地は、畜産、野菜、葉たばこ等を組み合わせた経営が行なわれています。県南地区は、稲作を中心にトマト、レタス及びブロッコリー等の野菜と組み合わせた経営が行なわれています。

なお、林業については、(4)に記載します。

[第2、3次産業]

福島市は第3次産業が中心ですが、第2次産業においては、福島市、本宮市を中心に電気、機械産業の集積が進んでいます。阿武隈北部はニット等の地場産業があります。また、二本松市は家具・木工、醸造業等の産業が盛んです。郡山市、須賀川市及びその周辺部は、先端技術産業の拠点づくりに取り組み、工業及び商業の産業基盤整備が進められ、特に近年は医療・福祉機械などの高度技術産業の集積が進んでいます。白河市及びその周辺は首都圏に近く、新幹線、高速道路による高速交通体系の整備が進んだことにより、電気、ゴム、機械工業等の第2次産業が進展しています。

(4) 森林・林業の現況

東日本大震災によって、林地、林道の崩壊、林産施設等の損壊などの被害が発生するとともに、原子力災害に伴う森林への放射性物質の影響、森林整備の停滞、特用林産物の出荷制限、風評被害等により、計画区内の森林・林業・木材産業は大きな影響を受けています。

一方、国・県による放射性物質の拡散抑制に関する対策や知見の集積が進んでおり、森林整備と放射性物質対策を一体的に行う事業や特用林産物の出荷制限解除に向けた実証など、森林林業の再生に向けた取組が進められています。

ア 森林の概要

本計画区の森林植生は、中央平坦部から丘陵地にかけてアカマツが多く分布しており、阿武隈高地ではアカマツ、クヌギ、コナラ、クリ等の針広混交林となっています。奥羽山脈の高海拔地ではブナがみられ、それ以下ではアカマツ、コナラ、ミズナラ等が生育しております。

森林の機能別では、水源涵養機能を高度に発揮すべき森林が50%、木材生産機能を高度に発揮すべき森林が79%を占めています。

人工林は気象、土壌等自然条件に恵まれた地域を中心に、スギ、アカマツ等の造林が進んでいます。民有林のうち、天然林面積は103千ha（58%）、人工林面積は72千ha（42%）で、人工林率は県平均の37%を上回る40%となっており、年齢別にみると7～11年齢級が51%を占めています。

民有林の総蓄積は51,336千m³で、そのうち人工林が36,617千m³（平均511m³/ha）、天然林が14,719千m³（143m³/ha）となっており、人工林が総蓄積の71%を占めています。

イ 林業・木材産業の概要

（ア）森林所有形態・林家数・林業所得

所有形態別には、私有林85%、公有林10%、森林農地整備センター（旧緑資源機構）2%、ふくしま緑の森づくり公社（旧林業公社）2%となっています。

本計画区の林家数は2015年世界農林業センサスによると約19千戸でした。

平成28年度の林業生産額は26億円で、総生産に占める割合は、県平均の0.8%に対して0.06%となっています。

（イ）森林組合

森林組合は6組合あり、組合員所有の森林面積は109千haで民有林面積の62%を占めています。

（ウ）林道

既設林道の延長は、平成29年度末で1,237km、林道密度は6.9m/haとなっており、県平均7.2m/haとほぼ同じ値となっています。

（エ）林産・木材産業

平成29年における状況は以下のとおりです。

- ・素材生産量は292千m³（県全体の33%）であり、このうち84%は針葉樹です。
- ・木材需要量は327千m³（県全体の28%）であり、このうち34%は製材用です。
- ・木材市場は福島市、伊達市、郡山市に各1箇所存しています。
- ・製材工場の国産材入荷量は107千m³、入荷量の96%を占め、県平均を上回っています。
- ・製材工場以外の木材関連産業はプレカット工場7工場、集成材工場2工場のほか、丸棒加工工場や杭木生産工場等があります。

（オ）特用林産物

東日本大震災及び原子力災害により、出荷制限や風評被害、原木安定供給への影響、避難指示区域の指定等による生産活動の停止等、大きな影響を受けています。

平成29年の特用林産物の生産量をみると、生しいたけが1,113 tで県全体の42%を占めています。うち菌床が1,048 t、原木が65 tとなっています。特に、原木栽培では県全体の7割を生産していますが、東日本大震災及び原子力災害による、出荷制限や風評被害、原木安定供給への影響により、平成22年と比較すると約9割生産量が減少しました。

乾しいたけは、1,205kg（県全体の33%）が生産され、中でも県北地区で県全体の23%が生産されています。なめこは1,593 t（県全体の83%）を生産し、県北、県中地区の生産が計画区の9割以上を占めています。木炭は41千kg（県全体の28%）を生産し、県南地区の生産が計画区の7割を占めています。

2 前計画の実行結果の概要及びその評価

(1) 伐採立木材積

前半5年間に主伐1,256千 m^3 、間伐710千 m^3 を計画し、実績は主伐1,056千 m^3 (84%)、間伐650千 m^3 (92%)でした。伐採立木材積全体としては、計画1,966千 m^3 に対し、実績1,706千 m^3 (87%)と計画量を下回る実績となりました。

(2) 人工造林及び天然更新別の造林面積

前半5年間に人工造林2,485ha、天然更新4,133haを計画し、実績はそれぞれ783ha(32%)、871ha(21%)でした。造林面積全体としては、計画6,618haに対し、実績1,654ha(25%)でした。

森林所有者の造林意欲の低下に加え、東日本大震災及び原子力災害の影響による実績減少がみられます。なお、今後とも天然更新の活用や低コスト造林の推進等により、森林資源の持続的な育成を図ることとします。

(3) 間伐面積

前半5年間に11,250haを計画し、実績は6,995ha(62%)と、計画量を下回る実績となりました。

(4) 基幹路網の開設又は拡張

前半5年間に基幹路網の開設を35.8km、拡張を2箇所計画し、実績は開設13.4km(37%)、拡張2箇所(100%)でした。本計画区の林道開設計画については、森林整備計画等を優先する路線を中心に進めたため実績は減少していますが、引き続き整備を進め、早期完成を目指します。拡張計画についても、市町村の要望を基に、引き続き計画的な事業を執行します。

(5) 保安林の整備

前半5年間に、指定については、水源涵養^{かん}を目的とする保安林を1,221ha、災害防備を目的とする保安林を876ha計画し、実績はそれぞれ94ha(8%)、140ha(16%)でした。また、解除については、水源涵養^{かん}目的の保安林を9ha、災害防備を目的とする保安林を4ha、保健・風致の保存等を目的とする保安林を1ha計画しましたが、実績は3ha(21%)でした。保安林の指定は、森林所有者の同意取得の調整に時間を要したこともあり低位となり、保安林の解除は申請の減少により低位の進捗となりました。

(6) 治山事業

前半5年間103箇所を計画し、47箇所(45.6%)で事業を実施しており、計画の4割が実行されましたが、東日本大震災の影響により災害復旧工事が増え、進捗が遅れています。

(7) 要整備森林の整備

前半5年間に間伐を25ha計画し、森林所有者に対し森林整備の呼びかけ等を実施した結果、7haについて解消されました。今後も引き続き森林所有者に現況を伝え、森林整備の実施に向け呼びかけを行っていきます。

3 計画樹立に当たっての基本的な考え方

森林は、木材等の林産物の供給、水源の涵養、山地災害の防止等の機能の発揮を通じて、県民生活と深く結びついてきました。近年、これらに加え、保健・文化・教育的な利用の場の提供、良好な生活環境の保全等の機能の発揮、地球温暖化の防止や生物多様性の保全等への寄与等、森林の持つ多面的機能への期待が高まっており、県民の森林に対する要請は一層高度化、多様化しています。

このような県民の期待の高まりに応え、森林の有する多面的機能の持続的な発揮を確保するためには、生態系としての森林という認識のもと、持続可能な森林経営の一層の推進に努めることが重要な課題となっています。

こうした中、平成23年3月11日に発生した東日本大震災及びそれに伴い発生した原子力災害に加え、同年7月の新潟・福島豪雨などにより、本県は甚大な被害を受け、県民はあらゆる面で困難に直面しています。そのため県は、平成23年8月11日に福島県復興ビジョンを策定し、放射性物質に汚染された環境の浄化や生活基盤・産業インフラの早期復旧、産業の再生、災害に強い地域づくり、再生可能エネルギーによる新たな社会づくりなど、復興に向けての基本理念と主要施策を取りまとめるとともに、このビジョンに基づく福島県復興計画を策定し、県民一丸となった復興に取り組んでいるところです。また、本県を取り巻く社会経済情勢の急激な変化を踏まえ、平成24年12月に福島県総合計画（ふくしま新生プラン）を策定し、平成25年3月にはその部門別計画となる福島県農林水産業振興計画（ふくしま農林水産業新生プラン）を策定して農林水産業の復興再生に向け取り組んでいるところです。

こうした状況を受け、阿武隈川地域森林計画を樹立するに当たっては、全国森林計画に即しつつ、福島県復興計画や福島県農林水産業振興計画（ふくしま農林水産業新生プラン）等関係する計画等を踏まえながら、次の4つの事項を基本的な考え方として策定しました。

なお、計画の実施に当たっては、福島県復興計画や福島県農林水産業振興計画（ふくしま農林水産業新生プラン）等関係する計画等と調整を図りながら進めています。

また、市町村森林整備計画の策定に当たっては、本計画を指針として、森林・林業等に関する諸施策の実施状況等を考慮し、国有林とも連絡調整を図りつつ、適切な森林施策の実施が確保されるよう配慮するものとします。

（1）東日本大震災及び原子力災害からの復旧・復興

森林・林業・木材産業の生産基盤や地域の生活基盤の早期復旧に努めるとともに、放射性物質の影響を受けた森林環境の回復を推進するものとします。

また、森林は多面的な機能を有していることから、放射性物質対策とあわせた適正な整備を推進するとともに、県産材の安定供給体制の構築、CLT（クロス・ラミネイテッド・ティンバー：直交集成材）等の木材の新たな製品・技術の開発や再生可能エネルギーとしての木質バイオマスの利活用など木材需要の創出を推進するものとします。

（2）森林資源の質的な充実

県内の人工林は、利用可能な高齢林分が増加している一方で、若齢林分が少なく、偏った年齢構成となっているため、主伐・更新による資源構成の適正化を図るものとします。

また、若齢林の間伐に加え、高齢級の人工林についてもコストを抑えた択伐や間伐を進め、花粉発生源対策や自然条件等に応じた育成複層林への誘導や長伐期化を計画的に実施するとともに、天然生林の適確な保全・管理など、森林を健全な状態に育成し、循環させるものとします。

(3) 森林の有する多面的機能の持続的な発揮

豊かな森林の恵みを次世代に引き継ぐため、長期的な視点に立って、森林の状態を的確に把握するとともに、森林資源の現況に応じた適正な森林施業の実施や森林保全の確保を推進し、森林の有する多面的機能を総合的かつ高度に発揮させるものとします。

また、地球温暖化防止に向けた森林整備及び頻発する集中豪雨や地震等による大規模災害に対応するための効果的な治山対策、森林とのふれあいの場を提供するための森林整備、良好な水資源の維持・確保に向けた森林整備を推進し、安全で安心のできる県土の形成を進めるものとします。

なお、森林の整備や林道・作業道等の路網の整備は、自然環境の保全など公益的機能の維持に十分配慮するものとします。

(4) 持続可能な林業経営の確立

林業の持続的かつ健全な発展を図るため、多様な森林整備を展開するに当たっては、新たな造林技術や伐採・搬出技術等も取り入れながら、森林施業の集約化、林業従事者の養成・確保、路網と高性能林業機械との組合せによる低コスト作業システムの導入、木材流通・加工体制の地域一帯となった整備推進により、持続可能な林業経営の確立を目指すものとします。

Ⅱ 計画事項

第1 計画の対象とする森林の区域

本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です。

森林計画図の閲覧場所は、福島県農林水産部森林計画課（計画区全域）、当該区域を管轄する県の農林事務所及び市町村（いずれも管轄区域のみ）となっています。

なお、本計画の対象森林は、森林法第10条の2第1項に基づく開発行為の許可^{*1}、同第10条の7の2第1項に基づく森林の土地の所有者となった旨の届出、同第10条の8第1項に基づく伐採及び伐採後の造林の届出^{*2}の対象となります。

※1 ※2 保安林及び保安施設地区内の森林を除く。

市町村別面積

単位 面積：h a

区 分			面 積	区 分			面 積	区 分			面 積
県 北 農 林 事 務 所	福 島 市	福 島	(11,179)	県 中 農 林 事 務 所	郡 山 市	郡 山	(324)	県 南 農 林 事 務 所	天 栄 村		4,781
		松 川	(2,212)			安 積	(95)		石 川 町		5,864
		信 夫	(1,894)			三 穂 田	(753)		玉 川 村		1,431
		吾 妻	(4,228)			逢 瀬	(3,280)		平 田 村		4,364
		飯 野	(701)			片 平	(292)		浅 川 町		1,624
	計	20,214	喜 久 田			(41)	古 殿 町		7,305		
	二 本 松 市	二 本 松	(3,870)			日 和 田	(306)		三 春 町		2,334
		安 達	(1,401)			富 久 山	(83)		小 野 町		7,662
		岩 代	(4,443)			湖 南	(10,371)		計		94,896
		東 和	(3,221)			熱 海	(7,113)		白 河 市	白 河	(4,881)
		計	12,936		西 田	(820)	表 郷	(2,408)			
	伊 達 市	伊 達	(15)		中 田	(2,548)	東	(1,467)			
		梁 川	(3,368)		田 村	(3,698)	大 信	(3,461)			
		保 原	(1,124)		計	29,725	計	12,217			
		霊 山	(5,508)		須 賀 川 市	須 賀 川	(3,785)	西 郷 村	7,902		
		月 舘	(2,844)			長 沼	(3,306)	泉 崎 村	1,116		
	計	12,858	岩 瀬		(1,976)	計	9,067	中 島 村	311		
	本 宮 市	本 宮	(1,185)		田 村 市	滝 根	(2,551)	矢 吹 町	1,090		
		白 沢	(1,560)			大 越	(2,154)	計	22,636		
		計	2,745			都 路	(4,598)	阿武隈川 森林計画区計		178,992	
桑 折 町		1,468	常 葉	(4,067)							
国 見 町		1,400	船 引	(7,022)							
川 俣 町		7,715	計	20,391							
大 玉 村		2,144	鏡 石 町	327							
計		61,481									

(注)四捨五入の関係で内訳と計は必ずしも一致しない。

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の目標となる、森林の有する機能ごとの望ましい森林資源の姿は、表1のとおりです。また、放射性物質の拡散抑制対策と併せて森林整備を進めるものとします。

本計画では、この事項及び以下の各事項において、この望ましい姿に誘導するための考え方や重点的に取り組むべき事項、計画量等を明らかにしています。

(2) 森林の整備及び保全の基本方針

森林の整備及び保全に当たっては、森林の有する多面的機能を総合的かつ高度に発揮させるため、適正な森林施業の実施や森林保全の確保により健全な森林資源の維持造成を推進するとともに、資源状況の適確な把握に努めるものとします。

この際、生物多様性の保全及び地球温暖化の防止に果たす役割並びに近年の地球温暖化に伴い懸念される集中豪雨の増加等の自然環境の変化や急速な少子高齢化と人口減少、所有者不明森林や整備の行き届いていない森林の存在等の社会的情勢の変化に加え、資源の循環利用を通じた花粉発生源対策の推進の必要性も考慮します。

また、多様な森林資源の整備及び保全を図るため、森林の有する各機能を高度に発揮するための適切な森林施業の面的な実施、林道等の路網の整備、委託を受けて行う森林施業又は経営の実施、保安林制度の適切な運用、山地災害等の防止、森林病虫害や野生鳥獣による被害対策などの森林保護の推進等に努めるものとします。

なお、放射性物質対策については、森林の有する公益的機能の発揮にも配慮するとともに、森林整備と併せて放射性物質の拡散抑制対策を推進し、森林環境の回復を図るものとします。

森林の有する機能ごとの森林の整備及び保全の基本方針は、表2のとおりです。

(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)の森林の整備及び保全の基本方針を勘案し、第6の1の「間伐立木材積その他の伐採立木材積」、第6の2の「間伐面積」、第6の3の「人工造林及び天然更新別の造林面積」、第6の4の「林道の開設及び拡張に関する計画」並びに全国森林計画に示された森林の整備及び保全の目標との整合を図りつつ、森林の有する諸機能の発揮に対する要請、森林の構成等を考慮した計画期末における森林の状態は、表3のとおりです。

なお、期待する機能の発揮に向けた誘導の考え方については、表4のとおりです。

2 その他必要な事項

(1) 森林の放射性物質対策

森林整備を進めるに当たっては、森林の有する多面的機能の維持向上に努め、適正な森林整備と併せた放射性物質の拡散抑制対策を推進するものとします。

なお、森林における放射性物質による影響は長期に及ぶと考えられることから、森林における放射性物質モニタリングや放射性物質対策の技術開発及び知見の集積に努めます。

(2) 奥羽山系における森林生態系の保全

国有林における日光・吾妻山地緑の回廊の設定に伴い、当地域に隣接する民有林においては、保安林の指定・適切な管理により、森林生態系の保全に資するものとします。

(3) 木質バイオマスの利活用の推進

森林資源の有効活用を図る観点から、製材時の残材や林地における未利用間伐材等について、再生可能エネルギーとして利活用を推進するものとします。

表1 森林の有する機能と望ましい森林資源の姿

森林の機能	望ましい森林資源の姿
水源涵養機能 ^{かん}	下層植生とともに樹木の根が発達することにより、水を蓄える隙間に富んだ浸透・保水能力の高い森林土壌を有する森林であって、必要に応じて浸透を促進する施設等が整備されている森林
山地災害防止機能／ 土壌保全機能	下層植生が生育するための空間が確保され、適度な光が射し込み、下層植生とともに樹木の根が深く広く発達し土壌を保持する能力に優れた森林であって、必要に応じて山地災害を防ぐ施設が整備されている森林
快適環境形成機能	樹高が高く枝葉が多く茂っているなど遮蔽能力や汚染物質の吸着能力が高く、諸被害に対する抵抗性が高い森林
保健・レクリエーション機能	身近な自然や自然とのふれあいの場として適切に管理され、多様な樹種等からなり、住民等に憩いと学びの場を提供している森林であって、必要に応じて保健・教育活動に適した施設が整備されている森林
文化機能	史跡、名勝等と一体となって潤いのある自然景観や歴史的風致を構成している森林であって、必要に応じて文化活動に適した施設が整備されている森林
生物多様性保全機能	原生的な森林生態系、希少な生物が生息・生育する森林、陸域・水域にまたがり特有の生物が生息・生育する溪畔林
木材等生産機能	林木の生育に適した土壌を有し、木材として利用する上で良好な樹木により構成され、成長量が高い森林であって、林道等の基盤施設が適切に整備されている森林

表2 森林の有する機能ごとの森林整備及び保全の基本方針

機能	機能の維持増進を図る森林	森林整備及び保全の基本方針
水源涵養機能 ^{かん}	ダム集水区域や主要な河川の上流に位置する水源地周辺の森林並びに地域の用水源として重要なため池、湧水地及び溪流等の周辺に存する森林	<ol style="list-style-type: none"> 1 良質な水の安定供給を確保する観点から、適切な保育・間伐を促進しつつ、下層植生や樹木の根を発達させる施業を基本とするとともに、伐採に伴って発生する裸地については、縮小及び分散を図る。 2 自然条件や県民のニーズ等に応じ、奥地水源林等の人工林における針広混交の育成複層林化など天然力も活用した施業を推進する。 3 ダム等の利水施設上流部等において、水源涵養の機能が^{かん}十全に発揮されるよう、保安林の指定やその適切な管理を推進する。 4 放射性物質の拡散抑制に関する技術開発や知見の集積に努めるとともに、土砂流出抑制対策及び森林の保育・間伐等を推進する。
山地災害防止機能／ 土壌保全機能	山腹崩壊等により人命・人家等施設に被害を及ぼすおそれがある森林など、土砂の流出、土砂の崩壊その他山地災害の防備を図る必要のある森林	<ol style="list-style-type: none"> 1 災害に強い県土を形成する観点から、地形、地質等の条件を考慮した上で、林床の裸地化の縮小及び回避を図る施業を推進する。 2 自然条件や県民のニーズ等に応じ、天然力も活用した施業を推進する。 3 集落等に近接する山地災害の発生の危険性が高い地域等において、土砂の流出防備等の機能が十全に発揮されるよう、保安林の指定やその適切な管理を推進するとともに、溪岸の侵食防止や山脚の固定等を図る必要がある場合には、谷止や土留等の施設の設置を推進する。 4 放射性物質の拡散抑制に関する技術開発や知見の集積に努めるとともに、土砂流出抑制対策及び森林の保育・間伐等を推進する。
快適環境形成機能	国民の日常生活に密接な関わりを持つ里山等であって、騒音や粉塵等の影響を緩和する森林及び森林の所在する位置、気象条件等からみて風害、霧害等の気象災害を防止する効果が高い森林	<ol style="list-style-type: none"> 1 地域の快適な生活環境を保全する観点から、風や騒音等の防備や大気浄化のために有効な森林の構成の維持を基本とし、樹種の多様性を増進する施業や適切な保育・間伐等を推進する。 2 快適な環境の保全のための保安林の指定やその適切な管理、重要な役割を果たしている保安林の保全を推進する。

機能	機能の維持増進を図る森林	森林整備及び保全の基本方針
保健・レクリエーション機能	<p>観光的に魅力ある高原、渓谷等の自然景観や植物群落を有する森林、キャンプ場や森林公園等の施設を伴う森林など、県民の保健・教育的利用等に適した森林</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 県民に憩いと学びの場を提供する観点から、自然条件や県民のニーズ等に応じ広葉樹の導入を図るなどの多様な森林整備を推進する。 2 保健等のための保安林の指定やその適切な管理を推進する。 3 利用者等への影響を踏まえ、放射性物質の拡散抑制に関する技術開発や知見の集積に努めるとともに、必要に応じ森林の保育・間伐等を推進する。
文化機能	<p>史跡、名勝等の所在する森林や、これらと一体となり優れた自然景観等を形成する森林</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 潤いある自然景観や歴史的風致を構成する観点から、美的景観の維持・形成に配慮した森林整備を推進することとする。 2 風致のための保安林の指定やその適切な管理を推進する。 3 歴史や文化的由来のある森林や樹木の保全に努める。
生物多様性保全機能	<p>原生的な森林生態系、希少な生物が生育・生息する森林、陸域・水域にまたがり特有の生物が生育・生息する溪畔林などの属地的に機能の発揮が求められる森林</p>	<p>全ての森林は多様な生物の生育・生息の場として生物多様性の保全に寄与していることを踏まえ、一定の広がりにおいてその土地固有の自然条件・立地条件に適した様々な生育段階や樹種から構成される森林がバランス良く配置されていることを目指すものとする。また、野生生物の生息・生育環境にも配慮した適切な保全を推進する。</p>
木材等生産機能	<p>林木の生育に適した森林で、効率的な森林施業が可能な森林</p>	<p>木材等の林産物を持続的、安定的かつ効率的に供給する観点から、森林の健全性を確保し、木材需要に応じた樹種、径級の林木を生育させるための適切な造林、保育及び間伐等を推進することを基本として、将来にわたり育成単層林として維持する森林では、主伐後の植栽による確実な更新を行うこととする。この場合、施業の集団化や機械化を通じた効率的な整備を推進する。なお、更新に当たっては花粉の少ない森林への転換を図るため、花粉症対策に資する苗木の植栽等に努めるものとする。</p> <p>また、放射性物質の汚染状況に応じた技術開発や知見の集積を図り、放射性物質に関する林産物の安全性の確認に努めるとともに、土砂流出抑制対策を図る。さらに、安全で効率的な作業のため路網の整備や高性能林業機械の導入などを推進する。</p>

(注1)森林の有する多面的機能については、地形条件、気象条件及び森林の種類などにより発揮される効果は異なり、また、洪水や渇水を防ぐ役割については、人為的に制御できないため、期待される時に必ずしも常に効果が発揮されるものではないことに留意する必要があります。

(注2)これらの機能以外に森林の有する多面的機能として地球環境保全機能があるが、これについては二酸化炭素の固定、蒸散発散作用等の森林の働きが保たれることによって発揮される属地性のない機能であることに留意する必要があります。

表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

単位 面積：ha、蓄積：m³/ha

区 分		現 況	計画期末
面 積	育成単層林	68,542	67,891
	育成複層林	6,957	9,563
	天然生林	100,043	98,089
森林蓄積		292	310

(注1)表中には、未立木地・竹林・更新困難地は計上していません。

(注2)育成単層林、育成複層林及び天然生林の区分は、次のとおりです。

育成単層林	森林を構成する林木を皆伐により伐採し、単一の樹冠層を構成する森林として人為 ^{*1} により成立させ維持される森林。
育成複層林	森林を構成する林木を択伐 ^{*2} 等により伐採し、複数の樹冠層 ^{*3} を構成する森林として人為により成立させ維持される森林。
天然生林	主として天然力 ^{*4} を活用することにより成立させ維持される森林。

※1 「人為」とは、目的に応じ、植栽、更新補助(天然下種更新のための地表かきおこし、刈払い等)、芽かき、下刈り、除伐等の保育及び間伐等の作業を行うこと。

※2 「択伐」とは、森林内の成熟木を数年から数十年ごとに計画的に繰り返し伐採(抜き切り)すること。

※3 「複数の樹冠層」とは、林齢や樹種の違いから樹木の高さが異なることにより生ずるもの。

※4 「天然力」とは、自然に散布された種子が発芽・生育することをいう。

表4 森林の区分に応じた誘導の考え方

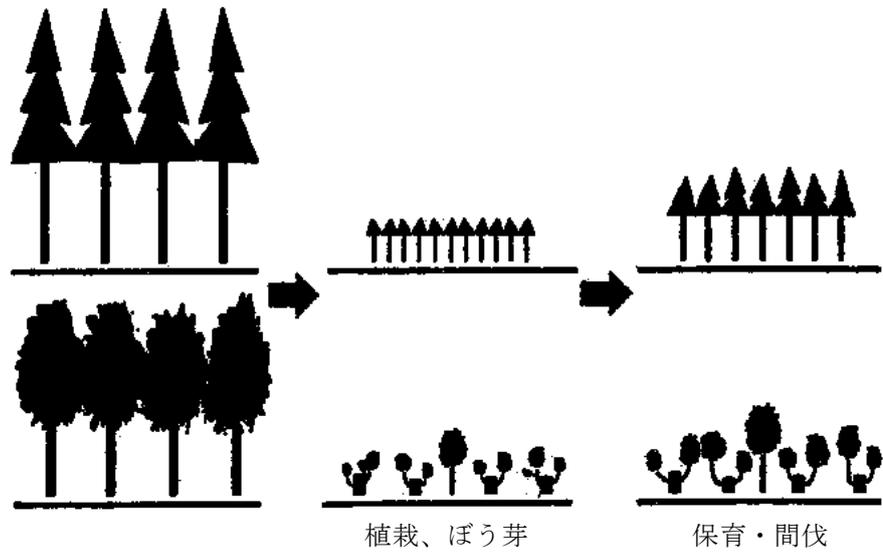
森林の区分		森林の区分に応じた誘導の考え方
育成林	育成単層林	<p>1 現況が育成単層林となっている森林のうち、生長量が比較的高く傾斜が緩やかな場所に位置するものについては、木材等生産機能の発揮を期待する育成単層林として確実に維持し、資源の充実を図る。</p> <p>この場合、長伐期や短伐期など多様な伐期により確実な更新を図ることとし、水源涵養機能又は山地災害防止機能／土壤保全機能の発揮を同時に期待する森林では、伐採に伴う裸地化による影響を軽減するため、皆伐面積の縮小・分散や伐期の長期化を図る。</p> <p>2 急傾斜の森林又は生長量の低い森林については、育成複層林に誘導する。この場合、水源涵養等の公益的機能と木材等生産機能の発揮を同時に期待する森林では、間伐や択伐の実施により高齢級に移行させつつ確実な更新を図る。</p> <p>公益的機能の発揮のため継続的な育成管理が必要なその他の森林は、立地条件に応じて広葉樹の導入等により針広混交の育成複層林に誘導する。公益的機能の高度な発揮が特には求められない森林は、間伐又は帯状・群状の択伐により効率的に育成複層林に誘導する。</p> <p>3 上記の考え方によらず、快適環境形成機能、保健・レクリエーション機能及び文化機能の発揮を期待する森林では、景観の創出等の観点から、間伐等の繰返しにより長期にわたって育成単層林を維持するか、又は立地条件に応じ広葉樹の導入等により針広混交の育成複層林に誘導する。</p> <p>また、希少な生物が生育・生息する森林など属地的に生物多様性保全機能の発揮が求められる森林においては、天然力を活用した更新を促し、針広混交の育成複層林又は天然生林に誘導する。</p>
	育成複層林	<p>1 現況が育成複層林となっている森林については、公益的機能の発揮のため引き続き育成複層林として維持することを基本とする。</p> <p>2 希少な生物が生育・生息する森林など属地的に生物多様性保全機能の発揮が求められる森林においては、必要に応じて、天然力の活用により、天然生林への誘導を図る。</p>
天然生林		<p>1 現況が天然生林となっている森林のうち、下層植生等の状況から公益的機能発揮のために継続的な維持・管理が必要な森林や、針葉樹単層林に介在し、継続的な資源利用が見込まれる広葉樹等の森林については、更新補助作業等により育成複層林に誘導する。</p> <p>2 その他の森林は、天然生林として維持する。特に、原始的な森林生態系や希少な生物が生育・生息する森林等については、自然の推移に委ねることを基本として、必要に応じて植生の復元を図る</p>

(参考)

育成林…植栽の有無に係わらず、育成のために人為を積極的に加えていく森林

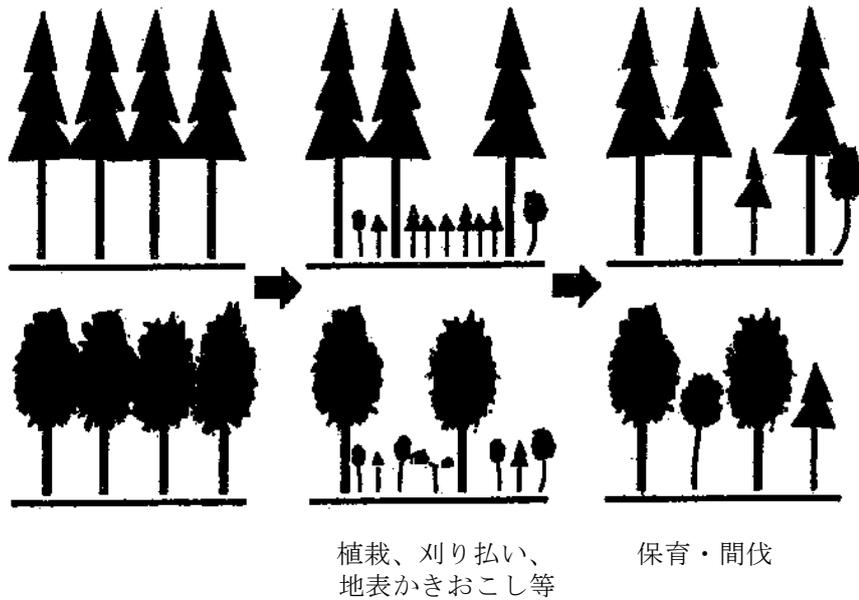
育成単層林

林木の一定のまと
まりを一度に全部
伐採

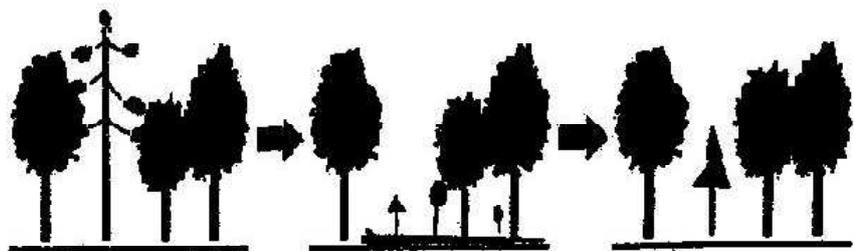


育成複層林

択伐等により部分
的に伐採



天然生林…主として天然力の活用により、保全管理する森林



第3 森林の整備に関する事項

民有林の立木竹の伐採、造林並びに間伐及び保育の施業の実施に当たっては、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、車道等や集落からの距離といった社会的条件を勘案しつつ、施業の集約化や機械化等により、効率的かつ効果的に行うこととします。

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。）

森林の立木竹の伐採（主伐）の標準的な方法及び標準伐期齢については、第2の「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」及び第6の1の「間伐立木材積その他の伐採立木材積」を踏まえ、次の事項を指針として市町村森林整備計画の各事項を定めるものとします。

（1）立木の伐採（主伐）の標準的な方法に関する指針

森林の有する多面的な機能の維持増進に配慮しつつ、森林資源の持続的利用と森林の質的充実を図ることを旨とし、対象森林に関する自然条件及び社会的条件、地域における既往の施業体系、樹種の特長、木材需要動向、森林の構成等を勘案して、以下に基づき皆伐、択伐の別に定めるものとします。

なお、立木の伐採（主伐）の標準的な方法は、市町村森林整備計画において、立木の伐採（主伐）を行う際の規範として定められるものです。

ア 立木の伐採（主伐）の標準的な方法

主伐は更新を伴う伐採であり、その方法については、以下に示す皆伐又は択伐によるものとします。

(*更新とは、伐採跡地（伐採により生じた無立木地）が再び立木地になること

伐採方法	内容及び標準的な方法
皆伐	皆伐については、主伐のうち択伐以外のものとする。 皆伐に当たっては、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、1箇所当たりの伐採面積の規模及び伐採区域のモザイク的配置に配慮し、伐採面積の規模に応じて、少なくとも概ね20haごとに保残帯を設け、適確な更新を図るものとする。
択伐	択伐については、主伐のうち、伐採区域の森林を構成する立木の一部を伐採する方法であって、単木・帯状又は樹群を単位として、伐採区域全体では概ね均等な割合で行うものであり、材積に係る伐採率が30%以下（伐採後の造林が植栽による場合にあっては40%以下）の伐採とする。 択伐に当たっては、森林の有する多面的機能の維持増進が図られる適正な林分構造となるよう、一定の立木材積を維持するものとし、適切な伐採率によるものとする。

イ 伐採における留意事項

立木の伐採の標準的な方法を進めるに当たっては、以下の事項に留意するものとします。

項目	留意すべき事項
1 箇所当たりの伐採面積	<p>a 保安林等法令により立木の伐採について制限がある森林（別表8参照）については、その制限の範囲内とし、制限の目的を妨げない伐採・搬出方法によるものとする。</p> <p>b 制限林以外の森林については、林地の保全及び公益的機能の確保を考慮して、1箇所当たりの伐採面積を20ha以下とし、努めて小規模に抑えるとともに、伐採箇所についても分散を図るものとする。</p>
生物多様性の保全	森林の生物多様性保全の観点から、野生生物の営巣等に重要な樹木等については、保残等に努めるものとする。
伐採跡地の連続性の回避	森林の多面的機能の発揮の観点から、伐採跡地が連続することのないよう、伐採跡地間には、少なくとも周辺森林の成木の樹高程度の幅を確保するものとする。
伐採後の適確な更新の確保	<p>a 伐採後の適確な更新を確保するため、あらかじめ適切な更新の方法を定め、その方法を勘案して伐採を行うものとする。</p> <p>b 特に天然更新による場合は、天然稚樹の生育状況、母樹の保存、種子の結実等に配慮するものとする。</p> <p>c 自然条件が劣悪なため、伐採方法を特定する必要がある森林については、択伐等適確な更新に配慮した伐採方法にするものとする。</p>
保護樹帯の設置	林地の保全、雪崩及び落石等の防止、寒風害等の各種被害の防止、風致の維持並びに溪流周辺や尾根筋等の森林における生物多様性の保全等のため必要がある場合には、所要の保護樹帯を設置するものとする。

(2) 立木の標準伐期齢に関する指針

標準伐期齢は、地域を通じた標準的な立木の伐採（主伐）の時期に関する指標として、市町村森林整備計画において定められるものですが、標準伐期齢に達した時点での森林の伐採を義務付けるものではありません。

標準伐期齢は、次表に基づき平均成長量が最大となる林齢を基準として、森林の有する公益的機能、既往の平均伐採齢及び森林の構成を勘案して主要な樹種ごとに定めます。

その際、施業体系等により平均伐採齢が著しく異なる地域があるときは、当該地域を区分します。

また、郡山市湖南地区は、標高が高く、温量指数も低いことから、アカマツ・クロマツ、カラマツの標準伐期齢は、下表のカッコ内とし、基準となる林齢は他の地域と比べて高く定めます。

<樹種別の立木の標準伐期齢>

単位 林齢：年

スギ	ヒノキ	アカマツ クロマツ	カラマツ	その他 針葉樹	クヌギ	広葉樹 (用材)	広葉樹 (その他)
45	50	<45> 40	<45> 40	55	15	65	20

※ 広葉樹（その他）は、薪炭材、パルプ用チップ原木、食用きのこ原木等に供されるもの。

(3) その他必要な事項

ア 林地残材の利用促進等

未利用間伐材をはじめ、伐木造材時に発生する端材や梢端部、枝条等は、地球温暖化防止や循環型社会の形成を図る観点からも林地からの搬出に努め、建築・土木資材や再生可能エネルギーへの利活用を推進します。

なお、搬出しない場合は、流木被害の一因とならないよう適切な処理を行うものとします。

イ その他

伐採作業を行うにあたり空間線量率等を測定し、放射性物質濃度の高い樹皮等が流通しないよう努めるものとします。

2 造林に関する事項

造林樹種、造林の標準的な方法及び伐採跡地を更新する期間並びに植栽によらなければ適確な更新が困難な森林については、第2の「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」及び第6の3の「人工造林及び天然更新別の造林面積」を踏まえ、次の事項を指針として市町村森林整備計画の各事項を定めるものとします。

なお、造林に当たっては、多様な森林資源の整備に配慮しつつ、森林資源の持続的利用と森林の質的充実を確保するため、確実な更新が図られるよう努めるとともに、更新に当たっては、花粉の少ない森林への転換を図るため、花粉症対策に資する苗木の植栽、針広混交林への誘導等に努めることとします。

また、きのこ原木林再生のため、放射性物質対策に関する技術の開発状況や知見の集積等も踏まえ、ぼう芽更新による広葉樹林の改良を推進するものとします。

(1) 人工造林に関する指針

人工造林は、木材等生産機能の発揮が期待され、将来にわたり育成単層林として維持する森林のほか、植栽によらなければ適確な更新が困難な森林や、公益的機能の発揮の必要性から植栽を行うことが適当である森林において行うこととします。

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、次表に基づき、また、以下に示す事項にも留意の上、適地適木を旨として、自然条件、地域における造林種苗の需給動向及び木材の利用状況等を勘案して定めるものとします。

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られるものです。

(ア) 幅広い樹種の選択

地域における過去の施業状況から見て、一定の活着率や活着後の生育が確保される樹種とするとともに、多様な森林の整備を図る観点から、広葉樹や郷土樹種も含む幅広い樹種が選定されるよう配慮するものとします。

(イ) 標準的な樹種以外の取り扱い

風致の維持や特定の動物の採餌などのため、標準的な樹種以外の樹種を植栽しようとする場合は、林業普及指導員又は市町村の林務担当部局とも相談の上、適切な樹種を選択するよう、市町村森林整備計画に記載するとともに、あらかじめそのような樹種を植栽すべき森林の区域が特定できる場合には、当該区域に限って適用すべきことを明らかにした上で樹種を定めるものとします。

人工造林の対象樹種

樹 種 名		備 考
針葉樹	スギ、ヒノキ、アカマツ、カラマツ等	
広葉樹	クヌギ、コナラ、クリ等	

イ 人工造林の標準的な方法に関する指針

人工造林の標準的な方法は、以下に示す事項に基づき、森林の適確な更新を図ることを旨として、自然条件、既往の造林方法を勘案して、人工造林の標準的な方法を定めるとともに、伐採からコンテナ苗を活用した造林まで連続した作業システムの導入に努めるものとします。

なお、人工造林の標準的な方法は、市町村森林整備計画において、人工造林を行う際の規範として定められるものです。

(ア) 人工造林の植栽本数

人工造林の植栽本数は、次表に基づき、また、以下に示す事項にも留意の上、多様な施業体系や生産目標に応じ、植栽本数が適用されるよう配慮して定めるものとします。

a 樹下植栽本数

複層林化を図る場合の樹下植栽については、地域において定着している複層林施業体系がある場合はそれを踏まえ、標準的な植栽本数に下層木以外の立木の伐採率（材積による率）を乗じた本数以上を植栽すべき旨を市町村森林整備計画に記載するものとします。

b 標準的な植栽本数によらない場合の取り扱い

森林空間の利用や特定の動物の生息環境の維持、又は施業技術の開発等により、標準的な植栽本数によらないで植栽しようとする場合は、林業普及指導員又は市町村の林務担当部局とも相談の上、適切な植栽本数を判断するものとします。

また、市町村森林整備計画に記載するとともに、あらかじめそのような植栽本数を適用すべき森林の区域が特定できる場合には、当該区域に限って適用すべき旨を明らかにした上で植栽本数を定めるものとします。

標準的な植栽本数

樹種	仕立ての方法	標準的な植栽本数 (本/ha)	備考
スギ	中仕立て	3,000	本表は、中仕立ての標準的な植栽本数です。 樹種・植栽本数の決定にあたっては、造林地の自然条件、既往の施業体系、施業技術の動向等を勘案のうえ定めるものとします。
ヒノキ	中仕立て	3,000	
アカマツ	中仕立て	5,000	
カラマツ	中仕立て	2,500	
広葉樹	中仕立て	6,000	

(イ) 人工造林の標準的な方法に関する指針

表5のとおり。

ウ 伐採跡地の人工造林をすべき期間に関する指針

森林資源の積極的な造成を図るとともに、森林の有する公益的機能の維持及び早期回復を図るため、植栽によらなければ適確な更新が困難な森林及びそれ以外の森林で、皆伐による伐採については、当該伐採が終了した日を含む年度の翌年度の初日から起算して2年以内に更新するものとします。

また、択伐による伐採については、当該伐採が終了した日を含む年度の翌年度の初日から起算して5年を超えない期間内に更新するものとします。

なお、伐採跡地の人工造林をすべき期間は、市町村森林整備計画において、人工造林を行う際の規範として定められるものです。

(2) 天然更新に関する指針

天然更新については、気候、地形、土壌等の自然条件、林業技術体系等からみて、主として天然力を活用することにより適確な更新が図られる森林において行うものとします。

ア 天然更新の対象樹種に関する指針

天然更新の対象樹種は、次表に基づき、適地適木を旨として、自然条件、周辺環境等を勘案して定めることとし、ぼう芽更新が可能なものについては、区分して定めるものとします。

なお、天然更新の対象樹種は、市町村森林整備計画において、天然更新を行う際の規範として定められるものです。

天然更新の対象樹種

樹 種 名		備 考
針葉樹	アカマツ、モミ等	その他、将来その林分において高木となり得る樹種
広葉樹	クヌギ、コナラ等	
ぼう芽による更新が可能な樹種	クヌギ、コナラ等	

イ 天然更新の標準的な方法に関する指針

天然更新の標準的な方法は、以下に示す事項に基づき、森林の確実な更新を図ることを旨として定めるものとします。

なお、天然更新の標準的な方法は、市町村森林整備計画において、天然更新を行う際の規範として定められるものです。

(ア) 天然更新補助作業に関する指針

天然下種更新による場合はそれぞれの森林の状況に応じて、また、ぼう芽更新による場合にはぼう芽の発生状況等を考慮して、表5に示す天然更新補助作業を行うこととします。

(イ) 適確な天然更新の確保

天然更新による場合は、ウに定める天然更新をすべき期間内に天然更新の対象樹種が、立木度3（ただし、周辺の植生の草丈を超える樹高以上のものに限る）以上成立している状態をもって、更新完了を判断するものとします。

また、天然更新が困難であると判断される場合には、植込みなどの天然更新補助作業を行うか、更新の方法を人工造林に変更するなどして、確実な更新を図るものとします。
なお、天然更新の完了確認の詳細については、「福島県における天然更新完了基準書」（平成24年8月16日付け24森第905号）によるものとします。

○立木度は、幼齢林（概ね15年生未満の林分）においては、現在の林分の本数と当該林分の林齢に相当する期待成立本数とを対比して十分率をもって表す。

$$\text{立木度} = \frac{\text{現在の林分の本数}}{\text{当該林分の林齢に相当する期待成立本数}}$$

5年生の天然更新の対象樹種の期待成立本数は、1ha当たり10,000本を目安とする。

ウ 伐採跡地の天然更新をすべき期間に関する指針

森林の有する公益的機能の維持及び早期回復を旨として、当該伐採が終了した日を含む年度の翌年度の初日から起算して5年以内に更新するものとします。

なお、伐採跡地の天然更新をすべき期間は、市町村森林整備計画において、天然更新を行う際の規範として定められるものです。

(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

ぼう芽更新に適した立木が存在しない森林や種子を供給する母樹が存在しない森林等であって、気候、地形、土地条件、周囲の森林の状況、病害虫及び鳥獣害の発生状況、当該森林及び近隣の主伐実施箇所における天然更新の状況等を勘案して、天然更新が期待できないものについては、植栽によらなければ適確な更新が困難な森林として市町村森林整備計画において定めるものとします。

(4) その他必要な事項

ア 優良種苗の安定供給

東日本大震災で被災した海岸林復旧のためのマツノザイセンチュウ抵抗性マツ苗や、今後増大する主伐後の再造林に対し特定母樹等から生産した優良種苗の供給を推進します。

イ スギ花粉の抑制対策

都市部を中心に社会的問題となっている花粉症に対処するため、花粉の少ない種苗等の使用を推進するとともに、針広混交林への誘導に努めることとします。

ウ 低コスト造林の推進

伐採後の確実な更新を確保するため、コンテナ苗の生産・利用等、低コスト造林を推進します。

エ 森林の再生

放射性物質の拡散防止のため、伐採後は速やかに植栽やぼう芽更新等の天然更新により森林の再生を図るものとします。また、きのこ原木林再生のため、技術の開発状況や知見の集積等も踏まえ、ぼう芽更新による広葉樹林の再生を推進します。

表5 人工造林及び天然更新の標準的な方法の指針

項目		標準的な方法の指針	
人工造林	地拵えの方法	<p>a 植付け予定地の雑草木、ササ類など、植付けに障害となる地被植物を地際より伐倒・刈払いにより全面にわたり取り除き、刈払ったものは伐採木の梢端部や枝条とともに山腹の適切な所に集積し、棚積み等を実施する。</p> <p>b 植付け予定地の地被植物や枝条量が少ない場合は、刈払った雑草木や伐採木の梢端部や枝条を林地全面に散布し、林地の保全に配慮する。</p> <p>c 傾斜角30°以上の傾斜地又は積雪不安定地においては、伐倒した立木や枝条等を横筋棚積みにし、その棚を支えるため、ある程度の高さで伐った広葉樹等を2mおき位に立てる。</p>	
	植付けの方法	<p>a 植付け地点を中心に、周囲60～70cm程度の落葉、雑草、その他の地被物を取り除き、30～40cm四方、深さ25～30cm程度の植え穴を掘って植付ける普通穴植え法により行う。</p> <p>b 凍結や乾燥の恐れがある所では、深植えを行い、病害による被害を受けやすい地域は抵抗性品種を積極的に導入する。</p> <p>c 多雪地帯の急斜面に植付ける場合は、直角植え又は斜め植えあるいは巢植えなどの植付け地に適した方法によるものとする。</p>	
	植栽時期	<p>a 春植えを行う場合は、無風、曇天、降雨直前等の適期に行うものとし、スギは春の乾燥期を避け梅雨入りの前までに、ヒノキは春の早い時期までに、アカマツ、カラマツは春の樹木の芽吹き前までに、広葉樹は秋から翌年の春の早い時期までに行う。</p> <p>b 秋植えを行う場合は、根の成長鈍化後に行う。</p>	
天然更新補助作業	天然下種更新	地表処理の方法	ササや粗腐植の堆積等により、天然下種更新が阻害されている箇所について、かき起こしや枝条整理等の作業を行い、種子の定着と発生稚樹の保護を図る。
		刈出しの方法	ササ等の下層植生により、天然稚樹の生育が阻害されている箇所について、稚樹の周囲の刈出しを行い、天然稚樹の生育の保護を図る。
	天然下種更新及びぼう芽更新	植込みの方法	天然稚樹等の生育状況等を勘案し、天然下種更新及びぼう芽更新の不十分な箇所について、経営目標に適した樹種を選定し、植込みを行う。
	ぼう芽更新	芽かきの方法	ぼう芽更新を行った林分において、ぼう芽に優劣の差が生じた時期に優勢なものを1株に1～3本残し、それ以外はかき取るものとする。芽かきを1回行う場合は伐採3年目ごろ、2回行う場合は伐採後1～2年目ごろと5～6年目ごろに行うものとする。

3 間伐及び保育に関する事項

間伐及び保育の標準的な方法については、第2の「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」及び第6の1の「間伐立木材積その他の伐採立木材積」並びに2の「間伐面積」を踏まえ、次の事項を指針として市町村森林整備計画の各事項を定めるものとします。

間伐及び保育に当たっては、森林の有する多面的機能の維持増進や地球温暖化の防止に配慮し、必要な施業を適時・適切に行うとともに、高齢級林分においても間伐を推進するなど、健全な森林の育成が図られるよう努めるものとします。

また、間伐又は保育が適正に実施されていない森林であって、これらを早急に実施する必要がある森林については、施業方法及び時期について具体的に定め、積極的に推進するものとします。

なお、間伐等による伐採については、林床植生の生長促進を促し、放射性物質の拡散抑制効果もあることから、技術開発や知見の集積を図り、地域の実情に応じた適正な施業に努めるものとします。

(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

立木の生育促進並びに林分の健全化及び利用価値の向上を図るため、次表に基づき、地域における既往の間伐の方法を勘案して定めるものとします。

また、材積に係る伐採率が35%以下であり、かつ、伐採年度の翌年度の初日から起算しておおむね5年後においてその森林の樹冠疎密度が10分の8以上に回復することが確実にであると認められる範囲内で行うものとします。

なお、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は、市町村森林整備計画において規範を定めるものとします。

ア 間伐の標準的な方法

樹種	施業体系 (植栽本数)	間伐時期(林齢)					間伐の方法
		初回	2回	3回	4回	5回	
スギ	3,000本/ha	14	19	25	32	40	<ul style="list-style-type: none"> 選木は、林分構成の適正化を図るよう、形質不良木に偏ることなく行うこと。 間伐率は、地域の実情及び林分収穫予想表を考慮して決定すること。なお、適度な下層植生を有する適正な林分構想が維持されるよう、適切な伐採率により繰り返し間伐を行うこと。 間伐の時期は、左記の林齢を標準とし、地況、林況等を考慮し決定すること。 列状間伐は、林地の保全及び林分の健全な育成を確保できる場合であって、風雪害等気象害の恐れのない林分において実施すること。 長伐期施業で高齢林分の間伐を実施する場合は、立木の成長力に留意するとともに生産目標や林分密度、気象災害等を検討の上、間伐間隔は概ね10年を目安に行うこと。
ヒノキ	3,000本/ha	19	24	30	40	—	
アカマツ	5,000本/ha	17	21	26	32	—	
カラマツ	2,500本/ha	16	21	26	31	—	

イ 間伐率の決定

林床植生の生長を促すため、一定の相対照度が確保できるよう間伐率を決定するとともに、樹冠がうっ閉することから、繰り返しの間伐を行うものとします。

ウ 表土の流出抑制、土壌の保全

林床植生が失われて土壌流出のおそれが高い箇所や列状間伐で伐採幅が広がる場合には、土砂流出を抑制する観点から、必要に応じ表土流出防止や土壌保全措置を行うものとします。

(2) 保育の標準的な方法に関する指針

立木の生育促進及び林分の健全化を図るため、次表に基づき、地域における既往の保育の方法を勘案して定めるものとします。

なお、保育の標準的な方法は、市町村森林整備計画において、森林の保育を行う際の規範として定められるものです。

ア 保育の標準的な実施林齢及び回数

樹種	保育の種類	実施林齢・回数															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
スギ	下刈り 雪起こし つつる切り 除枝 伐ち	○	◎	○	○	○	△	△	△	△	○	○	○	○	○	○	○
ヒノキ	下刈り 雪起こし つつる切り 除枝 伐ち	○	◎	○	○	○	△	△	△	△	○	○	○	○	○	○	○
アカマツ	下刈り つつる切り 除枝 伐ち	○	○	○	○	○	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△
カラマツ	下刈り つつる切り 除枝 伐ち	○	○	○	○	○	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△

(注1)◎印は必要に応じ年2回実施するもの。△印は必要に応じ実施するもの。

(注2)本表は、地位(中)における15年生までの一般的な保育基準表であり、当該林地の地位、地利条件、林家の経営条件等により実施年齢、回数は異なりますので、地域の実情に応じて適用することが必要になります。

イ 保育の標準的な方法

保育作業	保育の基本的な考え方
下刈り	雑草木が造林木の生成に支障を及ぼしている林分を対象に、局所的気象条件、植生の繁茂状況等に応じて適切な時期及び作業方法により行うものとする。また、下刈りの終期は、目的樹種の生育状況、植生の種類及び植生高により判断するものとする。
つる切り	下刈り終了後、林分が閉鎖するまでの間で、つる類の繁茂状況に応じて行うものとする。
除伐	下刈り終了後、間伐を行うまでの間に行い、目的外の樹種であってもその生育状況、公益的機能の発揮及び将来の利用価値を勘案し、有用なものは保存し育成するものとする。
枝打ち	経営の目的、樹種の特性、地位及び地利等を考慮して行うものとする。

(3) その他必要な事項

ア 林地残材の利用促進等

未利用間伐材をはじめ、間伐や保育時に発生する端材や梢端部、枝条等は、地球温暖化防止や循環型社会の形成を図る観点からも林地からの搬出に努め、建築・土木資材や再生可能エネルギーへ利活用を推進します。

なお、搬出しない場合は、流木被害の一因とならないよう適切な処理を行うものとします。

イ その他

伐採作業を行うにあたり、空間放射線量率を測定するなど、放射性物質濃度の高い樹皮等が流通しないよう努めるものとします。

4 公益的機能別施業森林等の整備に関する事項

公益的機能別施業森林等の整備については、第2の「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」によるほか、次の事項を指針として市町村森林整備計画の各事項を定めるものとします。

(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

ア 区域の設定の基準

森林の有する公益的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（以下「公益的機能別施業森林」という。）の区域は、「水源の涵養の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」（以下「水源涵養機能維持増進森林」という。）、「土地に関する災害の防止及び土壌の保全の機能、快適な環境の形成の機能又は保健文化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」（以下、それぞれ「山地災害防止機能／土壌保全機能維持増進森林」、「快適環境形成機能維持増進森林」、「保健文化機能維持増進森林」という。）に区分されます。

区域の設定に当たっては、第2の1（1）の「森林の整備及び保全の目標」を踏まえ保安林など法令に基づき森林施業に制限のある森林の所在、対象森林に関する自然条件及び社会的条件、森林簿による森林の機能の評価区分等を参考にしながら、表6に基づき設定するものとします。

なお、この際、区域内において機能が重複する場合には、それぞれの機能の発揮に支障がないように定めるものとします。

また、自然的、社会的、経済的諸条件を総合的に勘案して、森林所有者が受認し得る範囲内で定めるものとします。

イ 施業の方法に関する指針

施業の方法に関する指針については、第2の1（2）の「森林整備及び保全の基本方針」や機能発揮に向けた育成単層林・育成複層林・天然生林ごとの誘導の考え方を踏まえつつ、市町村森林整備計画において、表6及び表7に基づき公益的機能別施業森林ごとに定めるものとします。

(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内における施業の方法に関する指針

ア 区域の設定の基準

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（以下「木材生産機能維持増進森林」という。）の区域の設定に当たっては、対象森林に関する自然条件及び社会的条件、森林簿による森林の機能の評価区分等を参考に、森林の一体性も踏まえつつ、表6に基づき設定するものとします。

この際、区域内において（1）の公益的機能別施業森林の機能と重複する場合には、それぞれの機能の発揮に支障がないよう定めるものとします。

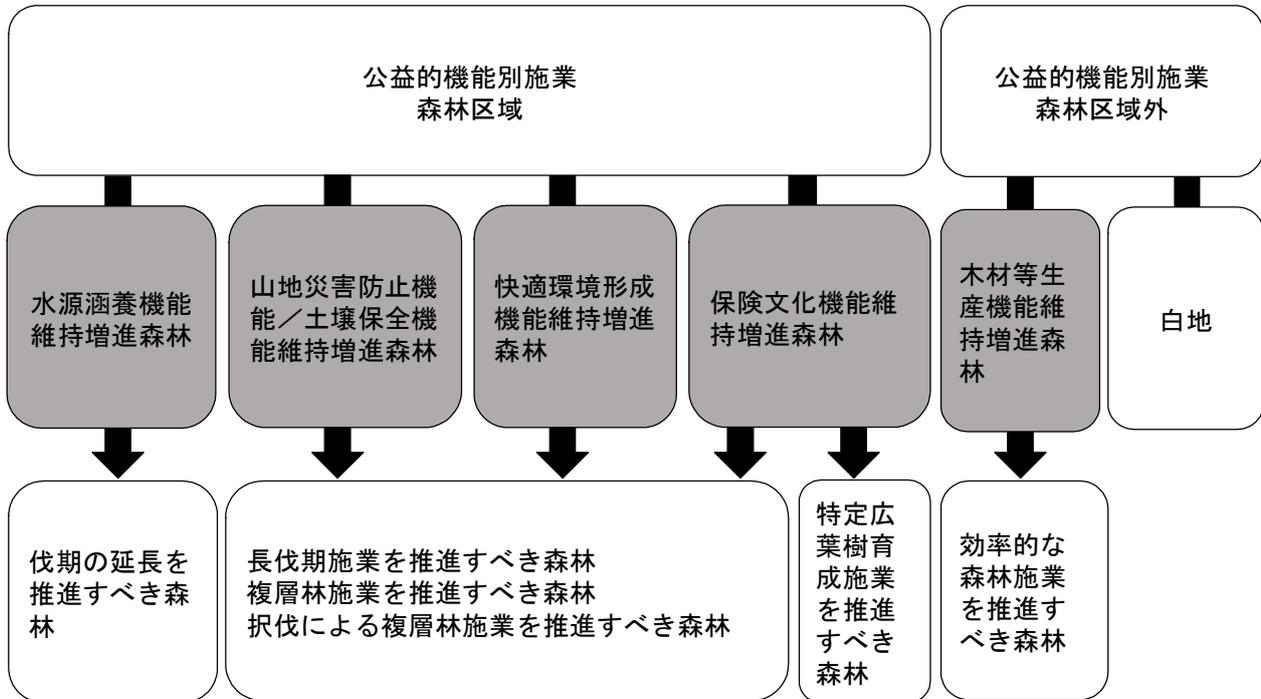
イ 施業の方法に関する指針

施業の方法に関する指針については、表6のとおりとします。

なお、生産目標に応じた伐採の方法等を定めるとともに、植栽による確実な更新、保育及び間伐等の実施や森林施業の集約化等による効率的な森林整備を推進するものとします。

(3) その他必要な事項

特になし



(参考) 公益的機能別施業森林等の区分

表6 公益的機能別施業森林等における区域の基準と施業の方法に関する指針

区分	区域の基準	施業の方法に関する指針
水源涵養機能維持増進森林	<ul style="list-style-type: none"> ①水源かん養保安林、干害防備保安林 ②ダムの集水区域や主要な河川の上流に位置する水源地周辺の森林 ③地域の用水源として重要なため池、湧水地、溪流等周辺の森林 ④水源涵養機能の評価が高い森林、等 	<ul style="list-style-type: none"> 1 伐期の延長を推進する。 2 伐採面積の規模を縮小した皆伐を推進する。(表7参照) 3 放射性物質の拡散抑制に関する技術開発や知見の集積に努めるとともに、土砂流出抑制対策及び森林の保育・間伐等を推進する。
土地適正環境の形成の防止及び土壌の文化保全機能	山地災害防止機能／土壌保全機能維持増進森林	<ul style="list-style-type: none"> 1 複層林施業推進 <ul style="list-style-type: none"> ①複層林施業を推進する。 ②これらの公益的機能の維持増進を特に図る必要のある森林については、択伐による複層林施業を推進する。(表7参照) 2 長伐期施業推進 <ul style="list-style-type: none"> 適切な伐区の形状・配置等により、伐採後の林分において、これらの公益的機能が確保可能な場合には、長伐期施業(標準伐期齢の概ね2倍を超える林齢で主伐を行う)を推進する。 3 特定広葉樹施業推進 <ul style="list-style-type: none"> 保健文化機能維持増進森林のうち、特に地域独自の景観等が求められる森林で、風致の優れた森林の維持又は造成のために必要な場合は特定の樹種の広葉樹を育成する森林施業を行う。 4 山地災害防止／土壌保全機能維持増進森林では、技術の開発状況や知見の集積等も踏まえ、必要に応じ土砂流出抑制対策を推進する。 5 快適環境形成及び保健文化機能維持増進森林では、技術の開発状況や知見の集積等も踏まえ、必要に応じ間伐等による土砂流出抑制対策を推進する。 6 労働者の安全で効率的な作業のため路網の整備や機械化を推進する。
	快適環境形成機能維持増進森林	
	保健文化機能維持増進森林	

区分	区域の基準	施業の方法に関する指針
木材等生産機能維持増進森林	<p>自然的条件等から一体として森林施業を行うことが適当と認められる次の森林等</p> <p>①林木の生育に適した森林</p> <p>②林道等の開設状況等から効果的な施業が可能な森林</p> <p>③木材等生産機能の評価区分が高い森林</p>	<p>1 木材等林産物を持続的、安定的かつ効率的に供給するため、生産目標に応じた主伐の時期及び方法を定めるとともに、適切な造林、保育及び間伐等を推進することを基本とし、森林施業の集約化、路網整備や機械化等を通じた効率的な森林整備を推進する。</p> <p>2 放射性物質の汚染状況に応じ、技術開発や知見の集積を図り、放射性物質に関する林産物の安全性の確認に努めるとともに、土砂流出抑制対策に努める。さらに、安全で効率的な作業のため、路網の整備や高性能林業機械の導入などを推進する。</p>

表7 伐採の方法を定める必要のある森林の指定基準

伐採方法	理由	機能	区域の基準
<p>択伐による複層林施業を推進すべき森林</p> <p>注)適切な伐区の形状・配置等により、伐採後の林分の保全機能、生活環境保全機能及び風致の維持等の確保が可能な場合には、長伐期施業等を推進すべき森林</p>	<p>人家、農地森林の土地又は道路その他の施設の保全のため</p>	<p>山地災害防止機能／ 土壌保全機能維持増進森林</p>	<p>①傾斜が急な箇所 ②傾斜の著しい変移点を持っている箇所 ③山腹の凹曲部等地表流下水又は地中水の集中流下する部分を持っている箇所 ④基岩の風化が異常に進んだ箇所 ⑤基岩の節理又は片理が著しく進んだ箇所 ⑥破碎帯又は断層線上にある箇所 ⑦流れ盤となっている箇所 ⑧火山灰地帯等で表土が粗しょうで凝集力の極めて弱い土壌から成っている箇所 ⑨土層内に異常な滞水層がある箇所 ⑩石礫地から成っている箇所 ⑪表土が薄く乾性な土壌から成っている箇所</p>
	<p>生活環境の保全及び形成のため</p>	<p>快適環境形成機能維持増進森林</p>	<p>①都市近郊林等に所在する森林であって郷土樹種を中心とした安定した林相をなしている森林 ②市街地道路等と一体となって優れた景観美を構成する森林 ③気象緩和、騒音防止等の機能を発揮している森林</p>
	<p>自然環境の保全及び形成並びに保健・教育・文化的利用のため</p>	<p>保健文化機能維持増進森林</p>	<p>①湖沼、瀑布、溪谷等の景観と一体となって優れた自然美を構成する森林 ②紅葉等の優れた森林美を有する森林であって主要な眺望点から望見されるもの ③ハイキング、キャンプ等の保健・文化・教育的利用の場として特に利用されている森林 ④希少な生物の保護のため必要な森林</p>
<p>伐採面積の規模を縮小した皆伐を推進すべき森林</p>	<p>水質の保全又は水量の安定的確保のため</p>	<p>水源涵養機能維持増進森林</p>	<p>①標高の高い地域 ②傾斜が急峻な地域 ③谷密度の大きい地域 ④起伏量の大きい地域 ⑤溪床又は河床勾配の急な地域 ⑥掌状型集水区域 ⑦年平均又は季節的降水量の多い地域 ⑧短時間に強い雨の降る頻度が高い地域 ⑨大面積の伐採が行われがちな地域</p>

5 林道等の開設その他林産物の搬出に関する事項

(1) 林道等の開設及び改良に関する基本的な考え方

林道は、林業経営、森林管理にとって基幹となる施設であり、森林の有する多面的機能の高度発揮を図るため、効率的な森林施業を実施する上で、不可欠な施設となっています。

また、放射性物質対策と一体となった森林整備を進めるとともに、建築材料や再生可能エネルギーとしての木質バイオマスなど県産材の安定供給を図るためにも、林内路網の整備を推進するものとします。

林道等の整備に当たっては、自然条件や事業量のまとまり等地域の特性に応じて、多様な森林への誘導等に必要な森林施業を効果的かつ効率的に実施するため、一般車両も走行する「林道」と林業用車両が走行する「林業専用道」、林業機械が走行する「森林作業道」の適切な組合せによる路網整備（既設路網の改良を含む）を推進するとともに、路網と高性能林業機械を組み合わせた低コストで効率的な作業システムの整備とその普及・定着を図るものとします。

なお、計画期間内の林道（林業専用道も含む。以下同じ。）の開設量については、第6の4「林道の開設又は拡張に関する計画」のとおりです。

また、開設に当たっては、自然条件及び社会的条件が良好であり、将来にわたり育成単層林として維持する森林を主体に整備を加速させ、森林の利用形態や地形・地質に応じて林業専用道を導入するなど、丈夫で簡易な規格・構造を柔軟に選択するとともに、森林施業の優先順位に応じた整備を推進するものとします。

なお、森林整備と一体となった放射性物質対策を進める場合の路網開設に当たっては、放射性物質の拡散防止の観点から、土工量の少ない線形の選択や土砂流出防止対策の実施、敷砂利やウッドチップによる路面洗掘防止等、土砂流出の抑制措置を講じるものとします。

基幹路網の現状

単位 延長：km

区分	路線数	延長
基幹路網	607	1,237
うち林業専用道	0	0

(注) 基幹路網とは、車道である林道及び林業専用道

(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

(1) で記載した林道と森林作業道の適切な組合せによる路網整備の目安となる、林地の傾斜や搬出方法に応じた路網密度の水準については、表8のとおりです。

また、傾斜に応じた伐採搬出方法や高性能林業機械の組み合わせ等の作業システムについては、6の(4)の「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」のとおりです。

(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

路網の整備と森林施業の集約化により、低コストで効率的な森林施業を推進する「路網整備等推進区域」については、地形、地質、気象条件、森林の構成、木材生産機能、傾斜に応じた路網密度の水準（表8）等を勘案し、幹線となる林道の利用区域等を考慮し、市町村森林整備計画において区域を指定するものとします。

(4) 路網の規格・構造についての基本的な考え方

適切な規格・構造の路網の整備を図る観点から、路網の整備に当たっては、「林道規程」(昭和48年4月1日48林野道第107号林野庁長官通知)、県が定める「林業専用道作設指針と福島県における運用細則」(平成23年1月25日22森第2412号農林水産部長通知)、「福島県森林作業道作設指針」(平成23年3月25日22森第2781号農林水産部長通知)に則り開設するものとします。

(5) 更新を確保するため林産物の搬出方法を特定する森林の所在及びその搬出方法

特になし

(6) その他必要な事項

特になし

表8 効率的な森林施業を推進するための路網密度の水準

単位 路網密度：m/ha

区分	作業システム	路網密度	
			基幹路網
緩傾斜地 (0 ~15°)	車両系	100以上	35以上
中傾斜地 (15~30°)	車両系	75以上	25以上
	架線系	25以上	
急傾斜地 (30~35°)	車両系	60以上	15以上
	架線系	15以上	
急峻地 (35° ~)	架線系	5以上	5以上

(注1) 車両系作業システムとは、車両系の林業機械により林内の路網を移動して木材を集積・運搬するシステム。フォワーダ等を活用する。

(注2) 架線系作業システムとは、林内に架設したワイヤーロープに取り付けた搬器等を移動させ木材を吊り上げて集積するシステム。タワーヤード等を活用する。

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

森林施業の合理化については、国、県、市町村及び森林・林業・木材産業等の関係者が緊密な連携を図りつつ、以下の事項について地域の実情に応じ、計画的かつ総合的に推進するものとします。

(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

地域における安定的な林業経営の確立に向け、意欲ある森林所有者や森林組合、林業事業者等による「森林経営計画」の作成を推進し、計画に基づく低コストで効率的な森林施業の定着を図るものとします。また、森林施業の共同実施や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、森林所有者等が共同で行う施業の確実な実施を促進するものとします。

なお、森林所有者が施業できない場合等は、意欲ある者への長期的な施業の委託を進めるとともに、林業経営の委託への転換を目指すものとします。このため、地区協議会等による合意形成や森林所有者等への普及啓発活動のほか、集約化に必要な情報の提供や助言・あっせん等を推進するものとします。その際、施業等の委託が円滑に進むよう、市町村による森林の土地の所有者等の情報整備・提供や、森林組合等による施業内容やコストを明示した提案型施業の普及・定着を促進するほか、面的にまとまった共有林での施業の促進や経営意欲の低下した森林所有者等の森林について森林組合等による森林の保有・経営の円滑化を図るものとします。

このほか、間伐等の適切な森林の整備及び保全を推進するための条件整備として、境界の整備や森林GISの効果的な活用など、森林管理の適正化を図るものとします。

(2) 森林経営管理制度の活用に関する方針

森林の経営管理（自然的経済的社会的諸条件に応じた適切な経営又は管理を持続的に行うことをいう。以下同じ。）を森林所有者自らが実行できない場合には、市町村が経営管理の委託を受け、林業経営に適した森林については意欲と能力のある林業経営者に再委託するとともに、再委託できない森林及び再委託に至るまでの間の森林については、市町村が自ら経営管理を実施する森林経営管理制度の活用を促進するものとします。

(3) 林業に従事する者の養成及び確保に関する方針

ア 林業事業者の経営基盤の強化

林業従事者の養成及び確保を進めるためには、働く場である林業事業者の経営基盤の強化を図る必要があります。そのため事業者は、以下の点について条件整備を行うものとします。

- ①生産管理手法の導入
- ②集約化等による年間を通じた事業量の安定的確保
- ③生産性の向上と収益性の確保
- ④林業事業者間の事業協力や共同組織化
- ⑤収益性の高い事業に速やかに対応できる高い技術力の確保
- ⑥新規就労者が魅力を感じる労働条件の整備と就労環境の整備

イ 林業従事者の養成及び確保

林業従事者を養成及び確保するために県や事業者等は、以下の点について方策を講じるものとします。

- ①事業者の体質強化（上記ア参照）
- ②林業従事者確保のための職員の募集（就業相談会の開催、就業体験等の実施）
- ③林業従事者に対する技能・技術の習得のための計画的な研修の実施等によるキャリア形成支援
- ④新たな森林整備の担い手として期待されるNPO、ボランティア団体等への支援

ウ 林業後継者の育成

林業後継者の育成のために県や事業者等は、以下の点について方策を講じるものとします。

- ①林業による収益の確保と後継者が従事しやすい環境の整備
- ②林研グループ等若手後継者の育成と活動の支援
- ③地域林業の中核となるリーダーの育成と後継者が育ちやすい環境の構築

エ 労働安全衛生対策の推進

林業従事者の労働安全を確保するために県や事業者等は、以下の点について方策を講じるものとします。

- ①作業現場への巡回指導やリスクアセスメントの推進
- ②安全衛生教育（除染等業務も含む）や新たな作業システムに対応した研修等の実施
- ③振動障害予防及び放射線障害防止のため特殊健康診断や蜂アレルギー対策等の実施
- ④安全装備の配備や森林除染研修等による放射線障害防止対策の実施
- ⑤長袖、手袋、マスクの使用による身体等の放射性物質による汚染防止
- ⑥被ばく線量管理、作業上の措置、健康診断等除染電離則(*1)等関係制度(*2)の遵守

*1「東日本大震災により生じた放射性物質により汚染された土壌等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則」

*2「除染等業務に従事する労働者の放射線障害防止のためのガイドライン」、「特定線量下業務に従事する労働者の放射線障害防止のためのガイドライン」等

(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

ア 高性能機械等の導入促進

林業生産性の向上と低コスト林業を推進し、労働強度の軽減や労働災害の減少を図るため、高性能機械の開発や従来型機械の改良等の状況を踏まえつつ、高性能林業機械等の導入を促進するものとします。

また、高性能林業機械等の導入及び効率的な利用を確保するため、現地の作業条件に応じた作業システムを効率的に展開できる技術者や技能者の養成を計画的に推進するとともに、リースやレンタルの活用や林業機械の共同利用など、林業機械の利用体制の整備を推進するものとします。

なお、林業機械の導入に当たっては、低コストで効率的な作業システムに対応するため、表8を目安として林道及び森林作業道を整備するものとします。

イ 伐出作業における機械作業システムの目標

素材生産を行う事業者の目標は次のとおりとします。

区分		作業システム	作業内容
緩中 傾傾 斜斜 地地	高性能	ハーベスタ・ フォワーダタイプ	ハーベスタ → フォワーダ (伐木・造材) (短幹集材)
	改良在来	トラクタタイプ	チェンソー → トラクタ → チェンソー (伐木) (全幹集材) (造材)
急急 傾峻 斜地 地	高性能	タワーヤーダ・ プロセッサタイプ	チェンソー → タワーヤーダ → プロセッサ (伐木) (集材) (造材)
	改良在来	集材機タイプ	チェンソー → 集材機 → チェンソー (伐木) (集材) (造材)

ウ 放射性物質対策における機械作業

作業の効率化や作業員の被ばく低減を図るため、キャビン付き高性能林業機械等の使用を推進するものとします。

(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

林産物の利用促進を図るため、森林所有者、素材生産業者、木材製造業者等による安定的な取引関係の確立を推進し、木材の安定供給体制の構築に努めるものとします。

また、乾燥材や品質性能の明確な木材製品の生産、放射性物質検査によって安全性が確認された県産材の供給を促進し、県産木材の信頼性の確保を図るとともに、木材関係者、建築設計士、大工工務店等、地域のネットワークを強化することにより、消費者のニーズに対応した供給システムの確立を図り、地域の木材の利用促進に努めるものとします。

その際、伐採に当たって森林に関する法令に照らし、手続きが適切になされたものであることや、持続可能な森林経営が営まれている森林から生産されたものであることが証明された木材・木製品の利用の普及について関係者一体となって推進するよう努めるものとします。

(6) その他必要な事項

ア 山村地域の生活環境の整備

山村における定住や都市と山村の交流の促進を図るため、林業及び木材産業での就業機会の創出や生活環境の整備、森林空間の総合的な利用の推進に努めるものとします。

また、自伐林家をはじめ、地域住民やNPO等の多様な主体による森林資源の利活用等を進めるものとします。

イ 民有林と国有林の連携

関東森林管理局と締結した「豊かな森づくりに関する覚書」に基づき、民有林・国有林の枠を超え関係者が連携して福島県の豊かな森づくりに取り組むこととします。

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

森林の土地の保全については、第2の「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」によるほか、下記のとおりとします。

(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

森林の施業及び土地の形質の変更に当たり、水源の涵養や土砂の流出、崩壊防止上、特に林地の保全に留意すべき森林は、別表4のとおりです。

(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がある森林及びその搬出方法 該当なし

(3) 土地の形質の変更に当たって留意すべき事項

ア 調和のとれた快適な地域環境の整備を推進する観点に立って、森林の適正な保全と利用との調整を図ることとし、地域における飲料水等の水源として依存度の高い森林や良好な自然環境を形成する森林等、安全で潤いのある居住環境の保全及び形成に重要な役割を果たしている森林の他用途への転用は極力避けるものとします。

イ 土石の切取・盛土等を行う場合には、気象、地形、地質等の自然条件、地域における土地利用及び森林の現況、土地の形質変更の目的、内容を総合的に勘案し、実施地区の選定を適切に行うこととします。

なお、土砂の流出又は崩壊、水害等の発生をもたらす、又は地域における水源の確保、環境の保全に支障を及ぼすことのないよう、その状況に応じ、法面の緑化、土留工等の防災施設、貯水池等の設置及び環境の保全のための森林の適正な配置等、適切な措置を講ずるものとします。

(4) その他必要な事項

森林内の土壌が流出するおそれがある箇所には、表土の保全や放射性物質の拡散抑制の観点から、適切な間伐等の実施により植生の早期回復に努め、併せて、柵工により土壌の移動や流出を防ぐ措置を適切に行うものとします。

2 保安施設に関する事項

(1) 保安林の整備に関する方針

保安林については、第2の「森林の整備及び保全に関する基本的な事項」に則し、森林に関する自然的条件や社会的要請、保安林の配置状況等を踏まえ、水源かん養保安林、土砂流出防備保安林、保健保安林等の指定に重点を置いて、保安林の配置を計画的に推進するとともに、必要に応じて指定施業要件を見直し、その保全を確保することとします。

本計画における保安林として管理すべき森林の種類別面積等は、第6の5の(1)のとおりです。

(2) 保安施設地区に関する方針

保安施設地区については、流域の地形、気象、土壌等自然条件、指定の目的、受益の対象等を勘案し水源涵養又は災害の防備の目的のために、保安施設事業（森林の造成事業、又は、森林の造成若しくは維持に必要な事業）を行う必要があると認めるとき、その事業を行うために必要な限度において森林又は原野その他の土地を保安施設地区として指定します。

(3) 治山事業の実施に関する方針

阿武隈川の西側の地形は、急峻な荒廃溪流を含む保安林が多く、火山噴出物や温泉の影響による地質の脆弱な保安林もあります。東側の地形は比較的緩やかですが、風化が進行した花崗岩や花崗閃緑岩にある保安林での山腹崩壊が多いところです。

このため荒廃箇所や東日本大震災で被害を受けた森林等の復旧を進めるとともに、事前防災・減災の考え方に立ち、重要な保全対象がある保安林を優先して治山事業を積極的に進め、災害の発生防止を図るとともに、保安林の森林整備を進め保安林の機能強化を図り、災害に強い森林をつくります。その際、土砂流出防備等の機能の十全な発揮を図る観点から、保安林の配備による伐採等に対する規制措置と治山事業の実施の一体的な運用等に努めることとします。また、流木対策としては、流木捕捉式治山ダムの設置や根系等の発達を促す間伐等の森林整備、流木化して下流域へ被害を及ぼす可能性の高い流路部の立木の伐採等に取り組むこととします。

本計画における治山事業の種類別、箇所別数量については、第6の5の(3)のとおりです。

(4) 特定保安林の整備に関する事項

指定の目的に即して機能していないと認められる「特定保安林」のうち、早急な施業を実施する必要がある森林を「要整備森林」とし、森林の現況等に応じて必要な施業方法や実施時期等を定めた上で、その実施の確保を図ることとします。

本計画区における要整備森林の所在、面積、実施すべき施業の方法及び時期については、第6の6のとおりです。

(5) その他必要な事項

特になし

3 鳥獣害の防止に関する事項

(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の方法に関する方針

鳥獣害防止森林区域の設定等については、次の事項を指針として市町村森林整備計画の各事項を定めるものとします。

ア 区域の設定の基準

「鳥獣害防止森林区域の設定に関する基準について」（平成28年10月20日付け28林整研第180号林野庁長官通知）に基づき、ニホンジカ等の対象鳥獣の別に、鳥獣害を防止するための措置を実施すべき森林の区域を設定するものとします。

イ 鳥獣害の防止の方法に関する方針

森林の適確な更新及び造林木の確実な育成を図るため、地域の実情に応じて、対象鳥獣の別に被害の防止に効果を有すると考えられる方法により、植栽木の保護措置又は捕獲による鳥獣害防止対策を推進することとします。

その際、関係行政機関等と連携した対策を推進することとし、鳥獣保護管理施策や農業被害対策等との連携・調整することとします。

(2) その他必要な事項

鳥獣害の防止の方法の実施状況を確認する方法について、必要に応じて、植栽木の保護措置の実施箇所への調査・巡回、各種会議での情報交換、区域内で森林施業を行う林業事業者や森林所有者等からの情報収集等に努めることとします。

4 森林病虫害の駆除及び予防その他の森林の保護に関する事項

森林病虫獣害や林野火災、気象災害等による森林被害は、林業経営上の損失ばかりでなく、森林の持つ公益的機能の低下をもたらすことから、それらの発生予防と拡大防止対策について、地域との連携を図りつつ総合的に推進するものとします。

(1) 森林病虫害等の被害対策の方針

松くい虫やカシノナガキクイムシ等の被害については、保全すべき森林や自然公園区域等の地域において重要な森林を中心として、予防と駆除を組み合わせた総合的な防除対策を推進し、被害の早期把握と拡大防止並びに健全な森林の育成に努めるものとします。

また、その他病虫害被害についても、その被害状況や緊急性、被害森林の公益的機能等に配慮した対策を講じていくこととします。

(2) 鳥獣害対策の方針（3に掲げる事項を除く。）

対象鳥獣以外の鳥獣による森林被害や鳥獣害防止森林区域外における対象鳥獣による森林被害については、鳥獣保護管理施策や農業被害対策等との連携を図りつつ、効果的な防除対策を講じていくとともに、野生鳥獣との共存にも配慮した針広混交林や育成複層林の整備等の健全な森林整備を推進していくこととします。

(3) 林野火災の予防の方針

地域関係者や消防関係機関との連携を図りながら、山火事予防運動等の普及啓発活動を推進し、林野火災の未然の防止に努めていくこととします。

また、森林病虫害の駆除等のための火入れを実施する場合には、市町村森林整備計画に定める留意事項に従うこととします。

(4) その他必要な事項

森林巡視による森林被害の早期発見に努めるとともに地域における森林の健全性を維持していく観点から、伐採後は速やかに植栽やぼう芽更新等の天然更新により森林の再生を図り、被害森林の更新や樹種転換の促進、病虫害や気象害に強い抵抗性品種の導入等も進めていくこととします。

また、林野火災や気象災害による森林所有者の損失を補填するための森林保険への加入を促進するなど、地域森林の総合的な維持対策に努めていくこととします。

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

保健機能森林の整備については、「森林の保健機能の増進に関する特別措置法（平成元年法律第71号）」第5条の2に基づき、森林の保健機能の増進を図ることが適当と認める場合に、次の事項に留意して市町村森林整備計画において各事項を定めるものとします。

（1）保健機能森林の区域の基準

保健機能森林は、湖沼、溪谷等と一体となって優れた自然美を構成している森林等保健機能の高い森林のうち、自然環境の保全に配慮しつつ、その森林の存する地域の実情、利用者の意向等からみて、森林の保健機能の増進を図るため整備することが適当であり、かつ、森林の有する保健機能を高度に発揮させるための森林施業を行う担い手が存在するとともに、公衆の利用に供する森林保健施設の整備が行われる見込みのある森林について設定するものとします。

（2）その他保健機能森林の整備に関する事項

ア 保健機能森林の区域内の森林における施業の方法に関する指針

保健機能森林の施業については、森林の保健機能の増進を図るとともに、森林保健施設の設置に伴う水源涵養や県土保全等の機能の低下を補完するため、自然環境の保全及び森林の有する諸機能の保全に配慮しつつ、森林の特色を踏まえて多様な施業を積極的に実施するものとします。

また、快適な森林環境の維持及び利用の利便性にも配慮し、間伐、除伐等の保育を積極的に行うものとします。

イ 保健機能森林の区域内における森林保健施設の整備に関する指針

森林保健施設の整備に当たっては、自然環境の保全、県土の保全及び文化財の保護等に配慮しつつ、地域の実情、利用者の意向等を踏まえて、多様な施設の整備を行うものとし、施設の位置や規模、配置、構造等については、当該森林によって確保されている保健機能を損なうことがないように十分に配慮するものとします。

また、施設に係る建築物の高さは、対象森林の樹冠を構成する立木の平均樹高（その立木が標準伐期齢に達したときに期待される樹高）未満とします。

ウ その他必要な事項

保健機能森林の管理・運営に当たっては、自然環境の保全に配慮しつつ、森林の保全と両立した森林の保健機能の増進が図られるよう、地域の実情、利用者の意向等を踏まえて、森林及び森林保健施設の適切な管理、防火体制・防火施設の整備並びに利用者の安全及び安全で円滑な交通の確保に留意するものとします。

第6 計画量等

1 間伐立木材積その他の伐採立木材積

計画期間内における伐採立木材積を次表のとおり定めます。

なお、市町村毎の伐採立木材積については、別表1のとおりです。

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	4,592	3,488	1,104	2,873	1,769	1,104	1,719	1,719	-
うち前半5年分	2,266	1,715	551	1,433	882	551	833	833	-

(注)四捨五入の関係で内訳と計は必ずしも一致しない。

2 間伐面積

間伐に係る伐採立木材積や森林資源の構成等を勘案し、次のとおり計画しました。

単位 面積：ha

区 分	間伐面積
総 数	26,370
うち前半5年分	13,185

3 人工造林及び天然更新別の造林面積

伐採立木材積や森林資源の構成等を勘案して、次のとおり計画しました。

なお、市町村毎の計画量については、別表2のとおりです。

単位 面積：ha

区 分	人工造林	天然更新
総 数	6,515	9,931
うち前半5年分	3,277	4,948

4 林道の開設及び拡張に関する計画

計画期間内における開設又は拡張すべき林道の種類別の数量は次のとおりです。
なお、市町村毎の数量等については、別表3のとおりです。

単位 延長：m

区 分		路 線 数	延 長
開 設	新 設	61	104,348
	改 築	10	24,518
拡 張	改 良	46	(170) 38,898
	舗 装	47	121,049

※ () は箇所数

5 保安林の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

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

単位 面積：ha

保安林の種類	面 積	う ち 前 半 5 年 分	備 考
総 数 (実面積)	25,071	24,033	
水源涵養のための保安林 ^{かん}	13,483	12,926	
災害防備のための保安林	9,860	9,379	
保健、風致のための保安林	1,729	1,729	

(注1)複数の種類で指定される保安林があるため総数と内訳は必ずしも一致しない。

(注2)「水源涵養のための保安林^{かん}」とは森林法第25条第1項第1号の目的、「災害防備のための保安林」とは第2号から第7号までの目的、「保健、風致の保存等のための保安林」とは第8号から第11号までの目的を達成するために指定する保安林をいう。なお、保安林の種類については、別表8の別紙2参照。

イ 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
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面積等については、別表5のとおりです。

ウ 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

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	皆伐面積の 変更	択伐率の変 更	間伐率の変 更	植栽の変更
水源涵養のための保安林	—	—	8,608	8,700	4,403
災害防備のための保安林	—	—	5,199	6,147	912
保健、風致の保存等のため の保安林	—	—	30	1,365	30

(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
特になし

(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、林班（尾根や沢等の地形等により区分される森林の区域）を単位として、別表6のとおり計画しました。

6 要整備森林の所在及び面積並びに要整備森林について実施すべき森林施業の方法及び時期
要整備森林の計画については、別表7のとおりです。

第7 その他必要な事項

1 保安林その他制限林の施業方法

法令等により施業について制限を受けている森林の施業方法については、別表8のとおり定めます。

2 その他必要な事項

特になし

別 表

別表1 間伐立木材積その他の伐採立木材積

単位 材積：千m³

市 町 村	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	4,592	3,488	1,104	2,873	1,769	1,104	1,719	1,719	-	
県北農林事務所	福島市	391	250	141	267	126	141	124	124	-
	二本松市	231	207	24	128	104	24	103	103	-
	伊達市	225	181	44	135	91	44	90	90	-
	本宮市	45	26	19	32	13	19	13	13	-
	桑折町	44	36	8	26	18	8	18	18	-
	国見町	29	28	1	15	14	1	14	14	-
	川俣町	191	156	35	113	78	35	78	78	-
	大玉村	30	28	2	16	14	2	14	14	-
	計	1,186	912	274	732	458	274	454	454	-
県中農林事務所	郡山市	712	608	104	392	288	104	320	320	-
	須賀川市	202	157	45	124	79	45	78	78	-
	田村市	894	451	443	677	234	443	217	217	-
	鏡石町	4	2	2	3	1	2	1	1	-
	天栄村	98	75	23	61	38	23	37	37	-
	石川町	172	160	12	95	83	12	77	77	-
	玉川村	24	18	6	15	9	6	9	9	-
	平田村	104	97	7	57	50	7	47	47	-
	浅川町	28	24	4	16	12	4	12	12	-
	古殿町	364	357	7	199	192	7	165	165	-
	三春町	34	24	10	22	12	10	12	12	-
小野町	300	206	94	208	114	94	92	92	-	
計	2,936	2,179	757	1,869	1,112	757	1,067	1,067	-	
県南農林事務所	白河市	280	247	33	157	124	33	123	123	-
	西郷村	150	120	30	90	60	30	60	60	-
	泉崎村	20	18	2	11	9	2	9	9	-
	中島村	7	4	3	5	2	3	2	2	-
	矢吹町	13	8	5	9	4	5	4	4	-
計	470	397	73	272	199	73	198	198	-	

(注) 四捨五入の関係で内訳と計は必ずしも一致しない。

別表2 人工造林及び天然更新別の造林面積

単位 面積：ha

市町村	人工造林	天然更新	備考
総数	6,515	9,931	
県北 農林 事務所	福島市	784	1,027
	二本松市	424	928
	伊達市	449	610
	本宮市	82	246
	桑折町	72	65
	国見町	61	82
	川俣町	251	747
	大玉村	93	87
計	2,216	3,792	
県中 農林 事務所	郡山市	1,203	1,004
	須賀川市	397	361
	田村市	621	1,379
	鏡石町	8	24
	天栄村	185	241
	石川町	235	288
	玉川村	49	65
	平田村	71	406
	浅川町	46	83
	古殿町	380	189
	三春町	80	184
	小野町	218	496
計	3,493	4,720	
県南 農林 事務所	白河市	435	892
	西郷村	288	364
	泉崎村	42	67
	中島村	13	9
	矢吹町	28	87
計	806	1,419	

(注) 四捨五入の関係で内訳と計は必ずしも一致しない。

別表3 林道の開設及び拡張に関する計画

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	県北農林事務所	28	46,178		
		県中農林事務所	24	46,810		
		県南農林事務所	9	11,360		
		計	61	104,348		
	改築	県北農林事務所	4	4,595		
		県中農林事務所	3	12,250		
		県南農林事務所	3	7,673		
		計	10	24,518		
	計	県北農林事務所	32	50,773		
		県中農林事務所	27	59,060		
		県南農林事務所	12	19,033		
	合 計			71	128,866	
拡張	改良	県北農林事務所		15,553		
			19	49	箇所数	
		県中農林事務所		17,960		
			20	108	箇所数	
	県南農林事務所		5,385			
		7	13	箇所数		
	計		46	38,898		
				170	箇所数	
	舗装	県北農林事務所	26	62,172		
		県中農林事務所	14	39,335		
		県南農林事務所	7	19,542		
		計	47	121,049		
	計	県北農林事務所		45	77,725	
					49	箇所数
		県中農林事務所		34	57,295	
					108	箇所数
県南農林事務所		14	24,927			
				13	箇所数	
合 計			93	159,947		
				170	箇所数	

開設/拡張	種類	区分	位置(市町村)	路線名	延長及び箇所数	利用区域面積	うち前半5年分	対図番号	備考(路線番号)	
開設(新設)	自動車道	林道	福島市	梨平	7,500	(378) 789		1	基幹 2019	
				鳥帽子	6,000	(76) 510		2	基幹 2204	
				笹森山2	1,800	122		3	その他 14214	
				地蔵原2	2,500	172		4	その他 4178	
				御春新田	1,200	38		5	その他 5026	
				岩作	2,000	48		6	その他 24083	
				秋庭	1,500	158		7	その他 14205	
				内ノ馬場	1,900	164		8	その他 14209	
				林業専用道	北山支	1,300	52	○	12	その他 24371
				惣八郎支	2,000	76	○	13	その他 24372	
		計 10	27,700							
		林道	二本松市	鍛冶内	880	40		1	その他 5640	
	山田			620	30		2	その他 5637		
	塩沢渋川			600	134		1	その他 3394		
	白猪森			970	120		1	その他 5657		
	長谷堂			800	33		2	その他 5656		
		計 5	3,870							
		林業専用道	伊達市	霊山林業専用道1号	2,060	38	○	1	その他 15016	
			計 1	2,060						
		林道	川俣町	口太	1,900	560		1	基幹 2227	
	松仲			500	160		2	その他 14226		
	追坂			500	36		3	その他 5647		
	才倉			600	92		4	その他 14228		
	滝坂			500	36		5	その他 5648		
	追金			2,600	346		6	基幹 4657		
	房高			600	110		7	その他 4242		
	林業専用道			水境向	2,300	33	○	10	その他 6464	
	後沢			500	25		11	その他 6469		
五木内	500			25		12	その他 6470			
	計 10	10,500								
	林道	大玉村	三ツ森(支)	448	16		1	その他 6402		
アケビ山			1,600	41		2	その他 14237			
計 2			2,048							
	合計			28	46,178					
開設(改築)	自動車道	林道	伊達市	足駄木	1,000	111		1	4257	
				東大枝	1,120	163		2	4253	
				大霊山	2,200	586	○	1	基幹 2204	
				計 3	4,320					
			大玉村	又兵エ山	275	89		3	4306	
計 1	275									
	合計			4	4,595					

(注) 上段()は国有林、< >は官行造林の面積で内数

開設/ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 及び 箇所数	利用 区域 面積	うち 前半 5年分	対図 番号	備考 (路線番号)
拡張 (改良)	自動 車道	林道	二本松市		180				4239
				山ノ入	3	61		3	局部改良 3
					190				4307
				三ツ森	5	168		4	局部改良 3 法面保全 2
				彦窪	1	35		2	4646 幅員拡張 1
				川前吉田	1	34		1	4294 幅員拡張 1
			計	4	1,200 10				
			伊達市		100				14608
				柳沢	1	84		3	法面保全 1
					150				4258
				新山	1	47		4	法面保全 1
					300				4256
				取揚沢	2	93		5	法面保全 2
					120				6181
				茂倉	1	19		6	法面保全 1
				山の神山	1	82		7	14609 局部改良 1
			石蔵山		940				3069
				4	158		8	局部改良 2 法面保全 2	
					300				4269
				三郷森	2	149		2	法面保全 2
				計	7	2,210 12			
			本宮市		240				13226
				蛇ノ鼻矢沢	3	232	○	1	法面保全 3
			計	1	240 3				
			国見町		2,839				4214
				泉田	4	110		1	法面保全 4
					5,204				4217
水晶森	3	99			2	局部改良 3			
	1,910				4219				
貝田	3	119		4	法面保全 3				
計	3	9,953 10							

(注) 上段()は国有林、< >は官行造林の面積で内数

県北農林事務所

単位 延長:m, 面積:ha

開設/ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 及び 箇所数	利用 区域 面積	うち 前半 5年分	対図 番号	備考 (路線番号)		
拡張 (改良)	自動 車道	林道	川俣町		1,000				3070		
				松ヶ柴	10	340		8	法面保全 10		
				計 1	1,000						
					10						
			大玉村		100					4302	
				吹通	1	94		4	法面保全 1		
					150					5469	
				曲藤	2	31		5	局部改良 2		
					700					4304	
				吉丸	1	106		6	幅員拡張 1		
	計 3	950									
		4									
合計				19	15,553						
					49						
拡張 (舗装)	自動 車道	林道	福島市	水沢	6,554	535		9	2020		
				天梅	760	11		10	2012		
				鎌倉 2	2,804	121		11	5811		
				計 3	10,118						
			二本松市	三ツ森	1,735	168		5	4307		
				岩高	292	72		6	14613		
				鳥木	630	67		2	4813		
				日山川口	981	70		3	4679		
				山中	675	36		4	4296		
				米石羽山	1,035	108		3	14723		
				計 6	5,348						
			伊達市	足駄木	3,757	111		9	4257		
				新山	2,636	47		10	4258		
				東大枝	2,258	163		11	4253		
				茂倉	1,542	19		12	6181		
				柳沢	1,650	84		13	14608		
				日面	3,716	140		14	4254		
				堀沢(Ⅰ)	2,940	256		3	13227		
				黒森	826	38		1	4211		
				西沢	1,054	117		2	4222		
			計 9	20,379							
			本宮市	蛇ノ鼻矢沢	2,400	232		2	13226		
				高松	1,824	49	○	3	4297		
				計 2	4,224						
			国見町	水晶森	5,204	99		3	4230		
				鳥取	4,185	124		5	14603		
				小畑	4,666	285		6	3213		
				西畑	743	6		7	14218		
				計 4	14,798						
			川俣町	大栗	6,700	227		9	3347		
				計 1	6,700						
			大玉村	三ツ森	605	168		7	4307		
				計 1	605						
			合計				26	62,172			

(注) 上段()は国有林、< >は官行造林の面積で内数

県中農林事務所

単位 延長:m、面積:ha

開設/拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 及び 箇所数	利用 区域 面積	うち 前半 5年分	対図 番号	備考 (路線番号)
開設 (新設)	自動車道	林道	郡山市	赤津	3,000	120		1	その他 14956
				高篠南	4,500	250		2	その他 3091
				馬入布引	4,200	185		3	その他 4818
				計 3	11,700				
		須賀川市	戸渡藤沼	1,900	672	○	1	基幹 3383	
			計 1	1,900					
		林業専用道	田村市	上遠野	600	26	○	1	その他 15019
				柳野沢	700	38	○	2	その他 15020
				宮ノ前裾ヲ田	2,000	69	○	3	その他 15021
				松ノ木平	800	41	○	4	その他 15022
	水ノ木羽山			1,300	52	○	5	その他 15023	
	古屋敷深山			1,600	40	○	6	その他 15024	
	芦坂九十内			700	33	○	7	その他 15025	
	計 7	7,700							
	林道	古殿町			(860)				
			馬場明内	3,700	1,018		1	基幹 1009	
			薄木仁田	5,170	210		2	その他 14801	
			才木草	1,300	31		3	その他 4363	
			滝の作寺作	1,300	39		4	その他 4676	
			大原馬場	1,500	42		5	その他 5090	
			小滝	1,140	36		6	その他 5119	
		伊屋棚堀越	2,600	268		7	その他 3094		
		計 7	16,710						
		林業専用道	小野町	赤蕨黒森	1,200	52		1	その他 3252
梅ノ木畑				1,900	65	○	2	その他 4376	
中ノ内茄子坂				1,800	53	○	3	その他 24365	
愛宕				1,000	32	○	4	その他 6461	
袖山田尻	1,800			74	○	5	その他 24375		
早渡大平	1,100			22	○	6	その他 6468		
計 6	8,800								
合計				24	46,810				
開設 (改築)	自動車道	林道	郡山市	東沢	4,000	162		4	その他 4509
				小谷ノ入	3,050	402		5	その他 3165
				大穴	5,200	213		6	その他 3158
				計 3	12,250				
合計				3	12,250				
拡張 (改良)	自動車道	林道	郡山市		600				3158
				大穴	15	213		7	法面保全 15
					2,000				2206
				横沢館	15	575		8	法面保全 15
					318	<112>			11023
				三河小田川	8	3,489		9	法面保全 8
					2,000	(227)			2141
				日山源田	10	670		10	法面保全 10
	600				3079				
宇津峰	10	88		11	法面保全 10				
	1,000	<56>			2076				
ごれいびつ	5	851		12	法面保全 5				

(注) 上段()は国有林、< >は官行造林の面積で内数

県中農林事務所

単位 延長:m, 面積:ha

開設/ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 及び 箇所数	利用 区域 面積	うち 前半 5年分	対図 番号	備考 (路線番号)		
拡張 (改良)	自動 車道	林道	郡山市	高篠山	800 10	92		13	4660 10 法面保全		
				七瀬	1,023 6	1,117		14	2074 1 5 橋梁改良 法面保全		
				栴山神	201 3	36		15	4681 3 法面保全		
				計	9 82						
				須賀川市	戸渡	1,540 1	<38> 164		2	3,084 1 幅員拡張	
			下猫堂		2,266 1	57		3	4589 1 幅員拡張		
			計		2 2						
			古殿町	石井草大作	260 2	(344) 418		8	12160 2 法面保全		
				八ヶ久保古内	700 4	(55) 191		9	4830 4 法面保全		
				薄木	480 6	(71) 138		10	14624 6 法面保全		
				松森泥ノ草	60 2	249		11	3258 2 法面保全		
				水沼仁田	240 6	315		12	3364 6 法面保全		
				長八内大平	1,300 1	32		13	5019 1 法面保全		
				荷市場大作	1,122 1	36		14	5047 1 局部改良		
				古内	1,350 1	58		15	4919 1 局部改良		
				山口宝ノ沢	100 1	84		16	4358 1 法面保全		
				計	9 24						
				合計				20	17,960 108		

(注) 上段()は国有林、< >は官行造林の面積で内数

県中農林事務所

単位 延長:m, 面積:ha

開設/ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 及び 箇所数	利用 区域 面積	うち 前半 5年分	対図 番号	備考 (路線番号)	
拡張 (舗装)	自動 車道	林道	郡山市	<112>						
				三河小田川	5,300	3,489		16	11023	
				七瀬	4,800	1,117		17	2074	
						(227)				
				日山源田	6,000	670		18	2141	
				ヌカリ沢	1,000	40		19	5188	
				高篠山	2,700	92		20	4660	
				東沢	3,500	162		21	4509	
			大穴	5,000	213		22	3158		
			計	7	28,300					
			須賀川市	下猫堂	2,266	57		4	4589	
				滝	1,009	20		5	6013	
				不動山	2,266	117		6	4706	
				八幡岳	622	93		7	4327	
				計	4	6,163				
			古殿町	茗荷	1,197	25		17	6131	
						(5)				
				沢	1,925	84		18	14114	
				中畑	1,750	51		19	5095	
			計	3	4,872					
			合計			14	39,335			

(注) 上段()は国有林、< >は官行造林の面積で内数

県南農林事務所

単位 延長:m、面積:ha

開設/拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 及び 箇所数	利用 区域 面積	うち 前半 5年分	対図 番号	備考 (路線番号)	
開設 (新設)	自動車道	林道	白河市	八幡山	240	28		1	その他 14037	
				番倉上台	2,300	72		2	その他 14062	
				滝沢戸	1,420	1,706	(682)	3	基幹 2223	
				外櫓	1,000	36		4	その他 5374	
				蒔の内四ノ沢	500	115		5	その他 14714	
				鷹巣	290	33	○	6	その他 15026	
		計	6	5,750						
		林業専用道	西郷村	楽翁溪松宇	3,960	200	○	1	その他 12237	
				虫笠支	500	15	○	2	その他 6451	
		計	2	4,460						
		林道	泉崎村	行方地山寺	1,150	71		1	その他 4843	
				計	1	1,150				
		合計			9	11,360				
開設 (改築)	自動車道	林道	西郷村	楽翁溪	2,309	668		3	2029	
				松宇	1,366	140		4	14650	
				計	2	3,675				
		泉崎村	峠	3,998	131		2	5059		
			計	1	3,998					
合計			3	7,673						
拡張 (改良)	自動車道	林道	白河市		700				24171	
				日籠樋ノ口	1	133		7	法面保全 1	
				計	1	700				
		林業専用道	西郷村	虫笠	1,274					5073
					1	92		5	幅員拡張 1	
					800				2023	
				真船	1	38		6	局部改良 1	
					120				4912	
				西の郷	5	70		7	局部改良 5	
					1,884				24363	
				下羽太支	1	67	○	8	法面保全 1	
			470				6162			
			1	18	○	9	法面保全 1			
		計	5	4,548						
		林道	泉崎村		137					5059
峠	3			131		3	法面保全 3			
計	1			137						
合計			7	5,385						
			13							

(注) 上段()は国有林、< >は官行造林の面積で内数

開設/ 拡張	種類	区分	位置 (市町村)	路線名	延長 及び 箇所数	利用 区域 面積	うち 前半 5年分	対図 番号	備考 (路線番号)	
拡張 (舗装)	自動 車道	林道	白河市	愛宕沢	1,180	28		8	14020	
				桜平犬神	2,620	165		9	14621	
				樋ヶ沢	3,800	239		10	13259	
				日籠樋ノ口	700	133		11	24171	
				計	4	8,300				
			西郷村	下羽太	1,682	322		10	4350	
				真船	4,037	192		11	2023	
				楽翁溪	5,523	668		12	2029	
				計	3	11,242				
			合計				7	19,542		

(注) 上段()は国有林、< >は官行造林の面積で内数

別表4 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

所 在		面 積	留意すべき事項	
市 町 村	地 区 (林 班)			
総 数		49,794.30	1 伐採に当たっては、制限林の定められた施業方法によること。 2 立木の伐採に当たっては、水源かん養機能、山地災害防止機能等に支障を及ぼすことのないよう小面積区分皆伐とすること。 3 土地の形質の変更は極力行わないこととし、変更する場合にあっても、その目的に応じた必要最小限の規模にとどめ、土砂の流出防止等の施設を設ける等、十分土地の保全に留意すること。	
県北農林事務所	福島市	8,701.09		
	(福島)	4,901.29		
		林班の全部 2, 26-29, 48, 49, 61, 63, 83, 84, 87, 88, 91-107, 110, 114-116, 118, 133-135, 137, 138, 141, 151, 158, 168, 180, 181, 184		
		林班の一部 1, 3, 19, 36, 44, 46, 50, 54, 55, 59, 60, 62, 64-67, 75, 80, 82, 89, 108, 109, 112, 117, 124, 126, 131, 139, 142, 144-146, 148-150, 152, 153, 155-157, 159-165, 169, 170, 176, 177, 179, 182, 183, 185, 186		
	(松川)	206.31		
		林班の全部 林班の一部 12, 21-26, 34-37, 50		
	(信夫)	29.41		
		林班の全部 林班の一部 22-24		
	(吾妻)	3,563.65		
		林班の全部 2-4, 7-11, 13, 14, 17-19, 25-28, 30-33, 35, 37, 38, 40-49, 51, 52, 55, 57, 60-64		
		林班の一部 1, 5, 6, 12, 15, 16, 20, 29, 34, 36, 39, 50, 53, 54, 56, 58, 59, 65, 66		
	(飯野)	0.43		
		林班の全部 林班の一部 7, 22		
	二本松市	1,640.28		
	(二本松)	719.93		
		林班の全部 38, 39 林班の一部 2, 7, 9, 19, 20, 22-25, 31, 32, 40, 44, 45, 47, 56, 61, 67, 85-87		
	(安達)	312.40		
		林班の全部 22-29 林班の一部 8, 30		
	(岩代)	143.56		
		林班の全部 林班の一部 1, 2, 5, 7, 10-14, 19, 21, 23, 25, 27, 30-32, 34-36, 40, 41, 46, 48, 49, 52-54, 56, 64, 66, 67, 81, 91-94, 105		
(東和)	464.39			
	林班の全部 24, 26, 39 林班の一部 1-4, 6, 9, 13, 15, 20-23, 25, 27, 35, 40, 42, 43, 45, 53, 55, 58, 76, 77, 79, 84, 89			
伊達市	4,402.05			
(伊達)	0.00			
	林班の全部 林班の一部			
(梁川)	1,058.47			
	林班の全部 4, 5, 12, 20-23, 26, 27, 33, 42 林班の一部 1, 3, 6, 11, 14-16, 18, 24, 34-36, 38-40, 43, 46			
(保原)	223.04			
	林班の全部 林班の一部 1-6, 10, 11, 19-22			
(霊山)	1,968.92			
	林班の全部 18, 23, 44, 81 林班の一部 1-3, 5, 6, 8-14, 17, 19-22, 24, 26, 30-36, 38-43, 45, 46, 48-50, 53, 54, 56-58, 60, 62, 63, 68-70, 72, 74-76, 78, 82, 83			
(月舘)	1,151.62			
	林班の全部 16, 19, 22-25, 27, 28, 32 林班の一部 1-6, 8, 10, 11, 13-15, 17, 18, 20, 21, 26, 30, 31, 33, 34, 38, 40-50, 52			

所 在		面 積	留意すべき事項	
市 町 村	地 区 (林 班)			
県北農林事務所	本宮市		359.84	1 伐採に当たっては、制限林の定められた施業方法によること。 2 立木の伐採に当たっては、水源かん養機能、山地災害防止機能等に支障を及ぼすことのないよう小面積区分皆伐とすること。 3 土地の形質の変更は極力行わないこととし、変更する場合にあっても、その目的に応じた必要最小限の規模にとどめ、土砂の流出防止等の施設を設ける等、十分土地の保全に留意すること。
	(本宮)	林班の全部 林班の一部 1, 3, 4, 6, 7, 9, 18, 19, 24	294.24	
	(白沢)	林班の全部 林班の一部 1, 2, 11, 12, 23, 32, 34, 36, 44, 45, 47	65.60	
	桑折町	林班の全部 林班の一部 1, 7, 8, 13, 14, 16, 17, 25, 26	849.09	
	国見町	林班の全部 林班の一部 2, 3, 9, 10, 12-14, 17-20, 22-25	667.94	
	川俣町	林班の全部 林班の一部 1, 2, 5, 24, 27, 28, 30-41, 45, 46, 49-51, 55, 58, 60, 61, 63, 70, 73, 81-83, 85, 86, 90, 92, 93, 96, 99, 101, 103, 104, 110, 114, 127	1,115.74	
	大玉村	林班の全部 林班の一部 1, 2, 5, 7-9, 17, 18, 35, 36	453.51	
計		18,189.54		
県中農林事務所	郡山市		12,142.10	
	(郡山)	林班の全部 林班の一部 2, 4	7.20	
	(安積)	林班の全部 林班の一部 3, 5	6.07	
	(三徳田)	林班の全部 林班の一部	0.00	
	(逢瀬)	林班の全部 林班の一部 5, 7, 10, 14, 16, 20, 25, 26, 38	1,578.93	
	(片平)	林班の全部 林班の一部 1	0.22	
	(喜久田)	林班の全部 林班の一部	0.00	
	(日和田)	林班の全部 林班の一部 3, 4	6.61	
	(富久山)	林班の全部 林班の一部	7.59	
	(湖南)	林班の全部 林班の一部 25-27, 40-43, 46, 49-51, 59, 67, 68, 70-72, 74, 76, 84, 89, 90, 100, 102, 106, 111, 112, 121, 123, 131, 132, 138-141, 145-148, 150-152, 154, 159	6,356.25	
	(熱海)	林班の全部 林班の一部 14, 26, 29, 63, 65, 68, 70, 75, 79, 82, 85-89, 91, 110	3,967.24	
	(西田)	林班の全部 林班の一部 3, 14	0.46	
	(中田)	林班の全部 林班の一部 12, 23, 26, 28, 29, 33, 35, 37-39, 41, 49, 62	104.96	
	(田村)	林班の全部 林班の一部 25, 27, 35, 46, 49, 74	106.57	
	須賀川市		2,781.93	
	(須賀川)	林班の全部 林班の一部 7, 28, 48, 63, 72, 73, 78	496.84	
	(長沼)	林班の全部 林班の一部 21, 34, 35, 37, 40-42	1,536.54	
	(岩瀬)	林班の全部 林班の一部 15, 17, 18, 22, 26	748.55	

所 在		面 積	留意すべき事項	
市 町 村	地 区 (林 班)			
県 中 農 林 事 務 所	田村市		4,330.81	1 伐採に当たっては、制限林の定められた施業方法によること。 2 立木の伐採に当たっては、水源かん養機能、山地災害防止機能等に支障を及ぼすことのないよう小面積区分皆伐とすること。 3 土地の形質の変更は極力行わないこととし、変更する場合にあっても、その目的に応じた必要最小限の規模にとどめ、土砂の流出防止等の施設を設ける等、十分土地の保全に留意すること。
	(滝根)	林班の全部 林班の一部 6-19, 21, 33	747.87	
	(大越)	林班の全部 林班の一部 5-8, 14-17, 25, 28-32	861.98	
	(都路)	林班の全部 4 林班の一部 6-10, 16, 17, 19, 20, 22, 24, 25, 27, 28, 33, 34, 37-39, 41, 44, 45, 47-51, 53-55, 58, 60, 61, 64-66, 69	434.99	
	(常葉)	林班の全部 51 林班の一部 2-7, 11-14, 16, 17, 22, 25, 27-29, 31, 33-35, 40-45, 47, 50	628.60	
	(船引)	林班の全部 15, 16, 62, 64, 88-93, 140, 150 林班の一部 8, 9, 13, 14, 17, 18, 20, 29, 30, 37, 39-45, 54, 63, 66-70, 94, 126, 132, 139, 144-149	1,657.37	
	鏡石町	林班の全部 林班の一部	0.00	
	天栄村	林班の全部 11, 35, 41, 42, 44-46, 48-53 林班の一部 6, 10, 14, 17, 20, 23, 27, 28, 30-32, 36, 38, 39, 47	1,736.04	
	石川町	林班の全部 林班の一部 1, 5, 7, 9-12, 15, 20-22, 24, 27, 28, 31, 32, 34, 35, 37, 39, 41-44, 46, 48, 51, 55, 60-63, 65, 72, 79-83, 85, 90, 91, 94, 95, 97, 98, 103, 121-123	312.77	
	玉川村	林班の全部 林班の一部 7, 27, 35	8.12	
	平田村	林班の全部 林班の一部 5-13, 16, 18, 19, 24, 26, 44, 45, 47, 50, 51	79.27	
	浅川町	林班の全部 林班の一部 1, 3, 5, 12-14, 16	78.08	
	古殿町	林班の全部 39, 40, 42, 54, 58, 59, 61 林班の一部 1, 4-10, 12, 14, 22-24, 28, 30, 31, 33, 36-38, 41, 43, 45, 46, 48, 50, 52, 53, 55, 56, 60, 62-65, 67, 68	1,804.04	
	三春町	林班の全部 林班の一部 1-3, 7, 16, 18, 19, 23, 27-30, 37, 42, 45, 48, 51-53	165.10	
	小野町	林班の全部 林班の一部 2, 3, 9-13, 15-23, 25, 26, 29-33, 45, 47, 50-53, 56, 59-64, 66-77, 80, 82, 84, 86, 88, 91, 95, 96, 98-100, 102, 104, 106, 107, 109	1,206.56	
	計			

所 在		面 積	留意すべき事項
市 町 村	地 区 (林 班)		
県南農林事務所	白河市	2,784.50	1 伐採に当たっては、制限林の定められた施業方法によること。 2 立木の伐採に当たっては、水源かん養機能、山地災害防止機能等に支障を及ぼすことのないよう小面積区分皆伐とすること。 3 土地の形質の変更は極力行わないこととし、変更する場合にあっても、その目的に応じた必要最小限の規模にとどめ、土砂の流出防止等の施設を設ける等、十分土地の保全に留意すること。
	(白河)	967.31	
	(表郷)	834.56	
	(東)	62.49	
	(大信)	920.14	
	西郷村	3,871.79	
	泉崎村	298.07	
	中島村	0.00	
	矢吹町	5.58	
	計	6,959.94	

(注) 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は、森林計画図に表示する森林とする。

別表5 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

総括表

単位 面積:ha

指定/解除	種類	森林の所在	面積		備考
		農林事務所		うち前半5年分	
指定	水源かん養保安林	県北	830	575	
		県中	900	606	
		県南	41	33	
		計	1,771	1,214	
	土砂流出防備保安林	県北	382	210	
		県中	340	235	
		県南	509	307	
		計	1,231	752	
	土砂崩壊防備保安林	県北	76	76	
		県中	45	45	
		県南	12	10	
		計	133	131	
	落石防止保安林	県北	-	-	
		県中	6	6	
		県南	1	1	
		計	7	7	
合計			3,142	2,104	
解除	土砂流出防備保安林	県北	1	1	
		県中	2	2	
		県南	-	-	
		計	3	3	
	防風保安林	県北	-	-	
		県中	-	-	
		県南	1	1	
		計	1	1	
	風致保安林	県北	-	-	
		県中	-	-	
		県南	-	-	
		計	0	0	
	合計			4	4

*「-」は該当なしを示す。

指定/ 解除	種類	森林の所在		面積	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	水源かん養 保安林	福島市	3,4,11,15,21,29, 170,171,177	220	115	水源の ^{かん} 涵養	
		伊達市(霊山)	16,17,20,40,47	153	101		
		伊達市(月舘)	3,4,21,22,48,49,50	134	78		
		伊達市(梁川)	3,5,25,31,34	159	156		
		二本松市(岩代)	3,7,8,56	67	67		
		川俣町	34,93,99,100,101	56	17		
		桑折町	6,7	41	41		
		小計		830	575		
	土砂流出防備 保安林	福島市	48,96,97,101, 155,156,157,158	137	73	土砂の流出 の防備	
		二本松市(岩代)	34,36,52	33	33		
		二本松市(東和)	2,36,40,46	24	11		
		伊達市(霊山)	17,44,60,61,63,83	82	47		
		伊達市(月舘)	2,3,32,36,37,48	66	22		
		川俣町	2,24,27,37,50	31	15		
		大玉村	7	9	9		
		小計		382	210		
	土砂崩壊防備 保安林	二本松市(二本松)	47	3	3	土砂の崩壊 の防備	
		二本松市(東和)	3	2	2		
		二本松市(岩代)	34,36,102	9	9		
		伊達市(梁川)	16,22,36,50,51	16	16		
		伊達市(霊山)	27,35,39,,83	23	23		
伊達市(月舘)		1,5,9,33,35,51	18	18			
川俣町		19,46	5	5			
小計			76	76			
合計				1,288	861		
解除	土砂流出防備 保安林	伊達市	45	1	1	指定理由の 消滅	
		小計		1	1		
	合計		1	1			

*小数点以下四捨五入とする。ただし、個別箇所毎の欄については、0より大きく1.4以下のものは1で示している。しかし、小計や合計欄は実数の近似値を示すため0と示されていることから合計が一致しない場合がある。

指定/ 解除	種類	森林の所在		面積	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	水源かん養 保安林	郡山市	8-11,36,37,41- 44,51,62-64,68- 75,102,103,154	810	548	水源の ^{かん} 涵養	
		須賀川市(長沼)	6,7,8,10,14-42,43	65	40		
		古殿町	15-42	25	18		
		小計		900	606		
	土砂流出防備 保安林	郡山市	12,24-27,27-30	134	107	土砂の流出 の防備	
		須賀川市(長沼)	8,17,19,21- 34,42,43	87	50		
		田村市(都路)	41	5	5		
		天栄村	28,31	58	33		
		石川町	62,63,84,87-89,122	26	16		
		古殿町	14,48,57,60,67	30	24		
		小計		340	235		
	土砂崩壊防備 保安林	郡山市	8-11,36,37,41- 44,51,62-64,68- 75,102,103,154	14	14	土砂の崩壊 の防備	
		須賀川市(須賀川)	22,23	1	1		
		須賀川市(長沼)	22-24,35,36	2	2		
		田村市(都路)	22,52,58	3	3		
		石川町	62,63,84,87-89,122	5	5		
		古殿町	14,29,48,57,60,67	6	6		
		小野町	52,63,64,95,102	14	14		
	小計		45	45			
	落石防 保安林	天栄村	3	1	1	落石の防止	
		古殿町	57,68	5	5		
小計		6	6				
合計				1,291	892		
解除	土砂流出防備 保安林	郡山市	22,30,31,32,33	2	2	道路用地	
		小計		2	2		
	合計				2	2	

*小数点以下四捨五入とする。ただし、個別箇所毎の欄については、0より大きく1.4以下のものは1で示している。しかし、小計や合計欄は実数の近似値を示すため0と示されていることから合計が一致しない場合がある。

指定/ 解除	種類	森林の所在		面積	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	水源かん養 保安林	白河市(表郷)	6	8	6	水源のかん養	
		白河市(白河)	35,36	33	27		
		小計		41	33		
	土砂流出防備 保安林	白河市(白河)	14,43,62	49	39	土砂の流出 の防備	
		白河市(表郷)	14,16,17,22	16	13		
		白河市(大信)	49	37	30		
		西郷村	53,58,71,72,75,76, 77,79,85,86,88,91, 93	407	225		
		小計		509	307		
	土砂崩壊防備 保安林	白河市(白河)	11,57	6	5	土砂の崩壊 の防備	
		白河市(大信)	12,42,43,44,52,53, 54	5	4		
		西郷村	9	1	1		
		小計		12	10		
	落石防止 保安林	白河市(大信)	12	1	1	落石の防止	
		小計		1	1		
	合計				563	351	
解除	防風保安林	西郷村	57	1	1	道路用地	
		小計		1	1		
	合計				1	1	

*小数点以下四捨五入とする。ただし、個別箇所毎の欄については、0より大きく1.4以下のものは1で示している。しかし、小計や合計欄は実数の近似値を示すため0と示されていることから合計が一致しない場合がある。

別表6 実施すべき治山事業の数量

県北農林事務所

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)		うち前半5年分		
福島市	土湯温泉町 (98,104,107)	3		山腹工、雪崩防止柵工	
	飯坂町 (148,164,182)	3		山腹工等、森林整備、溪間工	
	町庭坂 (1,3,4)	2		山腹工、森林整備	
	御山 (26,27)	1		森林整備	
	佐原 (108)	1		山腹工	
	大波 (19)	1		山腹工	
	小計	11	7		
二本松市	平石高田 (67,85)	2		森林整備	
	小計	2			
二本松市 (安達)	吉倉 (32)	2		森林整備	
	小計	2			
二本松市 (岩代)	杉沢 (35)	1		山腹工	
	西新殿 (46,48,49)	10		山腹工、改植工、森林整備	
	小計	11	9		
二本松市 (東和)	太田 (79)	1		森林整備	
	戸沢 (40,53)	2		山腹工、森林整備	
	小計	3	1		
伊達市 (保原)	柱田 (2,3,4)	3		山腹工、改植工、森林整備	
	金原田 (2,4)	2		森林整備	
	上保原 (20)	1		森林整備	
	小計	6			
伊達市 (梁川)	梁川 (12)	1		森林整備	
	山舟生 (40)	1		山腹工	
	白根 (22)	1		森林整備	
	小計	3	2		
伊達市 (霊山)	大石 (22, 43)	1		溪間工	
	石田 (33,34,43,54,57,58)	6		山腹工、溪間工、森林整備	
	山戸田 (33)	1		山腹工、森林整備	
	掛田 (63,68)	2		森林整備	
	泉原 (3)	1		森林整備	
	小計	11	3		

県北農林事務所

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)		うち前半5年分		
伊達市 (月舘)	布川 (25,27,28,30,32,33)	6		山腹工、溪間工、森林整備	
	上手渡 (42)	1		山腹工	
	下手渡 (46)	1		山腹工	
	月舘 (39)	1		溪間工	
	小計	9	3		
国見町	石母田 (17)	1		森林整備	
	内谷 (14)	1		森林整備	
	小計	2			
川俣町	小島 (34)	1		森林整備	
	小計	1			
本宮市	白岩 (44)	3		森林整備	
	稲沢 (32)	3		森林整備	
	小計	6			
大玉村	玉井 (1,2,8,10,15)	3		山腹工、溪間工	
	小計	3	3		
合 計		70	28		

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)		うち前半5年分		
郡山市	熱海町安子島 (14)	1		山腹工	
	熱海町玉川 (109,110)	1		山腹工	
	田村町田母神 (62-64,68-70)	2		山腹工	
	中田町下枝 (8-11,47,48)	2		山腹工	
	逢瀬町多田野 (27-30,39-42)	3		溪間工、森林整備	
	湖南町河内 (15)	1		森林整備	
	湖南町浜路 (15-18,25,26)	1		山腹工	
	湖南町福良 (51,97-100,106-111,115-120,128,134)	6		山腹工、森林整備	
	湖南町赤津 (139,143,145-147,150-151,154)	5		溪間工、山腹工 森林整備	
	湖南町横沢 (24-40)	3		溪間工、森林整備	
	湖南町舟津 (41-44)	1		山腹工	
	湖南町三代 (82)	1		溪間工	
	湖南町中野 (70,71,73-75)	2		溪間工、山腹工	
	小計	29	21		
須賀川市 (須賀川)	岩渕 (22,23)	1		山腹工	
	小計	1	1		
須賀川市 (長沼)	江花 (22-24,35,36)	2		山腹工	
	小計	2	1		
須賀川市 (岩瀬)	梅田 (18-23)	1		森林整備	
	滝 (18,23,26)	1		森林整備	
	小計	2	1		
田村市 (船引)	南移 (148,150)	1		森林整備	
	小計	1	1		
田村市 (都路)	岩井沢 (52,58)	2		山腹工	
	古道 (16,22,41)	3		溪間工、山腹工	
	小計	5	5		
天栄村	牧之内 (28,31)	2		山腹工、溪間工	
	大里 (17)	1		山腹工、溪間工 森林整備	
	白子 (3)	1		山腹工	
	小計	4	4		
石川町	双里 (62)	1		山腹工	
	南山形 (87,93)	1		山腹工	
	北山形 (88,89)	1		山腹工	

県中農林事務所

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)		うち前半5年分		
石川町	母畑 (20)	2		山腹工、森林整備	
	北山 (28,29,32,34,39)	1		森林整備	
	中田 (42)	1		山腹工	
	板橋 (122)	1		山腹工	
	山形 (84)	1		山腹工	
	大室 (63)	1		山腹工	
	小計	10	5		
浅川町	浅川 (13)	1		森林整備	
	小計	1			
古殿町	大久田 (41,44,45)	3		山腹工、溪間工 森林整備	
	田口 (39,54)	1		森林整備	
	松川 (57-60,67,68)	6		山腹工、森林整備	
	山上 (29,36)	1		山腹工	
	小計	11	7		
小野町	飯豊 (52,60,63)	4		山腹工	
	湯沢 (64)	1		山腹工	
	雁股田 (2)	1		山腹工	
	谷津作 (19)	1		山腹工	
	和名田 (95)	1		山腹工	
	上羽出庭 (95,102)	2		山腹工	
	小計	10	10		
合 計		76	56		

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)		うち前半5年分		
白河市 (白河)	双石 (11)	1		山腹工	
	大 (43)	1		山腹工、溪間工、 森林整備	
	豊地 (57)	1		森林整備	
	萱根 (52)	1		森林整備	
	旗宿 (22)	1		森林整備	
	関辺 (14)	1		溪間工	
	小田川 (62)	1		森林整備	
	小計	7	4		
白河市 (表郷)	金山 (6,7,8,9,11)	5		溪間工、森林整備	
	番沢 (15,23)	2		森林整備	
	中野 (14,16,17)	5		溪間工、森林整備	
	内松 (20,21)	1		森林整備	
	小計	13	8		
白河市 (大信)	隈戸 (36,42,43,44,49,53)	4		山腹工、溪間工、 森林整備	
	下小屋 (56,59)	1		森林整備	
	増見 (8,12)	2		山腹工、森林整備	
	豊地 (16,19,23)	2		山腹工、溪間工、 森林整備	
	小計	9	5		
西郷村	大字真船 (10,17,27,28,35,38,109)	4		山腹工、溪間工、 森林整備	
	大字鶴生 (52,53,55,57,58,60,63,64,77,111)	5		溪間工、山腹工、 植栽工、森林整備	
	大字小田倉 (7,9)	1		山腹工、森林整備	
	大字柏野 (47)	1		森林整備	
	大字羽太 (70,71,72,75,76,77,78,81,82,85,86,87,91,95,96)	9		溪間工、山腹工、 森林整備	
	大字米 (45)	1		森林整備	
	小計	21	13		
泉崎村	大字泉崎 (16)	1		森林整備	
	小計	1	1		
合 計		51	31		

別表8 保安林その他制限林の施業方法

単位 面積:ha

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
水源かん養保安林	福島市 (福島)	134, 151, 153, 162, 163, 165, 180-183, 185	506.51	皆伐		151,153林班159.61ha 保健保安林と重複
		92, 107, 151	76.53	択伐		107林班3.67ha 砂防指定地と重複 107林班3.67ha 国立公園第三種特別地域と重複 151林班16.35ha 保健保安林と重複
	(松川)	21, 22, 24	121.05	皆伐		
	(吾妻)	3, 4, 6, 7, 9, 10, 14- 18, 20, 25-30, 37, 38, 40-42, 44	1,072.85	皆伐		3,6,10,20林班90.36ha 土砂流出防備保安林と重複 3,4,6,10,14-18,25- 30,37,38林班598.55ha砂防指定地と重複 42林班16.70ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林と重複 44林班20.69ha 国立公園第三種特別地域と重複
		3, 42	13.20	択伐		3林班0.09ha 土砂流出防備保安林と重複 42林班13.11ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林と重複
		42	30.20	禁伐		42林班30.20ha 国立公園特別保護地区と重複 42林班30.20ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林と重複
	二本松市 (安達)	22-30	311.09	皆伐		22,-30林班311.09ha 保健保安林と重複
	伊達市 (梁川)	11, 12	100.82	皆伐		
	(保原)	3	19.22	皆伐		3林班19.22ha 土砂流出防備保安林と重複
	(霊山)	8, 9, 39-41, 43, 45, 48-50, 74, 81	394.55	皆伐		40林班1.11ha 土砂流出防備保安林と重複 40,41,43,45林班99.89ha 県立自然公園普通地域と重複
		8-13	178.85	択伐		10,11,12,13林班158.2ha 県立自然公園普通地域と重複
	(月舘)	21, 25	107.57	皆伐		21,25林班107.57ha 土砂流出防備保安林と重複
	桑折町	6	97.36	皆伐		
	国見町	5	14.86	皆伐		5林班14.86ha 土砂流出防備保安林と重複
	川俣町	34-38, 50, 93, 99, 101	155.74	皆伐		
		50, 101	2.24	択伐		
大玉村	9, 15	161.77	皆伐			
郡山市 (逢瀬)	10, 15, 16, 26-30, 33- 37, 39-42	1,042.56	皆伐		30林班1.42ha 砂防指定地と重複 35林班56.55ha 鳥獣保護区特別保護地区と重複 36,39林班23.13ha 保健保安林と重複	
	30, 39	15.63	択伐		30林班14.40ha 土砂流出防備保安林と重複 39林班1.23ha 保健保安林と重複	

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
水源かん養保安林	(湖南)	2, 3, 5-18, 20-23, 28-30, 35-40, 54-58, 63-67, 82, 86, 94, 116, 123, 131-135, 137-147	2,718.63	皆伐		7,14-16,20,36林班3.05ha 砂防指定地と重複 58林班21.88ha 土砂流出防備保安林と重複 116林班12.14ha 鳥獣保護区特別保護地区と重複
		2, 3, 6, 7, 18, 19, 24, 25, 37, 38, 40, 67, 135	193.76	択伐		6,7林班0.41ha 砂防指定地と重複
		116, 137	4.92	禁伐		116林班4.87ha 鳥獣保護区特別保護地区と重複 116,137林班4.92ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林と重複
	(熱海)	33-41, 43-48, 57-59, 67-77, 86-89	2,534.29	皆伐		45,46林班13.90ha 保健保安林と重複 67,69林班291.62ha 砂防指定地と重複
		45, 46, 68, 71	141.14	択伐		45,46,68林班140.53ha 保健保安林と重複
	(中田)	37-39, 41	59.77	皆伐		
	須賀川市 (長沼)	40, 41	41.97	皆伐		
	(岩瀬)	18-20, 22, 23	513.92	皆伐		18,20,22林班71.60ha 保健保安林と重複 19,20林班12.5ha 土砂流出防備保安林と重複 22林班50.15ha 干害防備保安林と重複
		20	35.66	択伐		20林班35.66ha 砂防指定地と重複
	田村市 (都路)	22	0.03	皆伐		
	(船引)	148, 150	90.70	皆伐		
	天栄村	44	6.94	皆伐		
	石川町	24	4.79	皆伐		
	古殿町	39, 58, 59, 61	141.87	皆伐		
		58, 59	38.70	択伐		
	白河市 (白河)	35	16.57	皆伐		
		6	3.33	択伐		
	(表郷)	6-9, 16-18, 20	292.26	皆伐		
		16, 17	3.02	択伐		
	(大信)	13, 14, 16, 19	148.26	皆伐		
16		0.75	択伐			
西郷村	83, 106, 107	248.82	皆伐			
	計	11,662.70				
土砂流出防備保安林	福島市 (福島)	44, 46, 82-84, 93, 98, 99, 101, 104, 105, 108, 110, 133, 139, 141, 142, 144-146, 148, 149, 153, 155-161, 164, 165, 176, 180, 181, 183, 184	358.25	皆伐		83,93,104,105,108,110林班11.84ha 砂防指定地と重複 93,104,105林班3.01ha 国立公園第二種特別地域と重複 98,99,101林班8.21ha 国立公園第三種特別地域と重複
		46, 48, 82, 84, 93-105, 107, 108, 110, 118, 149, 156-158, 161, 164	440.40	択伐		48林班2.70ha 風致地区と重複 84,93,95-98,101-104林班206.25ha 砂防指定地と重複 93,95,102,103,104,105,107林班63.76ha 国立公園第二種特別地域と重複 93-102,107林班285.58ha 国立公園第三種特別地域と重複 161林班5.04ha 土砂崩壊防備保安林と重複

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
土砂流出防備 保安林	(松川)	12, 34	1.26	皆伐		
		34	0.10	択伐		
	(吾妻)	1-3, 5, 6, 10, 13, 17- 20, 31, 43, 55-57, 61, 63-65	327.73	皆伐		3,6,10,20林班90.36ha 水源かん養保安林と重複 3,6,10,13,17,18,19,31,55林班 141.64ha 砂防指定地と重複 43林班1.35ha 国立公園第三種特別地域と重複
1, 3, 5, 20, 53		21.89	択伐		3林班0.09ha 水源かん養保安林と重複	
	(飯野)	7	0.36	皆伐		
	二本松市 (二本松)	38, 61, 86, 87	22.26	皆伐		
		22, 24, 25, 31, 47, 86, 87	25.85	択伐		24林班0.16ha 国立公園第二種特別地域と重複 87林班6.08ha 国立公園第二種特別地域と重複
	(岩代)	10-13, 25, 35, 40, 41, 46, 48, 52, 56, 64, 67, 81, 93	34.27	皆伐		
		14, 30, 35, 40, 41, 48, 49, 53, 92, 93	12.64	択伐		
	(東和)	1, 2, 40, 45, 53, 77	25.89	皆伐		
		1, 9, 40, 45, 53, 84	2.52	択伐		
	伊達市 (梁川)	1, 6, 15, 16, 18, 22, 23, 36, 38-40, 43, 46	224.53	皆伐		
		36, 38, 40, 43	2.81	択伐		
		14, 24, 43	0.40	禁伐		
	(保原)	1-6, 20-22	137.51	皆伐		3林班19.22ha 水源かん養保安林と重複 4林班18.10ha 保健保安林と重複
	(靈山)	2, 3, 8, 9, 13, 14, 17- 19, 21-23, 26, 30-36, 38-41, 43, 45, 53, 54, 58, 60, 62, 63, 68-70, 78	369.71	皆伐		13,14,17-19,21,22,40,41,43,45林班 160.24ha 県立自然公園普通地域と重複 23林班12.01ha 県立自然公園第三種特別地域と重複 40林班1.11ha
		6, 8, 13, 14, 21-23, 33, 34, 38, 40-43, 45, 46, 53, 54, 56-58, 60, 78	180.43	択伐		23林班7.41ha 県立自然公園第二種特別地域と重複 23林班15.57ha 県立自然公園第三種特別地域と重複
	(月舘)	1, 10, 13, 16, 17, 19- 21, 23-28, 30-33, 38, 40-43, 45-48, 52	616.41	皆伐		21,25林班107.57ha 水源かん養保安林と重複
		10, 13, 14, 34, 42, 45, 50	34.16	択伐		
	本宮市 (白沢)	44, 45	10.95	皆伐		44,45林班10.95ha 保健保安林と重複
		32, 34, 36, 44, 45	5.09	択伐		44,45林班3.51ha 保健保安林と重複
	桑折町	1-3, 9-17, 26	167.80	皆伐		10,12,15林班27.28ha 保健保安林と重複 17林班2.02ha 文化財保護法による史跡名勝天然 記念物にかかる森林と重複
		1-3, 5, 9, 10, 12, 14- 17, 25	265.08	択伐		10,15林班119.65ha 保健保安林と重複 17林班0.06ha 文化財保護法による史跡名勝天然 記念物にかかる森林と重複
	国見町	2, 4-7, 9, 14, 17, 23	193.35	皆伐		5林班14.86ha 水源かん養保安林と重複
		14	6.83	択伐		

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
土砂流出防備 保安林	川俣町	27, 32, 33, 46, 49-51, 60, 61, 83, 92, 99, 127	94.23	皆伐		
		1, 2, 24, 27, 30, 31, 34, 37, 39, 44, 45, 70, 85, 114	70.37	択伐		
	大玉村	1, 18	1.67	皆伐		
		1, 17, 18	3.70	択伐		
	郡山市 (逢瀬)	32	0.52	皆伐		
		21, 30, 32, 34	63.16	択伐		30林班14.40ha 水源かん養保安林と重複 32林班0.19ha 砂防指定地と重複
	(片平)	1	0.17	皆伐		
		1	0.05	択伐		
	(日和田)	4	1.55	択伐		
	(湖南)	26, 33-37, 58, 68, 70- 72, 107, 148, 150-152	373.33	皆伐		58林班21.88ha 水源かん養保安林と重複
		26, 27, 32, 33, 37, 74, 107	87.13	択伐		
	(熱海)	26, 34, 41, 63, 65, 66, 70, 86, 91, 100, 110	94.09	皆伐		100,110林班0.86ha 砂防指定地と重複
		14, 49, 51, 75, 82, 85- 88, 91, 100, 110	97.46	択伐		51,100,110林班9.91ha 砂防指定地と重複
	(中田)	12, 39	7.00	皆伐		
		12, 28	1.11	択伐		
	須賀川市 (長沼)	21-34, 38	926.41	皆伐		21,29.34.38林班1.92ha 砂防指定地と重複
		21, 25	5.30	択伐		21林班4.84ha 砂防指定地と重複
	(岩瀬)	19, 20	103.60	皆伐		19,20林班12.5ha 水源かん養保安林と重複 20林班2.44ha 干害防備保安林と重複 20林班12.05ha 保健保安林と重複
		田村市 (大越)	31	1.19	皆伐	
	(都路)	29, 30	1.80	択伐		
		6, 8, 20, 34, 44, 69	14.07	皆伐		
	(常葉)	6, 20, 33, 34	7.52	択伐		
		16, 17, 27-29, 31, 33- 35, 43, 44	18.11	皆伐		
	(船引)	12, 22, 40	1.52	択伐		
		8, 17	19.48	皆伐		
	天栄村	8, 30, 39, 40, 42, 44, 45, 94, 126, 132, 144	20.17	択伐		
		31, 35, 36, 47, 48, 51	117.44	皆伐		
	石川町	28, 31, 32, 36, 39, 47- 49, 51, 52	74.05	択伐		51林班8.11ha 県立自然公園第三種特別地域と重 砂防指定地と重複
		28	0.30	禁伐		28林班0.30ha 砂防指定地と重複
	平田村	11, 12, 34, 35, 41, 42, 94, 98	10.18	皆伐		
		5-9, 13, 16, 18, 24, 26, 51	26.08	皆伐		
	浅川町	9-12, 22, 34, 35, 42- 44, 61-63, 79, 80, 82, 83, 94, 98, 122, 123	23.25	択伐		61林班0.24ha 風致地区と重複
		50	1.93	択伐		
古殿町	14	0.91	択伐			
	24, 39-41, 46, 50, 52, 54, 58, 60, 61, 63-65	249.42	皆伐		54,61林班6.92ha 砂防指定地と重複	
三春町	4, 7, 8, 23, 30, 39, 40, 45, 50, 52, 63-65	76.39	択伐		64林班0.32ha 砂防指定地と重複	
	18, 19, 27, 28, 30, 37	16.96	皆伐			
	3, 18, 37	15.97	択伐		3林班0.16ha 風致地区と重複 18,37林班15.81ha 保健保安林と重複	

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
土砂流出防備 保安林	小野町	18, 64, 72, 73, 76, 84, 109	10.39	皆伐		
		12, 64, 73, 77, 104, 107	10.24	択伐		
	白河市 (白河)	15, 22, 23	16.69	皆伐		
		6, 14, 23, 62	72.59	択伐		
	(表郷)	1, 7, 9-12, 16, 19, 21	134.27	皆伐		
		7, 9, 11, 16, 19	33.31	択伐		
	(大信)	47, 49, 58	27.06	皆伐		
		42, 49, 58	1.68	択伐		
	西郷村	20, 52-58, 60, 77, 78, 82, 96	94.54	皆伐		54-56,60林班38.57ha 保健保安林と重複 60林班0.94ha 砂防指定地と重複
		17, 20, 26-28, 38, 39, 53, 55, 57, 60, 62-64, 72, 75-77, 79, 82, 85- 89, 91, 93, 96, 109- 111	985.41	択伐		17林班1.18ha 干害防備保安林と重複 17,55,57,60,63,109-111林班 380.13ha 保健保安林と重複 20,39,55,57,60,63,64林班34.68ha 砂防指定地と重複 20,26-28,57,109-111林班371.49ha 国立公園第二種特別地域と重複 55林班0.59ha 県自然環境保全地域特別地区と重
	泉崎村	15	0.50	皆伐		15林班0.50ha 保健保安林と重複 15林班0.50ha 県緑地環境保全地区と重複
15, 16, 26		48.63	択伐		15,16林班48.02ha 保健保安林と重複 15,16林班31.28ha 県緑地環境保全地区と重複	
	計	7,551.38				
土砂崩壊防備 保安林	福島市 (福島)	87, 145, 149, 161	14.48	択伐		161林班5.04ha 土砂流出防備保安林と重複
		26, 27	9.90	禁伐		26,27林班2.89ha 風致保安林と重複 26,27林班9.90ha 風致地区と重複
	(吾妻)	31	1.35	皆伐		
		31	0.31	択伐		31林班0.31ha 砂防指定地と重複
	二本松市 (二本松)	67, 85	6.79	皆伐		
		67, 85, 87	3.81	択伐		87林班0.90ha 国立公園第二種特別地域と重複
	(安達)	8	0.16	択伐		
		8	0.09	禁伐		
	(岩代)	94	1.17	皆伐		
		1, 2, 5, 11-14, 19, 21, 23, 27, 30-32, 34-36, 54, 66, 67, 91, 93	21.97	択伐		
	(東和)	3, 23, 79	3.96	皆伐		
		1, 2, 15, 21, 55, 58, 76, 79, 89	5.75	択伐		
	伊達市 (梁川)	36	0.14	択伐		
	(霊山)	1, 20, 35, 39, 41, 54, 58, 82	4.02	択伐		20林班0.34ha 県立自然公園第三種特別地域と重
	(月舘)	44, 50	2.01	皆伐		
		6, 32, 33, 41, 42	2.82	択伐		
	本宮市 (白沢)	32	0.78	皆伐		
		12	0.67	択伐		
川俣町	46, 55, 85, 110	5.82	皆伐			
	2, 32	1.31	択伐			
大玉村	1	1.62	択伐			
郡山市 (安積)	3	0.33	択伐			
(逢瀬)	38	2.06	択伐			
(湖南)	43, 111, 158	7.15	皆伐			

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
土砂崩壊防備保安林	(田村)	27, 46	2.48	皆伐		
		27, 74	1.76	択伐		
	田村市 (滝根)	14, 17	6.82	皆伐		
		33	1.13	択伐		
	(都路)	16, 44	0.42	皆伐		
		19, 41, 51, 53, 54, 58, 64	6.30	択伐		
	(常葉)	43, 50	0.56	皆伐		
		3, 13, 27	3.21	択伐		
	(船引)	39	0.10	皆伐		
		39	0.92	択伐		
	天栄村	20, 27, 28	2.84	皆伐		
		14, 17, 20, 23, 46	7.81	択伐		46林班0.90ha 砂防指定地と重複
	石川町	28, 32, 46, 103, 121, 122	4.93	択伐		28林班0.16ha 砂防指定地と重複
	玉川村	35	0.18	皆伐		
		35	0.25	択伐		
	平田村	12, 13, 45	2.10	皆伐		
		12, 13, 44, 50	3.71	択伐		
	浅川町	1, 5	1.30	択伐		
	古殿町	14, 41, 59	2.59	皆伐		14林班0.65ha 急傾斜地崩壊危険区域と重複
		5, 10, 14, 30, 33, 36, 41, 48, 59, 67	29.66	択伐		
	三春町	45	0.21	皆伐		
		3, 7, 18, 45, 53	4.49	択伐		
	小野町	2, 26, 51, 56, 69, 80, 84, 95	5.11	皆伐		69林班0.82ha 砂防指定地と重複
		3, 10, 17, 21, 26, 30, 56, 62, 71, 82, 86, 88, 96, 100, 102, 106, 109	13.68	択伐		30林班0.30ha 風致保安林と重複 30林班0.30ha 県立自然公園第二種特別地域と重複
	白河市 (白河)	57	0.07	皆伐		
		11, 20	9.46	択伐		20林班2.98ha 砂防指定地と重複
	(表郷) (大信)	7, 23	1.93	択伐		
28, 37, 41, 42, 49, 51, 52, 54		22.43	皆伐			
西郷村	28, 37, 41, 43	16.83	択伐			
	9, 45	5.41	皆伐			
	37, 38, 70	8.45	択伐			
	計	265.61				
防風保安林	郡山市 (郡山)	2	0.17	皆伐		
	(逢瀬)	2	0.27	択伐		
	(湖南)	20	0.13	皆伐		
		33, 41, 42	15.65	皆伐		33,41,42林班15.65ha 保健保安林と重複 33林班7.13ha 国立公園第二種特別地域と重複
		42	0.79	択伐		42林班0.79ha 保健保安林と重複
	須賀川市 (岩瀬)	26	0.25	皆伐		
	天栄村	26	0.27	択伐		
	天栄村	30	0.16	択伐		
	西郷村	9-12, 15, 57	2.13	皆伐		
		9-12, 15, 35, 57	75.17	択伐		
	矢吹町	11	3.70	択伐		11林班3.70ha 保健保安林と重複
		計	98.69			
水害防備保安林	福島市 (福島)	118, 126	6.49	皆伐		
		118, 126	22.02	択伐		118,126林班4.72ha 保健保安林と重複
	(吾妻)	3, 6, 58, 59, 65, 66	20.46	皆伐		3林班10.29ha 砂防指定地と重複
		6, 58, 59, 65, 66	20.53	択伐		65林班0.27ha 保健保安林と重複
	二本松市 (二本松)	7, 9, 23, 24	8.79	択伐		24林班0.34ha 国立公園第二種特別地域と重複

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
水害防備保安林	伊達市 (梁川)	11	0.06	皆伐		
	天栄村	39	0.21	皆伐		
		30	0.16	択伐		
		計	78.72			
干害防備保安林	福島市 (福島)	180	0.26	皆伐		
	二本松市 (東和)	23	4.01	皆伐		23林班4.01ha 保健保安林と重複
		23, 25	10.97	択伐		23,25林班10.97ha 保健保安林と重複
	郡山市 (安積)	3	5.51	択伐		
	(逢瀬) (湖南)	7	5.63	皆伐		
		102	2.53	皆伐		102林班2.53ha 保健保安林と重複
		49, 50, 102	5.82	択伐		49,50,102林班5.82ha 保健保安林と重複 50,102林班5.43ha 国立公園第二種特別地域と重複
	(中田)	35, 37	33.85	皆伐		
	須賀川市 (須賀川)	72	13.11	皆伐		72林班12.41ha 保健保安林と重複
		72	0.87	択伐		72林班0.87ha 保健保安林と重複
	(長沼)	35, 37	29.70	皆伐		35,37林班29.7ha 保健保安林と重複
	(岩瀬)	16, 20, 22	68.97	皆伐		20林班2.44ha 土砂流出防備保安林と重複 20,22林班52.59ha 保健保安林と重複 22林班50.15ha 水源かん養保安林と重複
		15, 17	6.19	択伐		17林班5.74ha 保健保安林と重複
	田村市 (大越)	30, 32	48.51	皆伐		
	石川町	31, 39, 42	25.10	皆伐		
		20, 21	15.61	択伐		20,21林班15.61ha 保健保安林と重複
	平田村	19	4.35	皆伐		
	浅川町	13	14.29	択伐		13林班14.29ha 保健保安林と重複
	古殿町	1, 28, 39, 64	63.74	皆伐		
		64, 68	6.71	択伐		
	小野町	66, 91	4.50	皆伐		
	西郷村	17	103.30	択伐		17林班1.18ha 土砂流出防備保安林と重複 17林班103.30ha 保健保安林と重複 17林班102.12ha 国立公園第二種特別地域と重複
		計	473.53			
落石防止保安林	伊達市 (梁川)	35	1.35	択伐		
	郡山市 (湖南)	1	0.09	皆伐		
		1, 46	4.03	択伐		
	古殿町	67	5.54	皆伐		
	白河市 (白河)	44	0.95	皆伐		
43		3.62	択伐			
	計	15.58				
保健保安林	福島市 (福島)	151, 153	159.61	皆伐		151,153林班159.61ha 水源かん養保安林と重複
		118, 126, 151	39.76	択伐		118,126林班4.72ha 水害防備保安林と重複 151林班16.35ha 水源かん養保安林と重複
	(吾妻)	65	0.27	択伐		65林班0.27ha 水害防備保安林と重複

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
保健保安林	二本松市	44	22.62	皆伐		
	(二本松)	44	0.08	択伐		
	(安達)	22-30	311.09	皆伐		22-30林班311.09ha 水源かん養保安林と重複
		29	0.30	択伐		
	(東和)	23	4.01	皆伐		23林班4.01ha 干害防備保安林と重複
		2, 23, 25	21.44	択伐		2林班10.36ha 文化財保護法による史跡名勝天然 記念物にかかる森林と重複 23,25林班10.97ha 干害防備保安林と重複
	伊達市	4	18.10	皆伐		4林班18.10ha 土砂流出防備保安林と重複
	(霊山)	20	9.04	択伐		20林班9.04ha 県立自然公園第三種特別地域と重
	本宮市	44, 45	10.95	皆伐		44,45林班10.95ha 土砂流出防備保安林と重複
	(白沢)	44, 45	3.51	択伐		44,45林班3.51ha 土砂流出防備保安林と重複
	桑折町	10, 12, 15	27.28	皆伐		10,12,15林班27.28ha 土砂流出防備保安林と重複
		10, 15	119.65	択伐		10,15林班119.65ha 土砂流出防備保安林と重複
	郡山市	36, 39	25.23	皆伐		36,39林班23.13ha 水源かん養保安林と重複
	(逢瀬)	9, 39, 40	59.70	択伐		39林班1.23ha 水源かん養保安林と重複
	(湖南)	33, 41, 42, 102	18.18	皆伐		33,41,42林班15.65ha 防風保安林と重複 33林班7.13ha 国立公園第二種特別地域と重複 102林班2.53ha 干害防備保安林と重複
		42, 49, 50, 102	6.61	択伐		42林班0.79ha 防風保安林と重複 49,50,102林班5.82ha 干害防備保安林と重複 50,102林班5.43ha 国立公園第二種特別地域と重複
	(熱海)	45, 46	13.90	皆伐		45,46林班13.90ha 水源かん養保安林と重複
		45, 46, 68	143.70	択伐		45,46,68林班140.53ha 水源かん養保安林と重複
	須賀川市	72	12.41	皆伐		72林班12.41ha 干害防備保安林と重複
	(須賀川)	72	0.97	択伐		72林班0.87ha 干害防備保安林と重複
	(長沼)	35, 37	29.70	皆伐		35,37林班29.70ha 干害防備保安林と重複
	(岩瀬)	18, 20, 22	74.04	皆伐		18,20,22林班71.6ha 水源かん養保安林と重複 20林班12.05ha 土砂流出防備保安林と重複 20,22林班52.59ha 干害防備保安林と重複
		17	5.74	択伐		17林班5.74ha 干害防備保安林と重複
田村市	8, 9	4.44	皆伐		8,9林班0.24ha 県立自然公園第三種特別地域と重 複 8,9林班0.24ha 文化財保護法による史跡名勝天然	
(滝根)	8	26.59	択伐		8林班26.59ha 県立自然公園第三種特別地域と重 複 8林班26.36ha 文化財保護法による史跡名勝天然	
(常葉)	2	0.14	禁伐			
石川町	20, 21	15.61	択伐		20,21林班15.61ha 干害防備保安林と重複	

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
保健保安林	浅川町	13	14.29	択伐		13林班14.29ha 干害防備保安林と重複
	三春町	18, 37	15.81	択伐		18,37林班15.81ha 土砂流出防備保安林と重複
	西郷村	54-56, 60	38.57	皆伐		54-56,60林班38.57ha 土砂流出防備保安林と重複 60林班0.94ha 砂防指定地と重複
		17, 55, 57, 60, 63, 109-111	482.25	択伐		17,55,57,60,63,109-111林班 380.13ha 土砂流出防備保安林と重複 17林班103.30ha 干害防備保安林と重複 17,109-111林班367.42ha 国立公園第二種特別地域と重複 57,60,63林班16.18ha 砂防指定地と重複
	泉崎村	15	0.50	皆伐		15林班0.50ha 土砂流出防備保安林と重複 15林班0.50ha 県緑地環境保全地区と重複
		15, 16	48.02	択伐		15,16林班48.02ha 土砂流出防備保安林と重複 15,16林班31.28ha 県緑地環境保全地区と重複
	矢吹町	11	3.70	択伐		11林班3.70ha 防風保安林と重複
	計		1,787.81			
風致保安林	福島市 (福島)	26, 27	2.13	択伐		26,27林班2.13ha 風致地区と重複
		26, 27	26.58	禁伐		26,27林班2.89ha 土砂崩壊防備保安林と重複 26,274林班26.58ha 風致地区と重複
	郡山市 (湖南)	154	0.14	皆伐		
		154	2.91	択伐		
	小野町	30	22.63	択伐		30林班0.30ha 土砂崩壊防備保安林と重複 30林班22.63ha 県立自然公園第二種特別地域と重
	白河市 (白河)	39	0.12	皆伐		39林班0.12ha 風致地区と重複
		39, 44	1.17	択伐		39,44林班1.17ha 風致地区と重複
	計		55.68			
砂防指定地	福島市 (福島)	55, 62, 63, 65, 83, 84, 93, 97, 98, 101-105, 107-110, 112, 118, 168	397.60	皆伐		83,93,98,104,105,108,110林班 12.57ha 土砂流出防備保安林と重複 93,102-105林班12.85ha 国立公園第二種特別地域と重複 93,97,98,101,105,107林班144.02ha 国立公園第三種特別地域と重複
		48, 84, 93, 95-98, 101-105, 107, 108, 110, 118	399.13	択伐		48林班0.51ha 風致地区と重複 84,93,95-98,101- 105,107,108,110,118林班225.34ha 土砂流出防備保安林と重複 93,95,102-105,107林班180.64ha 国立公園第二種特別地域と重複 93,95-98,101,103,107林班212.29ha 国立公園第三種特別地域と重複 107林班3.67ha 水源かん養保安林と重複
	(松川)	34, 35, 37, 50 36	12.55 1.60	皆伐 禁伐		

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
砂防指定地	(吾妻)	3, 4, 6, 10, 13-19, 25-31, 36-38, 47-50, 55, 59	1,205.79	皆伐		3,4,6,10,14-18,25-30,37,38林班 598.55ha 水源かん養保安林と重複 3,6,10,13,17,18,19,31,55林班 141.63ha 土砂流出防備保安林と重複 3林班10.29ha 水害防備保安林と重複 48林班7.85ha 国立公園第三種特別地域と重複
		31, 45	7.61	択伐		31林班0.31ha 土砂崩壊防備保安林と重複 45林班6.74ha 国立公園第二種特別地域と重複
	二本松市 (二本松)	32	1.28	禁伐		
	(岩代)	49	16.55	皆伐		
	伊達市 (梁川)	27, 35	2.28	皆伐		
	(霊山)	2, 5, 38, 48, 75, 76, 83	42.17	皆伐		
	(月舘)	5	1.36	皆伐		
	国見町	12	0.34	皆伐		
	川俣町	63, 70, 73	14.95	皆伐		
		70	0.30	禁伐		
	郡山市 (逢瀬)	14, 27, 30	6.09	皆伐		30林班1.42ha 水源かん養保安林と重複
		32	0.19	択伐		32林班0.19ha 土砂流出防備保安林と重複
	(日和田)	3	1.17	皆伐		
	(湖南)	6, 7, 14-16, 20, 36, 89, 93, 95, 96, 112, 115, 120, 121	23.42	皆伐		7,14-16,20,36林班3.05ha 水源かん養保安林と重複
		6, 7, 18	0.83	択伐		6,7林班0.41ha 水源かん養保安林と重複
	(熱海)	51, 52, 54, 56, 67, 69, 79, 100, 110	308.59	皆伐		67,69林班291.62ha 水源かん養保安林と重複 100,101林班0.86ha 土砂流出防備保安林と重複
		51, 100, 110	10.23	択伐		51,100,110林班9.91ha 土砂流出防備保安林と重複
	須賀川市 (須賀川)	74	1.23	皆伐		
	(長沼)	21, 24, 29, 34, 38	14.48	皆伐		21,29,34,38林班1.92ha 土砂流出防備保安林と重複
		21	4.84	択伐		21林班4.84ha 土砂流出防備保安林と重複
	(岩瀬)	20	35.66	択伐		20林班35.66ha 水源かん養保安林と重複
	田村市 (滝根)	14	5.80	皆伐		
	(都路)	7, 9, 10, 24, 25, 27, 45, 47	47.71	皆伐		
		17	0.19	択伐		
	(船引)	18, 63, 64, 67, 70	3.04	皆伐		63,64林班1.21ha 風致地区と重複
	天栄村	10, 11, 46, 48, 52	10.47	皆伐		
		46	0.90	択伐		46林班0.90ha 土砂崩壊防備保安林と重複
		28	1.99	禁伐		28林班0.30ha 土砂流出防備保安林と重複
	石川町	1, 5, 15, 28, 31, 51, 55, 60, 61, 72, 79, 91	56.72	皆伐		
		28	0.16	択伐		28林班0.16ha 土砂崩壊防備保安林と重複
	平田村	5	2.37	皆伐		

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
砂防指定地	古殿町	12, 23, 31, 54, 55, 61, 63, 65	10.18	皆伐		54,61林班6.92ha 土砂流出防備保安林と重複
		64	0.32	択伐		64林班0.32ha 土砂流出防備保安林と重複
	小野町	69, 72	0.86	皆伐		69林班0.82ha 土砂崩壊防備保安林と重複
	白河市 (白河)	20	10.49	皆伐		
		20	2.98	択伐		20林班2.98ha 土砂崩壊防備保安林と重複
	(大信)	56, 58	0.75	皆伐		
		59	4.12	禁伐		
	西郷村	15, 16, 19, 22, 23, 25, 26, 32-34, 51, 55, 59, 60, 65-68, 85	41.83	皆伐		19林班0.64ha 国立公園第二種特別地域と重複 60林班0.94ha 土砂流出防備保安林と重複 60林班0.94ha 保健保安林と重複
		20, 22, 27-29, 34, 39, 55, 57, 60, 63, 64	52.47	択伐		20,39,55,57,60,63,64林班34.68ha 土砂流出防備保安林と重複 20,22,27-29,57林班27.33ha 国立公園第二種特別地域と重複 57,60,63林班16.18ha 保健保安林と重複
	泉崎村	26	0.53	皆伐		
10		0.36	禁伐			
	計	2,764.48				
急傾斜地崩壊危険区域	福島市 (福島)	80	1.03	禁伐		
	川俣町	86	0.64	禁伐		
	天栄村	10	0.02	皆伐		
	平田村	5	0.15	皆伐		
	古殿町	14, 53	0.85	皆伐		14林班0.65ha 土砂崩壊防備保安林と重複
	白河市 (白河)	9	0.21	皆伐		
		39	0.62	択伐		39林班0.62ha 風致地区と重複
		55	0.29	禁伐		
	(表郷)	32	5.43	皆伐		
	西郷村	81	0.98	皆伐		
矢吹町	24	1.74	皆伐			
	計	11.96				
国立公園特別保護地区	福島市 (吾妻)	42	30.20	禁伐		42林班30.20ha 水源かん養保安林と重複 42林班30.20ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林と重複
	計	30.20				
国立公園第二種特別地域	福島市 (福島)	93, 102-105	12.85	皆伐		93,104,105林班3.01ha 土砂流出防備保安林と重複 93,102,103,104,105林班12.85ha 砂防指定地と重複
		93, 95, 102-107	244.69	択伐		93,95,102-105,107林班63.76ha 土砂流出防備保安林と重複 93,95,102-105,107林班180.64ha 砂防指定地と重複
	(吾妻)	43	1.52	皆伐		
		43, 45, 62	160.61	択伐		45林班6.74ha 砂防指定地と重複
		45	0.08	禁伐		

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
国立公園第二種特別地域	二本松市 (二本松)	24, 87	4.08	皆伐		
		24, 87	57.36	択伐		24,87林班6.24ha 土砂流出防備保安林と重複 24林班0.34ha 水害防備保安林と重複 87林班0.90ha 土砂崩壊防備保安林と重複
	郡山市 (湖南)	33, 51	10.52	皆伐		33林班7.13ha 防風保安林と重複 33林班7.13ha 保健保安林と重複
		4, 50, 51, 102, 158, 159	125.25	択伐		50,102林班5.43ha 干害防備保安林と重複 50,102林班5.43ha 保健保安林と重複
	西郷村	18, 19, 21, 27, 30	119.95	皆伐		19林班0.64ha 砂防指定地と重複
		17, 18, 20-22, 26-31, 34, 57, 109-111	700.75	択伐		17林班102.12ha 干害防備保安林と重複 17,109,110,111林班367.42ha 保健保安林と重複 20,26,27,28,57,109,110,111林班367.42ha 土砂流出防備保安林と重複 20,22,27,28,29,57林班27.33ha 砂防指定地と重複
計			1,437.66			
国立公園第三種特別地域	福島市 (福島)	93, 97-102, 105-107	229.82	皆伐		93,97,98,101,105,107林班149.76ha 砂防指定地と重複 98,99,101林班8.21ha 土砂流出防備保安林と重複
		93-103, 107	382.91	択伐		93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,107林班285.58ha 土砂流出防備保安林と重複 93,95,96,97,98,101,103,107林班212.29ha 砂防指定地と重複 107林班3.67ha 水源かん養保安林と重複
	(吾妻)	43-46, 48	94.42	皆伐		43林班1.35ha 土砂流出防備保安林と重複 44林班20.69ha 水源かん養保安林と重複 48林班7.85ha 砂防指定地と重複
	計			707.15		
県立自然公園第一種特別地域	伊達市 (霊山)	44	32.78	禁伐		44林班32.78ha 鳥獣保護区特別保護地区と重複
	白河市 (白河)	36	0.61	択伐		36林班0.61ha 風致地区と重複 36林班0.61ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林と重複
		36	15.05	禁伐		36林班15.05ha 風致地区と重複 36林班15.05ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林と重複
	計			48.44		
県立自然公園第二種特別地域	二本松市 (二本松)	2	6.29	択伐		2林班6.29ha 鳥獣保護区特別保護地区と重複 2林班6.29ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林と重複

種 類	森 林 の 所 在		面 積	施 業 方 法		備 考
	市 町 村	区 域		伐採方法	その他	
県立自然公園 第二種特別地 域	伊達市 (霊山)	23, 44	36.96	択伐		23林班7.41ha 土砂流出防備保安林と重複 23,44林班31.10ha 鳥獣保護区特別保護地区と重複
	天栄村	41	1.42	皆伐		
		41	7.09	択伐		
	小野町	30	0.81	皆伐		
		30	22.63	択伐		30林班0.30ha 土砂崩壊防備保安林と重複 30林班22.63ha 風致保安林と重複
白河市 (白河)	36, 37, 39, 44	22.11	択伐		36-39,44林班21.34ha 風致地区と重複	
	計		97.31			
県立自然公園 第三種特別地 域	二本松市 (二本松)	2	4.51	皆伐		2林班3.58ha 鳥獣保護区特別保護地区と重複 2林班1.92ha 文化財保護法による史跡名勝天然 記念物にかかる森林と重複
	伊達市 (霊山)	20, 22-24, 44-46	149.04	皆伐		23林班12.01ha 土砂流出防備保安林と重複 44林班42.42ha 鳥獣保護区特別保護地区と重複
		20, 23	24.95	択伐		20,23林班15.91ha 土砂崩壊防備保安林と重複 20林班9.04ha 保健保安林と重複 23林班0.38ha 鳥獣保護区特別保護地区と重複
	田村市 (滝根)	8, 9	0.24	皆伐		8,9林班0.24ha 保健保安林と重複 8,9林班0.24ha 文化財保護法による史跡名勝天然 記念物にかかる森林と重複
		8, 10	29.85	択伐		8林班26.59ha 保健保安林と重複 8,10林班29.62ha 文化財保護法による史跡名勝天然 記念物にかかる森林と重複
	(大越)	6-8	53.52	皆伐		
	(常葉)	51	12.65	皆伐		
	天栄村	41, 42, 51, 52	178.81	皆伐		
		51	8.11	択伐		51林班8.11ha 土砂流出防備保安林と重複
	白河市 (白河)	38, 44	13.65	皆伐		38,44林班13.65ha 風致地区と重複 44林班0.03ha 林業種苗法による特別母樹林と重
		44	21.31	択伐		44林班21.31ha 風致地区と重複
		計		496.64		
	鳥獣保護区特 別保護地区	福島市 (福島)	66	14.44	択伐	
二本松市 (二本松)		2	9.27	皆伐		2林班3.58ha 県立自然公園第三種特別地域と重 複 2林班1.14ha 文化財保護法による史跡名勝天然
		2	6.29	択伐		2林班6.29ha 県立自然公園第二種特別地域と重 複 2林班6.29ha 文化財保護法による史跡名勝天然

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考	
	市町村	区域		伐採方法	その他		
鳥獣保護区特別保護地区	伊達市 (霊山)	44, 46	54.62	皆伐		44林班42.42ha 県立自然公園第三種特別地域と重複	
		23, 44, 46	31.89	択伐		23,46林班2.34ha 土砂流出防備保安林と重複 23,44林班31.10ha 県立自然公園第二種特別地域と重複 23林班0.38ha	
		44	32.78	禁伐		44林班32.78ha 県立自然公園第一種特別地域と重複	
	郡山市 (逢瀬)	35	58.61	皆伐		35林班56.55ha 水源かん養保安林と重複	
		(湖南)	116	15.29	皆伐		116林班12.14ha 水源かん養保安林と重複
		116	4.87	禁伐		116林班4.87ha 水源かん養保安林と重複 116林班4.87ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林と重複	
	西郷村	14	155.19	皆伐			
		計	383.25				
	風致地区	福島市 (福島)	26-28, 48, 49	6.55	皆伐		
			26-29, 48, 49, 66, 75	235.55	択伐		26,27林班2.13ha 風致保安林と重複 48林班2.70ha 土砂流出防備保安林と重複 48林班0.51ha 砂防指定地と重複 66林班14.44ha 鳥獣保護区特別保護地区と重複
		26, 27	34.36	禁伐		26,27林班9.90ha 土砂崩壊防備保安林と重複 26,27林班26.58ha 風致保安林と重複	
郡山市 (郡山)		3	6.70	択伐			
(富久山)		1	7.59	択伐			
田村市 (船引)		41, 62-64	89.50	皆伐		63,64林班1.21ha 砂防指定地と重複	
石川町		61, 62	10.02	皆伐			
		61	0.24	択伐		61林班0.24ha 土砂流出防備保安林と重複	
三春町		1, 3, 23	45.34	皆伐			
		3	0.16	択伐		3林班0.16ha 土砂流出防備保安林と重複	
白河市 (白河)		38, 39, 42-44	49.18	皆伐		38,44林班13.65ha 県立自然公園第三種特別地域と重複 39林班0.12ha 風致保安林と重複 44林班0.03ha	
		36, 37, 39, 44	88.82	択伐		36林班0.61ha 県立自然公園第一種特別地域と重複 36,37,39,44林班21.34ha 県立自然公園第二種特別地域と重複 36林班0.61ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林と重複 39,44林班1.17ha 風致保安林と重複 39林班0.62ha 急傾斜地崩壊危険区域と重複	

種類	森林の所在		面積	施業方法		備考
	市町村	区域		伐採方法	その他	
風致地区	白河市 (白河)	36	15.05	禁伐		36林班15.05ha 県立自然公園第一種特別地域と重複 36林班15.05ha 文化財保護法による史跡名勝天然
	計		589.06			
林業種苗法による特別母樹林	白河市 (白河)	44	0.03	皆伐		44林班0.03ha 県立自然公園第三種特別地域と重複 44林班0.03ha
	計		0.03			
文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林	福島市 (吾妻)	42	16.70	皆伐		42林班16.70ha 水源かん養保安林と重複
		42	13.11	択伐		42林班13.11ha 水源かん養保安林と重複
		42	30.20	禁伐		42林班30.20ha 水源かん養保安林と重複 42林班30.20ha 国立公園特別保護地区と重複
	二本松市 (二本松)	2, 56	2.14	皆伐		2林班1.92ha 県立自然公園第三種特別地域と重複 2林班1.14ha
		2	6.29	択伐		2林班6.29ha 県立自然公園第二種特別地域と重複 2林班6.29ha
	(東和)	2	0.17	皆伐		
		2	10.36	択伐		2林班10.36ha 保健保安林と重複
	伊達市 (霊山)	5	3.61	皆伐		
	本宮市 (白沢)	11	0.23	皆伐		
		11	0.41	択伐		
	桑折町	17	13.35	皆伐		17林班2.02ha 土砂流出防備保安林と重複
		17	0.06	択伐		17林班0.06ha 土砂流出防備保安林と重複
	国見町	19, 20	3.46	皆伐		
	郡山市 (逢瀬)	20	6.06	択伐		
	(湖南)	116, 137	4.92	禁伐		116,137林班4.92ha 水源かん養保安林と重複 116林班4.87ha 鳥獣保護区特別保護地区と重複
		(西田)	14	0.34	択伐	
	(田村)	35	3.79	皆伐		
		35, 49	96.55	択伐		
	須賀川市 (須賀川)	48	33.80	皆伐		
		63	0.47	禁伐		
田村市 (滝根)	8, 9	0.24	皆伐		8,9林班0.24ha 保健保安林と重複 8,9林班0.24ha 県立自然公園第三種特別地域と重複	
	8, 10	29.62	択伐		8林班26.36ha 保健保安林と重複 8,10林班29.62ha 県立自然公園第三種特別地域と重複	

種 類	森 林 の 所 在		面 積	施 業 方 法		備 考
	市 町 村	区 域		伐採方法	その他	
文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかるとる森林	白河市 (白河)	41, 46	2.15	皆伐		
		36	0.61	択伐		36林班0.61ha 県立自然公園第一種特別地域と重複
		18, 36	18.22	禁伐		36林班0.61ha 36林班15.05ha 県立自然公園第一種特別地域と重複
	(表郷)	5	0.18	択伐		36林班15.05ha 5林班0.18ha 県自然環境保全地域特別地区と重複
	泉崎村	14	2.22	択伐		14林班2.22ha 県緑地環境保全地区と重複
		計	299.26			
県緑地環境保全地区	泉崎村	15	0.50	皆伐		15林班0.50ha 土砂流出防備保安林と重複
		14-16	33.50	択伐		15林班0.50ha 保健保安林と重複 14林班2.22ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかるとる森林と重複
		計	34.00			15.16林班31.28ha 土砂流出防備保安林と重複 15,16林班31.28ha 保健保安林と重複
県自然環境保全地域特別地区	福島市 (福島)	36	1.18	択伐		
	郡山市 (逢瀬)	20	11.70	択伐		20林班6.06ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかるとる森林と重複
	白河市 (表郷)	5	0.18	択伐		5林班0.18ha 文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかるとる森林と重複
	西郷村	34, 55	0.86	皆伐		34,55林班0.86ha 砂防指定地と重複
		34, 55	1.46	択伐		34,55林班1.46ha 砂防指定地と重複 55林班0.59ha 土砂流出防備保安林と重複
		計	15.38			

別記1 (国立公園第二種特別地域の施業方法)

- ア 伐採にあたっては、知事の許可が必要である。伐採は択伐によるものとする。ただし、風致維持に支障のない場合に限り、皆伐によることができる。
- イ 国立公園計画に基づく、車道、歩道、集団施設地区及び単独施設の周辺(造林地、要改良林分、薪炭林を除く。)は、原則として単木択伐による。
- ウ 伐期齢は標準伐期齢に見合う年齢以上とする。
- エ 択伐率は用材林においては現在材積の30%以内とし、薪炭林においては60%以内とする。
- オ 伐採及び更新に際し、特に風致上必要と認める場合は、国立公園部長は、伐区、樹種、林型の変更を要望することができる。
- カ 特に指定した風致樹については、保育及び保護につとめること。
- キ 皆伐による場合
 - (ア) 一伐区の面積は2ha以内とし、保残木を極力残すようつとめること。ただし、疎密度3より多く保残木を残す場合又は車道、歩道、集団施設地区及び単独施設等の主要公園利用地点から望見されない場合は、伐区面積を増大することができる。
 - (イ) 伐区は更新後5年以上を経過しなければ連続して設定することはできない。この場合においても伐区はつとめて分散させなければならない。

別記2 (国立公園第三種特別地域及び県立自然公園第三種特別地域の施業方法)

伐採にあたっては知事の許可が必要である。全般的な風致の維持を考慮して施業を実施し、特に施業の制限を受けないものとする。

別記3 (県立自然公園第一種特別地域の施業方法)

- ア 伐採にあたっては、知事の許可が必要である。原則として禁伐とする。ただし、風致の維持に支障のない限り単木択伐によることができる。
- イ 単木択伐の伐期齢は本計画で定める標準伐期齢に10年以上を加えたものとする。
- ウ 択伐率は、現在材積の10%以内とする。

別記4 (県立自然公園第二種特別地域の施業方法)

- ア 伐採にあたっては、知事の許可が必要である。択伐によるものとする。ただし、風致維持に支障のない場合に限り、皆伐によることができる。
- イ 伐期齢は標準伐期齢に見合う年齢以上とする。
- ウ 森林の最小区分ごとに択伐率を算定し、その率は用材林においては現材積の30%以内とし、薪炭林においては60%以内とする。
- エ 皆伐による場合は、その伐区は次のとおりとする。
 - (ア) 一伐区の面積は2ha以内とし、保残木を極力残すようつとめること。ただし、疎密度3より多く保残木を残す場合又は車道、歩道、集団施設地区及び単独施設等の主要公園利用地点から望見されない場合は、伐区を増大することができる。
 - (イ) 伐区は更新後5年以上を経過しなければ連続して設定することはできない。この場合においても伐区はつとめて分散させなければならない。
- オ 知事は許可に際し、風致上特に必要と認める場合は、伐区樹種、林型の変更をする場合がある。
- カ 特に指定した風致樹については、保育及び保護につとめること。

別記5 (鳥獣保護区特別保護地区の施業方法)

- ア 伐採にあたっては、知事の許可を必要とする。伐採種は、伐採の方法を制限しなければ鳥獣の生息、繁殖又は安全に支障があると認められるものについては択伐とし(その程度が特に著しいと認められるものについては禁伐)、その他の森林にあっては、伐採種は定めない。

- イ 地域森林計画又は地域施業計画の初年度以降5年間に当該計画に係る特別保護地区内において皆伐できる面積の限度は、当該特別保護地区内の皆伐区域面積を標準伐期齢に相当する数で除して得た面積の5倍とする。
- ウ 保護施設を設けた樹木及び鳥獣の保護繁殖上必要があると認められる特定の樹木は禁伐とする。

別記6 (文化財保護法による史跡名勝天然記念物にかかる森林の施業方法)
伐採にあたっては、あらかじめ文化財保護法に基づく許可を要する。

別記7 (県自然環境保全地域特別地区の施業方法)

- ア 伐採にあたっては、知事の許可が必要である。高山性植生又は亜高山性植生が相当部分を占める森林及び人為によって影響を受けやすい野生動植物保護地区又は極相の状態を厳正に維持する必要があるもの等特に学術的価値の高い森林については禁伐。ただし、森林の群落構成を変える等自然環境に著しい変化を招くおそれの少ない場合には、単木択伐(択伐率現在材積の10%以内)を行うことができる。
- イ 上記以外の地域においては択伐(択伐率現在蓄積の30%以内)とする。ただし、森林の群落構成を変える等自然環境に著しい変化を招くおそれの少ない場合には、小面積皆伐(1伐区的面積は2ha以内、伐区はつとめて分散させる)を行うことができる。

別紙 1 保安林の指定施業要件

事 項	基 準
1 伐採の方法	<p>(一) 主伐に係るもの</p> <p>イ 水源のかん養又は風害、干害若しくは霧害の防備をその指定の目的とする保安林にあっては、原則として、伐採種の指定をしない</p> <p>ロ 土砂の流出の防備、土砂の崩壊の防備、飛砂の防備、水害、潮害若しくは雪害の防備、魚つき、航行の目標の保存、公衆の保健又は名所若しくは旧跡の風致の保存をその指定の目的とする保安林にあっては、原則として、択伐による</p> <p>ハ なだれ若しくは落石の危険の防止若しくは火災の防備をその指定の目的とする保安林又は保安施設地区内の森林にあっては原則として、伐採を禁止する</p> <p>ニ 伐採の禁止を受けない森林につき伐採をすることができる立木は、原則として、標準伐期齢以上のものとする</p> <p>(二) 間伐に係るもの</p> <p>イ 主伐に係る伐採の禁止を受けない森林にあっては、伐採をすることができる箇所は、原則として、農林水産省令で定めるところにより算出される樹冠疎密度が10分の8以上の箇所とする</p> <p>ロ 主伐に係る伐採の禁止を受ける森林にあっては、原則として伐採を禁止する</p>
2 伐採の限度	<p>(一) 主伐に係るもの</p> <p>イ 同一の単位とされる保安林等において伐採年度ごとに皆伐による伐採をすることができる面積の合計は、原則として、当該同一の単位とされる保安林等のうちこれに係る伐採の方法として択伐が指定されている森林及び主伐に係る伐採の禁止を受けている森林以外のものの面積の合計に相当する数を、農林水産省令で定めるところにより、当該指定の目的を達成するため相当と認められる樹種につき当該指定施業要件を定める者が標準伐期齢を基準として定める伐期齢に相当する数で除して得た数に相当する面積を超えないものとする</p> <p>ロ 地形、気象、土壌等の状況により特に保安機能の維持又は強化を図る必要がある森林については、伐採年度ごとに皆伐による伐採をすることができる1箇所当たりの面積の限度は、農林水産省令で定めるところによりその保安機能の維持又は強化を図る必要の程度に応じ当該指定施業要件を定める者が指定する面積とする</p>

<p>3 植 栽</p>	<p>ハ 風害又は霧害の防備をその指定の目的とする保安林における皆伐による伐採は、原則として、その保安林のうちその立木の全部又は相当部分がおおむね標準伐期齢以上である部分が幅 20メートル以上にわたり帯状に残存することとなるようにするものとする</p> <p>ニ 伐採年度ごとに択伐による伐採をすることができる立木の材積は、原則として、当該伐採年度の初日におけるその森林の立木の材積に相当する数に農林水産省令で定めるところにより算出される択伐率を乗じて得た数に相当する材積を超えないものとする</p> <p>(二) 間伐に係るもの</p> <p>伐採年度ごとに伐採をすることができる立木の材積は、原則として、当該伐採年度の初日におけるその森林の立木の材積の10分の3.5を超えず、かつ、その伐採によりその森林に係る第一号(二)イの樹冠疎密度が10分の8を下ったとしても当該伐採年度の翌伐採年度の初日から起算しておおむね5年後においてその森林の当該樹冠疎密度が10分の8以上に回復することが確実であると認められる範囲内の材積を超えないものとする</p> <p>(一) 方法に係るもの</p> <p>満一年以上の苗を、おおむね、1ヘクタール当たり伐採跡地につき的確な更新を図るために必要なものとして農林水産省令で定める植栽本数以上の割合で均等に分布するように植栽するものとする</p> <p>(二) 期間に係るもの</p> <p>伐採が終了した日を含む伐採年度の翌伐採年度の初日から起算して2年以内に植栽するものとする</p> <p>(三) 樹種に係るもの</p> <p>保安機能の維持又は強化を図り、かつ、経済的利用に資することができる樹種として指定施業要件を定める者が指定する樹種を植栽するものとする</p>
--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(注) 第3号の事項は、植栽によらなければ的確な更新が困難と認められる伐採跡地につき定めるものとする。

別紙 2 保安林の種類別の伐採方法

保安林の種類	伐 採 の 方 法
水源かん養 保安林 (1号)	1 林況が粗悪な森林並びに伐採の方法を制限しなければ、急傾斜地、保安施設事業の施行地等の森林で土砂が崩壊し、又は流出するおそれがあると認められるもの及びその伐採跡地における成林が困難になるおそれがあると認められる森林にあっては、択伐（その程度が特に著しいと認められるもの）にあっては、禁伐） 2 その他の森林にあっては、伐採種を定めない
土砂流出 防備保安林 (2号)	1 保安施設事業の施行地の森林で地盤が安定していないものその他伐採すれば著しく土砂が流出するおそれがあると認められる森林にあっては、禁伐 2 地盤が比較的安定している森林にあっては、伐採種を定めない 3 その他の森林にあっては、択伐
土砂崩壊 防備保安林 (3号)	1 保安施設事業の施行地の森林で地盤の安定していないものその他伐採すれば著しく土砂が崩壊するおそれがあると認められる森林にあっては、禁伐 2 その他の森林にあっては、択伐
飛砂防備保安林 (4号)	1 林況が粗悪な森林及び伐採すればその伐採跡地における成林が著しく困難になるおそれがあると認められる森林にあっては、禁伐 2 その地表が比較的安定している森林にあっては、伐採種を定めない 3 その他の森林にあっては、択伐
防風保安林 防霧保安林 (5号)	1 林帯の幅が狭小な森林（その幅がおおむね20メートル未満のものをいうものとする）その他林況が粗悪な森林及び伐採すればその伐採跡地における成林が困難になるおそれがあると認められる森林にあっては、択伐（その程度が特に著しいと認められるもの（林帯については、その幅がおおむね10メートル未満のものをいうものとする））にあっては、禁伐） 2 その他の森林にあっては、伐採種を定めない
水害防備保安林 潮害防備保安林 防雪保安林 (5号)	1 林況が粗悪な森林及び伐採すればその伐採跡地における成林が著しく困難になるおそれがあると認められる森林にあっては、禁伐 2 その他の森林にあっては、択伐

保安林の種類	伐採の方法
干害防備保安林 (5号)	<ol style="list-style-type: none"> 1 林況が粗悪な森林並びに伐採の方法を制限しなければ、急傾斜地等の森林で土砂が流出するおそれがあると認められるもの及び用水源の保全又はその伐採跡地における成林が困難になるおそれがあると認められる森林にあっては、択伐（その程度が特に著しいと認められるものには、禁伐） 2 その他の森林にあっては、伐採種を定めない
なだれ防止保安林 落石防止保安林 (6号)	<ol style="list-style-type: none"> 1 緩傾斜地の森林その他なだれ又は落石による被害を生ずるおそれが比較的少ないと認められる森林にあっては、択伐 2 その他の森林にあっては、禁伐
防火保安林 (7号)	禁伐
魚つき保安林 (8号)	<ol style="list-style-type: none"> 1 伐採すればその伐採跡地における成林が著しく困難になるおそれがあると認められる森林にあっては、禁伐 2 魚つきの目的に係る海洋、湖沼等に面しない森林にあっては、伐採種を定めない 3 その他の森林にあっては、択伐
航行目標保安林 (9号)	<ol style="list-style-type: none"> 1 伐採すればその伐採跡地における成林が著しく困難になるおそれがあると認められる森林にあっては、禁伐 2 その他の森林にあっては、択伐
保健保安林 (10号)	<ol style="list-style-type: none"> 1 伐採すればその伐採跡地における成林が著しく困難になるおそれがあると認められる森林にあっては、禁伐 2 地域の景観の維持を主たる目的とする森林のうち、主要な利用施設又は眺望点からの視界外にあるものにあっては、伐採種を定めない 3 その他の森林にあっては、択伐
風致保安林 (11号)	<ol style="list-style-type: none"> 1 風致の保存のため特に必要があると認められる森林にあっては、禁伐 2 その他の森林にあっては、択伐

(注) 保安林の種類覧の () 書きは、森林法第25条第1項の目的の号数。

(附) 参 考 资 料

1 森林計画区の概況

(1) 市町村別土地面積及び森林面積

単位 面積：ha 比率：%

区 分	区域面積 ①	森 林 面 積			森林比率 ②/①× 100	備考
		総数②	国有林	民有林		
総 数	477, 157	270, 819	91, 828	178, 992	57	
県北 農林 事務所	福島市	76, 772	50, 529	30, 315	20, 214	66
	二本松市	34, 442	15, 300	2, 364	12, 936	44
	伊達市	26, 512	13, 371	513	12, 858	50
	本宮市	8, 802	2, 745	0	2, 745	31
	桑折町	4, 297	1, 877	409	1, 468	44
	国見町	3, 795	1, 400	0	1, 400	37
	川俣町	12, 770	8, 538	823	7, 715	67
	大玉村	7, 944	4, 961	2, 817	2, 144	62
計	175, 334	98, 721	37, 241	61, 481	56	
県中 農林 事務所	郡山市	75, 720	39, 614	9, 889	29, 725	52
	須賀川市	27, 943	11, 761	2, 694	9, 067	42
	田村市	45, 833	30, 226	9, 835	20, 391	66
	鏡石町	3, 130	327	0	327	10
	天栄村	22, 552	18, 453	13, 672	4, 781	82
	石川町	11, 571	5, 864	0	5, 864	51
	玉川村	4, 667	2, 113	682	1, 431	45
	平田村	9, 342	5, 646	1, 282	4, 364	60
	浅川町	3, 743	1, 624	0	1, 624	43
	古殿町	16, 329	13, 460	6, 155	7, 305	82
	三春町	7, 276	2, 334	0	2, 334	32
	小野町	12, 518	8, 616	954	7, 662	69
計	240, 624	140, 037	45, 162	94, 875	58	
県南 農林 事務所	白河市	30, 532	17, 267	5, 050	12, 217	57
	西郷村	19, 206	12, 277	4, 375	7, 902	64
	泉崎村	3, 543	1, 116	0	1, 116	31
	中島村	1, 892	311	0	311	16
	矢吹町	6, 040	1, 090	0	1, 090	18
	計	61, 213	32, 061	9, 425	22, 636	52

(注) 区域面積：全国都道府県市区町村別面積調(国土地理院)

国有林：関東森林管理局資料

民有林：平成30、令和元年度地域森林計画編成調査(森林計画課)

※四捨五入の関係で計と内訳は必ずしも一致しない

(2) 地 況

ア 気 候

観測地	所 在 市町村	気 温 (°C)			年 間 降水量 (mm)	最 深 積雪深 (cm)	主風の 方 向	統計期間
		最 高	最 低	年平均				
福 島	福島市	30.4	-1.8	13.0	1,166.0	25	北東	1981-2010
二本松	二本松市	29.5	-3.8	11.9	1,212.9	—	—	1981-2010
梁 川	伊達市	30.2	-3.1	12.3	1,113.8	—	—	1981-2010
郡 山	郡山市	29.4	-2.7	12.1	1,163.2	—	—	1981-2010
湯 本	天栄村	26.4	-6.7	9.0	1,636.5	85	—	1988-2010
小野新町	小野町	28.5	-5.3	10.5	1,245.1	—	—	1981-2010
船 引	田村市	28.0	-4.9	10.6	1,172.6	—	—	1981-2010
白 河	白河市	28.4	-3.7	11.5	1,410.9	15	南西	1981-2010

(注) 気象統計情報(気象庁)

※ 平年値(統計期間1981年～2010年)

イ 地 勢

「I計画の大綱 1森林計画区の概況 (2)自然的背景」のとおり

ウ 地質、土壌等

「I計画の大綱 1森林計画区の概況 (2)自然的背景」のとおり

(3) 土地利用の現況

単位 面積:ha

区 分	総 数	森 林	農 地			そ の 他		
			総 数	うち田	うち畑	総 数	うち宅地	
総 数	477,157	270,819	53,212	37,574	11,269	153,126	25,824	
県北農林事務所	福島市	76,772	50,529	5,098	2,173	1,155	21,145	4,811
	二本松市	34,442	15,300	4,131	2,392	1,631	15,011	1,779
	伊達市	26,512	13,371	2,987	1,157	776	10,154	1,488
	本宮市	8,802	2,745	1,670	1,381	263	4,387	889
	桑折町	4,297	1,877	815	419	87	1,605	297
	国見町	3,795	1,400	950	447	118	1,445	263
	川俣町	12,770	8,538	334	175	130	3,898	468
	大玉村	7,944	4,961	1,400	1,142	251	1,583	289
計	175,334	98,721	17,385	9,286	4,411	59,228	10,284	
県中農林事務所	郡山市	75,706	39,614	9,346	8,061	1,186	26,746	5,911
	須賀川市	27,943	11,761	6,177	5,223	645	10,005	1,787
	田村市	45,833	30,226	2,927	1,703	1,201	12,680	1,449
	鏡石町	3,130	327	1,107	943	109	1,696	351
	天栄村	22,552	18,453	1,094	962	124	3,005	242
	石川町	11,571	5,864	1,236	877	304	4,471	477
	玉川村	4,667	2,113	609	434	162	1,945	234
	平田村	9,342	5,646	938	604	332	2,758	238
	浅川町	3,743	1,624	672	564	108	1,447	199
	古殿町	16,329	13,460	494	328	162	2,375	196
	三春町	7,276	2,334	739	387	329	4,203	507
	小野町	12,518	8,616	898	589	308	3,004	347
計	240,610	140,037	26,237	20,675	4,970	74,336	11,938	
県南農林事務所	白河市	30,532	17,267	4,602	3,834	698	8,663	1,791
	西郷村	19,206	12,277	1,423	1,063	359	5,506	774
	泉崎村	3,543	1,116	852	685	165	1,575	322
	中島村	1,892	311	763	564	197	818	155
	矢吹町	6,040	1,090	1,950	1,467	469	3,000	560
計	61,213	32,061	9,590	7,613	1,888	19,562	3,602	

(注) 農地：2015年世界農林業センサス

宅地：第133回福島県統計年鑑2019(固定資産概要調書(土地)) [福島県統計課]

※四捨五入の関係で計と内訳は必ずしも一致しない

※農地総数には果樹園が含まれるので、田と畑の計とは一致しない

(4) 産業別生産額

単位 金額：百万円

区 分	総生産額	第1次産業				第2次産業	第3次産業	
		総 額	農 業	林 業	水産業			
総 数	4,430,628	72,383	69,469	2,664	240	1,465,269	2,877,445	
県北農林事務所	福島市	1,176,472	9,338	9,138	177	22	266,586	896,424
	二本松市	178,556	4,697	4,531	155	11	74,094	99,139
	伊達市	167,816	8,222	8,093	129	0	50,148	108,858
	本宮市	206,790	1,472	1,298	162	11	141,399	63,195
	桑折町	59,654	1,577	1,564	12	0	37,868	19,999
	国見町	27,995	1,839	1,808	32	0	9,553	16,505
	川俣町	45,426	510	446	64	0	19,711	25,046
	大玉村	21,147	1,224	1,175	39	11	6,220	13,628
計	1,883,857	28,879	28,053	770	54	605,579	1,242,794	
県中農林事務所	郡山市	1,316,318	10,498	9,700	688	110	325,264	975,942
	須賀川市	275,043	6,570	6,472	86	11	89,159	178,351
	田村市	108,116	4,004	3,756	226	22	44,372	59,361
	鏡石町	50,500	960	954	6	0	27,078	22,284
	天栄村	19,121	955	894	50	11	6,016	12,083
	石川町	48,414	1,893	1,831	62	0	14,202	32,149
	玉川村	29,251	1,067	1,058	9	0	14,186	13,895
	平田村	20,399	1,724	1,674	50	0	8,196	10,409
	浅川町	19,605	948	930	18	0	9,951	8,637
	古殿町	16,309	823	595	227	0	6,421	9,008
	三春町	52,475	1,009	953	56	0	18,991	32,291
	小野町	25,097	1,155	1,050	93	11	7,077	16,777
計	1,980,647	31,607	29,866	1,570	164	570,913	1,371,187	
県南農林事務所	白河市	320,749	4,541	4,391	150	0	158,352	156,731
	西郷村	110,964	2,869	2,786	61	22	61,558	46,147
	泉崎村	42,448	1,206	1,159	46	0	28,871	12,222
	中島村	18,878	1,110	1,072	38	0	10,460	7,242
	矢吹町	73,085	2,171	2,142	29	0	29,536	41,122
	計	566,124	11,897	11,550	324	22	288,777	263,464

(注) 福島県市町村民経済計算年報(平成28(2016)年度版、福島県統計課)

※総生産額は帰属利子等を控除した額なので内訳とは一致しない

※四捨五入の関係で計と内訳は必ずしも一致しない

(5) 産業別就業者数

単位 人数：人

区 分	人口	就業者総数	第1次産業				第2次産業	第3次産業	
			計	農 業	林 業	水産業			
総 数	1,110,381	554,702	35,640	34,696	870	74	159,001	335,648	
県北農林事務所	福島市	287,008	140,435	5,644	5,459	174	11	32,308	96,449
	二本松市	55,489	29,531	2,462	2,414	44	4	10,573	15,848
	伊達市	59,531	31,746	4,022	3,993	28	1	9,715	17,185
	本宮市	30,522	15,355	920	900	20	—	5,180	8,952
	桑折町	11,670	6,089	809	807	2	—	1,757	3,506
	国見町	8,904	4,784	796	794	2	—	1,302	2,660
	川俣町	13,053	6,993	349	331	18	—	2,971	3,547
	大玉村	8,965	4,585	566	554	12	—	1,537	2,469
計	475,142	239,518	15,568	15,252	300	16	65,343	150,616	
県中農林事務所	郡山市	331,945	156,056	4,550	4,424	98	28	36,734	102,817
	須賀川市	75,821	38,610	3,472	3,436	33	3	11,813	21,717
	田村市	36,013	20,022	2,616	2,513	102	1	7,659	9,603
	鏡石町	12,277	6,218	552	552	—	—	2,321	3,318
	天栄村	5,277	2,934	403	388	14	1	1,018	1,450
	石川町	14,726	7,776	824	805	18	1	2,816	4,021
	玉川村	6,516	3,762	424	415	9	—	1,416	1,592
	平田村	5,984	3,508	548	512	36	—	1,464	1,381
	浅川町	6,160	3,352	315	302	13	—	1,585	1,437
	古殿町	4,818	2,780	440	360	80	—	1,164	1,158
	三春町	17,574	9,141	658	636	22	—	2,981	5,284
	小野町	9,753	5,503	699	667	32	—	2,124	2,581
計	526,864	259,662	15,501	15,010	457	34	73,095	156,359	
県南農林事務所	白河市	59,761	30,526	1,950	1,872	74	4	11,120	16,450
	西郷村	20,503	10,270	636	602	16	18	4,041	5,410
	泉崎村	6,263	3,410	469	463	6	—	1,353	1,579
	中島村	4,832	2,885	551	550	1	—	1,090	1,237
	矢吹町	17,016	8,431	965	947	16	2	2,959	3,997
計	108,375	55,522	4,571	4,434	113	24	20,563	28,673	

(注) 人口：福島県現住人口調査月報(R1.8.1)〔福島県統計課〕

産業別人口：平成27年国勢調査

※分類不能の産業があるため、総数と内訳は必ずしも一致しない。

2 森林の現況

(1) 齢級別森林資源表

その1

区 分		立 木 地											
		総 数			人			工			林		
		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	針葉樹	広葉樹
総 数	面 積	174,697	81,915	92,782	71,691	69,790	1,901	68,546	67,205	1,341	3,144	2,584	560
	材 積	51,336,366	40,327,187	11,009,179	36,617,190	36,486,001	131,189	35,068,444	34,959,195	109,249	1,548,746	1,526,806	21,940
	成 長 量	512,322	409,157	103,165	386,152	381,547	4,605	368,191	365,347	2,844	17,961	16,200	1,761
1 齢級	面 積	1,116	166	949	244	140	104	232	138	94	12	2	10
	材 積	433	394	39	394	394	-	394	394	-	-	-	-
	成 長 量	5	5	-	5	5	-	5	5	-	-	-	-
2 齢級	面 積	1,338	201	1,138	330	172	159	232	163	69	98	9	89
	材 積	20,023	-	20,023	2,108	-	2,108	1,052	-	1,052	1,056	-	1,056
	成 長 量	3,214	-	3,214	432	-	432	203	-	203	229	-	229
3 齢級	面 積	2,623	440	2,183	905	391	514	478	320	158	428	72	356
	材 積	125,832	53,298	72,534	70,517	51,398	19,119	51,214	45,067	6,147	19,303	6,331	12,972
	成 長 量	13,161	5,714	7,447	7,155	5,327	1,828	5,167	4,585	582	1,988	742	1,246
4 齢級	面 積	3,128	671	2,457	994	655	339	890	613	277	104	42	62
	材 積	259,718	130,737	128,981	148,886	129,255	19,631	141,611	125,173	16,438	7,275	4,082	3,193
	成 長 量	17,538	9,065	8,473	10,216	8,928	1,288	9,581	8,505	1,076	635	423	212
5 齢級	面 積	2,841	1,148	1,692	1,233	1,092	141	1,209	1,081	129	24	11	12
	材 積	414,905	300,791	114,114	301,713	291,774	9,939	298,294	289,279	9,015	3,419	2,495	924
	成 長 量	19,770	14,521	5,249	14,368	13,956	412	14,218	13,843	375	150	113	37
6 齢級	面 積	4,847	1,653	3,194	1,598	1,504	94	1,565	1,476	90	32	28	4
	材 積	788,463	517,792	270,671	501,224	493,173	8,051	492,539	484,851	7,688	8,685	8,322	363
	成 長 量	25,648	18,004	7,644	17,233	17,022	211	16,955	16,753	202	278	269	9
7 齢級	面 積	8,107	3,456	4,651	3,362	3,329	33	3,062	3,032	30	299	297	3
	材 積	1,826,971	1,383,060	443,911	1,362,967	1,359,635	3,332	1,229,656	1,226,563	3,093	133,311	133,072	239
	成 長 量	41,977	32,943	9,034	32,332	32,266	66	29,595	29,535	60	2,737	2,731	6
8 齢級	面 積	9,896	4,835	5,061	4,727	4,673	54	4,284	4,232	52	443	441	2
	材 積	2,630,981	2,101,797	529,184	2,066,281	2,060,649	5,632	1,829,054	1,823,712	5,342	237,227	236,937	290
	成 長 量	49,433	40,289	9,144	39,458	39,357	101	35,144	35,048	96	4,314	4,309	5
9 齢級	面 積	11,740	7,868	3,872	7,680	7,629	51	7,589	7,541	48	92	88	3
	材 積	4,044,450	3,598,015	446,435	3,545,214	3,538,957	6,257	3,498,089	3,492,204	5,885	47,125	46,753	372
	成 長 量	57,249	52,734	4,515	51,783	51,719	64	51,169	51,111	58	614	608	6
10 齢級	面 積	15,054	10,230	4,824	9,796	9,777	19	9,611	9,593	18	185	184	1
	材 積	5,311,097	4,729,540	581,557	4,614,504	4,612,018	2,486	4,509,000	4,506,616	2,384	105,504	105,402	102
	成 長 量	60,735	56,431	4,304	54,725	54,712	13	53,651	53,639	12	1,074	1,073	1
11 齢級	面 積	18,370	11,393	6,977	10,734	10,702	32	10,374	10,345	30	360	357	3
	材 積	6,696,367	5,814,723	881,644	5,618,729	5,614,435	4,294	5,387,890	5,384,003	3,887	230,839	230,432	407
	成 長 量	59,351	54,324	5,027	52,154	52,130	24	50,339	50,317	22	1,815	1,813	2
12 齢級	面 積	29,544	13,588	15,956	12,261	12,168	94	11,771	11,683	88	490	484	6
	材 積	9,326,928	7,254,687	2,072,241	6,840,079	6,827,067	13,012	6,503,567	6,491,508	12,059	336,512	335,559	953
	成 長 量	65,772	54,788	10,984	50,834	50,790	44	48,585	48,546	39	2,249	2,244	5
13 齢級	面 積	32,228	11,390	20,837	9,361	9,190	170	9,034	8,870	164	327	321	6
	材 積	9,200,344	6,414,019	2,786,325	5,725,797	5,702,308	23,489	5,494,463	5,471,798	22,665	231,334	230,510	824
	成 長 量	55,759	40,743	15,016	34,542	34,466	76	33,312	33,239	73	1,230	1,227	3
14 齢級	面 積	16,435	5,620	10,815	3,847	3,773	74	3,713	3,640	73	134	133	1
	材 積	4,528,163	3,034,667	1,493,496	2,444,456	2,434,053	10,403	2,341,608	2,331,356	10,252	102,848	102,697	151
	成 長 量	23,570	16,054	7,516	12,237	12,202	35	11,800	11,765	35	437	437	-

竹 林		無 立 木 地		更新困難地	森 林 合 計			
面 積	束 数	総 数	伐採跡地	未立木地	面 積	面 積	材 積	成 長 量
949	766,952	1,646	858	788	1,700	178,992	51,336,366	512,322

(単位 面積:ha 材積:立木はm³、竹は束 成長量:m3)

立 天			木 然						地 林		
総 数			育 成 単 層 林			育 成 複 層 林			天 然 生 林		
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	針 葉 樹	広 葉 樹
103,006	12,126	90,881	-	-	-	3,811	72	3,740	99,195	12,054	87,141
14,719,176	3,841,186	10,877,990	-	-	-	520,096	21,514	498,582	14,199,080	3,819,672	10,379,408
126,170	27,610	98,560	-	-	-	3,324	154	3,170	122,846	27,456	95,390
871	26	845	-	-	-	3	0	3	868	26	842
39	-	39	-	-	-	-	-	-	39	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,008	29	979	-	-	-	3	1	2	1,005	28	977
17,915	-	17,915	-	-	-	30	-	30	17,885	-	17,885
2,782	-	2,782	-	-	-	6	-	6	2,776	-	2,776
1,718	49	1,669	-	-	-	10	-	10	1,708	49	1,659
55,315	1,900	53,415	-	-	-	365	-	365	54,950	1,900	53,050
6,006	387	5,619	-	-	-	36	-	36	5,970	387	5,583
2,134	16	2,118	-	-	-	11	-	11	2,123	16	2,107
110,832	1,482	109,350	-	-	-	529	-	529	110,303	1,482	108,821
7,322	137	7,185	-	-	-	31	-	31	7,291	137	7,154
1,608	56	1,551	-	-	-	11	0	11	1,596	56	1,540
113,192	9,017	104,175	-	-	-	786	32	754	112,406	8,985	103,421
5,402	565	4,837	-	-	-	29	2	27	5,373	563	4,810
3,249	149	3,100	-	-	-	79	1	78	3,170	149	3,022
287,239	24,619	262,620	-	-	-	7,270	101	7,169	279,969	24,518	255,451
8,415	982	7,433	-	-	-	185	4	181	8,230	978	7,252
4,746	127	4,618	-	-	-	75	3	72	4,671	125	4,546
464,004	23,425	440,579	-	-	-	7,725	500	7,225	456,279	22,925	433,354
9,645	677	8,968	-	-	-	146	13	133	9,499	664	8,835
5,169	163	5,007	-	-	-	127	0	127	5,042	162	4,880
564,700	41,148	523,552	-	-	-	14,825	125	14,700	549,875	41,023	508,852
9,975	932	9,043	-	-	-	230	2	228	9,745	930	8,815
4,060	239	3,821	-	-	-	84	2	82	3,976	237	3,739
499,236	59,058	440,178	-	-	-	10,570	396	10,174	488,666	58,662	430,004
5,466	1,015	4,451	-	-	-	105	6	99	5,361	1,009	4,352
5,258	453	4,805	-	-	-	94	3	92	5,164	451	4,713
696,593	117,522	579,071	-	-	-	11,702	621	11,081	684,891	116,901	567,990
6,010	1,719	4,291	-	-	-	82	9	73	5,928	1,710	4,218
7,636	692	6,944	-	-	-	254	4	250	7,382	688	6,694
1,077,638	200,288	877,350	-	-	-	35,213	1,140	34,073	1,042,425	199,148	843,277
7,197	2,194	5,003	-	-	-	184	14	170	7,013	2,180	4,833
17,283	1,421	15,862	-	-	-	880	6	873	16,403	1,414	14,988
2,486,849	427,620	2,059,229	-	-	-	121,868	1,872	119,996	2,364,981	425,748	1,939,233
14,938	3,998	10,940	-	-	-	592	16	576	14,346	3,982	10,364
22,867	2,200	20,667	-	-	-	973	7	965	21,894	2,193	19,702
3,474,547	711,711	2,762,836	-	-	-	134,175	2,411	131,764	3,340,372	709,300	2,631,072
21,217	6,277	14,940	-	-	-	667	20	647	20,550	6,257	14,293
12,588	1,847	10,741	-	-	-	552	17	536	12,036	1,830	10,205
2,083,707	600,614	1,483,093	-	-	-	78,446	5,056	73,390	2,005,261	595,558	1,409,703
11,333	3,852	7,481	-	-	-	441	35	406	10,892	3,817	7,075

(1) 齡級別森林資源表 その2

区分	立 木 地 林												
	総 数			人 数			育 成 単 層 林			育 成 複 層 林			
	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	針 葉 樹	広 葉 樹	
15 齡 級	面 積	7,036	2,851	4,186	1,561	1,552	10	1,513	1,504	9	48	48	0
	材 積	2,126,710	1,533,716	592,994	1,099,524	1,098,148	1,376	1,061,411	1,060,093	1,318	38,113	38,055	58
	成 長 量	8,797	6,017	2,780	3,832	3,829	3	3,713	3,710	3	119	119	-
16 齡 級	面 積	3,586	1,948	1,639	1,051	1,043	8	1,030	1,023	7	21	21	0
	材 積	1,301,558	1,067,764	233,794	758,274	757,197	1,077	741,573	740,510	1,063	16,701	16,687	14
	成 長 量	4,709	3,705	1,004	2,370	2,367	3	2,328	2,325	3	42	42	-
17 齡 級	面 積	2,300	1,392	907	732	729	3	722	720	3	9	9	0
	材 積	915,687	784,307	131,380	551,836	551,440	396	544,839	544,455	384	6,997	6,985	12
	成 長 量	2,157	1,584	573	1,169	1,166	3	1,155	1,152	3	14	14	-
18 齡 級	面 積	1,574	1,135	439	528	527	1	516	515	1	12	12	0
	材 積	679,527	615,323	64,204	401,963	401,841	122	393,036	392,924	112	8,927	8,917	10
	成 長 量	1,368	1,030	338	682	682	-	666	666	-	16	16	-
19 齡 級	面 積	898	741	157	313	313	0	303	303	0	10	10	-
	材 積	420,075	396,559	23,516	244,241	244,233	8	237,819	237,811	8	6,422	6,422	-
	成 長 量	613	506	107	300	300	-	291	291	-	9	9	-
20 齡 級	面 積	636	517	119	201	200	1	192	191	1	9	9	-
	材 積	278,823	261,805	17,018	145,861	145,742	119	141,820	141,701	119	4,041	4,041	-
	成 長 量	444	355	89	211	211	-	203	203	-	8	8	-
21 齡 級	面 積	435	329	106	99	98	1	96	95	1	3	3	-
	材 積	175,653	160,606	15,047	73,084	72,991	93	71,251	71,158	93	1,833	1,833	-
	成 長 量	278	184	94	58	57	1	56	55	1	2	2	-
22 齡 級	面 積	294	138	156	68	68	-	67	67	-	1	1	-
	材 積	100,490	78,300	22,190	52,928	52,928	-	51,885	51,885	-	1,043	1,043	-
	成 長 量	202	52	150	29	29	-	28	28	-	1	1	-
23 齡 級	面 積	101	74	27	25	24	1	25	24	1	0	0	-
	材 積	41,070	36,901	4,169	18,377	18,132	245	18,287	18,042	245	90	90	-
	成 長 量	66	41	25	10	9	1	10	9	1	-	-	-
24 齡 級	面 積	76	37	39	13	13	-	13	13	-	-	-	-
	材 積	24,275	18,238	6,037	9,396	9,396	-	9,396	9,396	-	-	-	-
	成 長 量	57	21	36	8	8	-	8	8	-	-	-	-
25 齡 級	面 積	151	40	111	8	8	-	8	8	-	0	0	-
	材 積	31,470	15,614	15,856	5,657	5,657	-	5,623	5,623	-	34	34	-
	成 長 量	131	20	111	1	1	-	1	1	-	-	-	-
26 齡 級	面 積	207	21	186	9	9	-	9	9	-	-	-	-
	材 積	37,066	10,529	26,537	6,560	6,560	-	6,560	6,560	-	-	-	-
	成 長 量	202	15	187	6	6	-	6	6	-	-	-	-
27 齡 級	面 積	10	10	0	3	3	-	3	3	-	-	-	-
	材 積	4,779	4,728	51	2,068	2,068	-	2,068	2,068	-	-	-	-
	成 長 量	5	5	-	2	2	-	2	2	-	-	-	-
28 齡 級	面 積	55	14	41	5	5	-	2	2	-	3	3	-
	材 積	11,240	4,760	6,480	1,619	1,619	-	1,512	1,512	-	107	107	-
	成 長 量	47	6	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 齡 級	面 積	25	2	23	1	1	-	1	1	-	-	-	-
	材 積	4,354	1,165	3,189	518	518	-	518	518	-	-	-	-
	成 長 量	23	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 齡 級	面 積	22	1	21	1	1	-	1	1	-	-	-	-
	材 積	3,628	746	2,882	549	549	-	549	549	-	-	-	-
	成 長 量	21	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 齡 級 以上	面 積	24	5	19	2	2	-	2	2	-	-	-	-
	材 積	5,286	2,606	2,680	1,866	1,866	-	1,866	1,866	-	-	-	-
	成 長 量	20	1	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-

竹 林		無 立 木 地			更新困難地	森 林 合 計		
面 積	束 数	総 数	伐採跡地	未立木地	面 積	面 積	材 積	成 長 量
949	766,952	1,646	858	788	1,700	178,992	51,336,366	512,322

(単位 面積:ha 材積:立木はm³、竹は束 成長量:m3)

立 天			木 然			地 林					
総 数			育 成 単 層 林			育 成 複 層 林			天 然 生 林		
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	針 葉 樹	広 葉 樹
5,475	1,299	4,176	-	-	-	153	9	145	5,322	1,290	4,031
1,027,186	435,568	591,618	-	-	-	22,826	2,722	20,104	1,004,360	432,846	571,514
4,965	2,188	2,777	-	-	-	130	14	116	4,835	2,174	2,661
2,536	905	1,631	-	-	-	104	6	98	2,432	899	1,533
543,284	310,567	232,717	-	-	-	15,591	2,007	13,584	527,693	308,560	219,133
2,339	1,338	1,001	-	-	-	86	11	75	2,253	1,327	926
1,568	664	905	-	-	-	105	1	104	1,463	663	800
363,851	232,867	130,984	-	-	-	14,664	326	14,338	349,187	232,541	116,646
988	418	570	-	-	-	97	-	97	891	418	473
1,046	608	439	-	-	-	96	6	90	950	601	349
277,564	213,482	64,082	-	-	-	14,381	1,989	12,392	263,183	211,493	51,690
686	348	338	-	-	-	93	5	88	593	343	250
584	427	157	-	-	-	26	5	22	558	423	135
175,834	152,326	23,508	-	-	-	4,627	1,593	3,034	171,207	150,733	20,474
313	206	107	-	-	-	22	3	19	291	203	88
435	317	118	-	-	-	12	1	11	423	316	107
132,962	116,063	16,899	-	-	-	2,076	338	1,738	130,886	115,725	15,161
233	144	89	-	-	-	7	-	7	226	144	82
337	231	106	-	-	-	45	0	45	291	231	60
102,569	87,615	14,954	-	-	-	6,364	32	6,332	96,205	87,583	8,622
220	127	93	-	-	-	44	-	44	176	127	49
225	69	156	-	-	-	9	1	8	217	69	148
47,562	25,372	22,190	-	-	-	1,367	217	1,150	46,195	25,155	21,040
173	23	150	-	-	-	9	-	9	164	23	141
76	50	26	-	-	-	0	0	0	76	50	26
22,693	18,769	3,924	-	-	-	113	36	77	22,580	18,733	3,847
56	32	24	-	-	-	-	-	-	56	32	24
63	24	39	-	-	-	12	-	12	52	24	27
14,879	8,842	6,037	-	-	-	1,659	-	1,659	13,220	8,842	4,378
49	13	36	-	-	-	10	-	10	39	13	26
143	32	111	-	-	-	92	-	92	51	32	19
25,813	9,957	15,856	-	-	-	12,924	-	12,924	12,889	9,957	2,932
130	19	111	-	-	-	92	-	92	38	19	19
199	12	186	-	-	-	-	-	-	199	12	186
30,506	3,969	26,537	-	-	-	-	-	-	30,506	3,969	26,537
196	9	187	-	-	-	-	-	-	196	9	187
8	7	0	-	-	-	-	-	-	8	7	0
2,711	2,660	51	-	-	-	-	-	-	2,711	2,660	51
3	3	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-
50	10	41	-	-	-	-	-	-	50	10	41
9,621	3,141	6,480	-	-	-	-	-	-	9,621	3,141	6,480
47	6	41	-	-	-	-	-	-	47	6	41
25	2	23	-	-	-	-	-	-	25	2	23
3,836	647	3,189	-	-	-	-	-	-	3,836	647	3,189
23	-	23	-	-	-	-	-	-	23	-	23
21	1	21	-	-	-	-	-	-	21	1	21
3,079	197	2,882	-	-	-	-	-	-	3,079	197	2,882
21	-	21	-	-	-	-	-	-	21	-	21
21	2	19	-	-	-	-	-	-	21	2	19
3,420	740	2,680	-	-	-	-	-	-	3,420	740	2,680
20	1	19	-	-	-	-	-	-	20	1	19

(2) 制限林普通林別森林資源表

区 分			総 数			
			面 積	材 積	成 長 量	
総 数			178,992	51,336,366	512,322	
立 木 地	総 数	針葉樹	81,915	40,327,187	409,157	
		広葉樹	92,782	11,009,179	103,165	
		総 数	174,697	51,336,366	512,322	
	人	総 数	針葉樹	69,790	36,486,001	381,547
			広葉樹	1,901	131,189	4,605
			総 数	71,691	36,617,190	386,152
	工	育成単層林	針葉樹	67,205	34,959,195	365,347
			広葉樹	1,341	109,249	2,844
			総 数	68,546	35,068,444	368,191
	林	育成複層林	針葉樹	2,584	1,526,806	16,200
			広葉樹	560	21,940	1,761
			総 数	3,144	1,548,746	17,961
	天 然 林	総 数	針葉樹	12,126	3,841,186	27,610
			広葉樹	90,881	10,877,990	98,560
			総 数	103,006	14,719,176	126,170
		育成単層林	針葉樹	-	-	-
			広葉樹	-	-	-
			総 数	-	-	-
		育成複層林	針葉樹	72	21,514	154
			広葉樹	3,740	498,582	3,170
			総 数	3,811	520,096	3,324
天然生林		針葉樹	12,054	3,819,672	27,456	
		広葉樹	87,141	10,379,408	95,390	
		総 数	99,195	14,199,080	122,846	
竹 林			949	766,952	-	
無 立 木 地	総 数		1,646	-	-	
	伐 採 跡 地		858	-	-	
	未 立 木 地		788	-	-	
更 新	困 難 地		1,700	-	-	

(注)森林計画課資料

(単位 面積:ha 材積:立木はm3、竹は束 成長量:m3)

普通林			制限林		
面積	材積	成長量	面積	材積	成長量
155,285	44,567,715	433,874	23,706	6,768,651	78,448
69,230	34,915,144	342,559	12,686	5,412,043	66,598
82,129	9,652,571	91,315	10,652	1,356,608	11,850
151,359	44,567,715	433,874	23,338	6,768,651	78,448
58,258	31,456,561	317,317	11,532	5,029,440	64,230
1,811	124,687	4,421	90	6,502	184
60,069	31,581,248	321,738	11,621	5,035,942	64,414
55,844	30,014,205	302,086	11,361	4,944,990	63,261
1,263	103,389	2,689	78	5,860	155
57,107	30,117,594	304,775	11,439	4,950,850	63,416
2,414	1,442,356	15,231	170	84,450	969
548	21,298	1,732	12	642	29
2,962	1,463,654	16,963	182	85,092	998
10,972	3,458,583	25,242	1,154	382,603	2,368
80,318	9,527,884	86,894	10,562	1,350,106	11,666
91,290	12,986,467	112,136	11,717	1,732,709	14,034
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
55	16,111	121	17	5,403	33
2,158	288,600	1,684	1,582	209,982	1,486
2,213	304,711	1,805	1,599	215,385	1,519
10,917	3,442,472	25,121	1,137	377,200	2,335
78,160	9,239,284	85,210	8,981	1,140,124	10,180
89,077	12,681,756	110,331	10,118	1,517,324	12,515
934	755,048	-	15	11,904	-
1,453	-	-	193	-	-
772	-	-	86	-	-
681	-	-	107	-	-
1,540	-	-	161	-	-

(3)市町村別森林資源表

その1

区分	立木地												
	面積	総数			人工林								
		総数	針	広	総数			育成単層林			育成複層林		
材積	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	
総数	面積	174,697	81,915	92,782	71,691	69,790	1,901	68,546	67,205	1,341	3,144	2,584	560
	材積	51,336,366	40,327,187	11,009,179	36,617,190	36,486,001	131,189	35,068,444	34,959,195	109,249	1,548,746	1,526,806	21,940
総数	面積	59,861	25,163	34,698	20,330	20,050	280	20,258	19,998	260	72	52	20
	材積	15,324,563	11,082,760	4,241,803	9,467,673	9,435,117	32,556	9,452,545	9,421,350	31,195	15,128	13,767	1,361
福島市	面積	19,595	7,431	12,164	6,287	6,143	143	6,251	6,122	129	36	21	15
	材積	4,494,481	2,993,606	1,500,875	2,600,789	2,583,940	16,849	2,594,063	2,577,831	16,232	6,726	6,109	617
二本松市	面積	12,658	5,005	7,653	4,002	3,975	27	3,991	3,968	22	12	6	5
	材積	3,372,731	2,471,919	900,812	2,149,780	2,146,894	2,886	2,146,103	2,143,902	2,201	3,677	2,992	685
伊達市	面積	12,554	6,145	6,409	4,718	4,669	48	4,698	4,650	48	20	19	0
	材積	3,058,145	2,334,914	723,231	1,885,294	1,880,071	5,223	1,882,202	1,877,038	5,164	3,092	3,033	59
本宮市	面積	2,596	821	1,775	492	476	16	490	474	16	2	2	-
	材積	620,231	392,221	228,010	272,416	270,184	2,232	271,730	269,498	2,232	686	686	-
桑折町	面積	1,433	939	495	651	643	8	651	643	8	0	0	-
	材積	555,668	481,470	74,198	365,552	364,615	937	365,511	364,574	937	41	41	-
国見町	面積	1,368	788	581	636	633	3	636	633	3	-	-	-
	材積	397,099	335,593	61,506	287,240	287,142	98	287,240	287,142	98	-	-	-
川俣町	面積	7,555	3,010	4,545	2,757	2,727	30	2,755	2,725	30	2	2	-
	材積	2,340,785	1,711,015	629,770	1,617,033	1,612,899	4,134	1,616,422	1,612,288	4,134	611	611	-
大玉村	面積	2,101	1,025	1,077	788	784	4	787	783	4	1	1	-
	材積	485,423	362,022	123,401	289,569	289,372	197	289,274	289,077	197	295	295	-
総数	面積	92,834	46,874	45,960	43,305	41,764	1,541	40,235	39,234	1,001	3,070	2,530	540
	材積	29,931,552	24,556,526	5,375,026	23,022,821	22,932,850	89,971	21,490,380	21,420,988	69,392	1,532,441	1,511,862	20,579
郡山市	面積	29,109	13,992	15,117	12,314	12,204	110	12,083	11,976	107	230	228	2
	材積	8,411,162	6,525,304	1,885,858	5,955,220	5,942,839	12,381	5,852,721	5,840,658	12,063	102,499	102,181	318
須賀川市	面積	8,929	4,711	4,217	3,654	3,596	58	3,640	3,583	58	14	14	0
	材積	2,493,167	1,990,722	502,445	1,635,798	1,630,515	5,283	1,631,530	1,626,285	5,245	4,268	4,230	38
田村市	面積	19,981	9,487	10,494	9,862	8,791	1,071	8,745	8,124	621	1,118	667	450
	材積	6,193,189	5,043,962	1,149,227	4,884,603	4,831,973	52,630	4,548,348	4,512,701	35,647	336,255	319,272	16,983
鏡石町	面積	303	120	183	51	48	2	51	48	2	-	-	-
	材積	65,236	46,439	18,797	24,679	24,459	220	24,679	24,459	220	-	-	-
天栄村	面積	4,699	1,846	2,853	1,627	1,596	31	1,612	1,593	19	15	3	12
	材積	1,152,761	849,951	302,810	774,028	771,251	2,777	772,432	769,967	2,465	1,596	1,284	312
石川町	面積	5,659	2,899	2,760	2,716	2,699	17	2,585	2,569	17	131	131	-
	材積	2,104,974	1,767,120	337,854	1,703,410	1,701,940	1,470	1,614,645	1,613,175	1,470	88,765	88,765	-
玉川村	面積	1,372	664	708	404	398	6	399	394	6	4	4	0
	材積	345,546	264,566	80,980	183,111	182,397	714	180,978	180,299	679	2,133	2,098	35
平田村	面積	4,275	2,137	2,138	1,980	1,971	9	1,887	1,878	8	93	92	1
	材積	1,294,274	1,078,342	215,932	1,036,946	1,036,154	792	984,734	983,971	763	52,212	52,183	29
浅川町	面積	1,605	733	872	519	515	4	519	514	4	0	0	-
	材積	418,487	319,857	98,630	249,997	249,484	513	249,893	249,380	513	104	104	-
古殿町	面積	7,233	5,511	1,723	5,482	5,475	7	4,757	4,750	7	725	725	0
	材積	4,198,532	3,968,882	229,650	3,958,884	3,958,004	880	3,443,515	3,442,637	878	515,369	515,367	2
三春町	面積	2,213	584	1,629	479	470	10	479	469	10	0	0	-
	材積	476,491	291,957	184,534	256,750	255,611	1,139	256,750	255,611	1,139	-	-	-
小野町	面積	7,456	4,191	3,266	4,218	4,001	216	3,478	3,336	143	739	665	74
	材積	2,777,733	2,409,424	368,309	2,359,395	2,348,223	11,172	1,930,155	1,921,845	8,310	429,240	426,378	2,862

(注)森林計画課資料

(単位 面積:ha 材積:立木はm³、竹は束)

天然林												竹林	無立木地			更新困難地
総数			育成単層林			育成複層林			天然生林				総数	伐採跡地	未立木地	
総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広					
103,006	12,126	90,881	-	-	-	3,811	72	3,740	99,195	12,054	87,141	949	1,664	858	788	1,700
14,719,176	3,841,186	10,877,990	-	-	-	520,096	21,514	498,582	14,199,080	3,819,672	10,379,408	766,952	-	-	-	-
39,531	5,113	34,418	-	-	-	1,720	23	1,696	37,812	5,090	32,722	328	708	326	382	583
5,856,890	1,647,643	4,209,247	-	-	-	233,511	7,012	226,499	5,623,379	1,640,631	3,982,748	270,808	-	-	-	-
13,309	1,288	12,021	-	-	-	931	7	924	12,378	1,281	11,097	94	336	148	188	189
1,893,692	409,666	1,484,026	-	-	-	122,289	2,193	120,096	1,771,403	407,473	1,363,930	75,128	-	-	-	-
8,656	1,030	7,625	-	-	-	368	2	366	8,288	1,028	7,260	126	107	37	70	45
1,222,951	325,025	897,926	-	-	-	50,796	632	50,164	1,172,155	324,393	847,762	105,312	-	-	-	-
7,837	1,476	6,361	-	-	-	259	7	251	7,578	1,468	6,110	56	77	50	27	171
1,172,851	454,843	718,008	-	-	-	35,207	2,272	32,935	1,137,644	452,571	685,073	44,984	-	-	-	-
2,105	345	1,759	-	-	-	29	4	25	2,076	342	1,734	19	28	19	9	102
347,815	122,037	225,778	-	-	-	4,300	908	3,392	343,515	121,129	222,386	18,152	-	-	-	-
782	295	487	-	-	-	20	-	20	763	295	467	6	17	10	8	11
190,116	116,855	73,261	-	-	-	3,095	-	3,095	187,021	116,855	70,166	4,744	-	-	-	-
732	155	577	-	-	-	5	0	5	727	155	572	4	24	21	4	3
109,859	48,451	61,408	-	-	-	715	6	709	109,144	48,445	60,699	3,512	-	-	-	-
4,797	282	4,515	-	-	-	109	3	106	4,689	280	4,409	21	95	37	57	45
723,752	98,116	625,636	-	-	-	17,096	1,001	16,095	706,656	97,115	609,541	17,864	-	-	-	-
1,313	241	1,072	-	-	-	0	-	0	1,313	241	1,072	1	24	4	19	17
195,854	72,650	123,204	-	-	-	13	-	13	195,841	72,650	123,191	1,112	-	-	-	-
49,529	5,110	44,419	-	-	-	1,310	37	1,272	48,219	5,073	43,147	563	687	373	315	811
6,908,731	1,623,676	5,285,055	-	-	-	180,986	11,346	169,640	6,727,745	1,612,330	5,115,415	450,288	-	-	-	-
16,795	1,788	15,008	-	-	-	422	19	403	16,373	1,769	14,604	151	146	99	47	319
2,455,942	582,465	1,873,477	-	-	-	59,372	5,628	53,744	2,396,570	576,837	1,819,733	120,440	-	-	-	-
5,275	1,115	4,159	-	-	-	41	3	38	5,234	1,112	4,122	55	24	17	7	58
857,369	360,207	497,162	-	-	-	5,970	959	5,011	851,399	359,248	492,151	44,392	-	-	-	-
10,119	696	9,423	-	-	-	427	11	416	9,692	685	9,007	109	115	43	54	204
1,308,586	211,989	1,096,597	-	-	-	57,967	3,498	54,469	1,250,619	208,491	1,042,128	87,192	-	-	-	-
252	72	181	-	-	-	2	-	2	251	72	179	6	1	0	1	17
40,557	21,980	18,577	-	-	-	200	-	200	40,357	21,980	18,377	4,432	-	-	-	-
3,071	249	2,822	-	-	-	34	1	34	3,037	249	2,788	20	55	3	52	7
378,733	78,700	300,033	-	-	-	4,165	21	4,144	374,568	78,679	295,889	16,008	-	-	-	-
2,943	199	2,743	-	-	-	179	1	178	2,764	199	2,565	57	120	62	59	29
401,564	65,180	336,384	-	-	-	24,912	262	24,650	376,652	64,918	311,734	45,400	-	-	-	-
969	266	702	-	-	-	18	-	18	951	266	684	11	8	2	6	40
162,435	82,169	80,266	-	-	-	2,368	-	2,368	160,067	82,169	77,898	8,488	-	-	-	-
2,295	166	2,129	-	-	-	11	0	11	2,284	166	2,118	18	58	39	20	13
257,328	42,188	215,140	-	-	-	1,466	51	1,415	255,862	42,137	213,725	14,240	-	-	-	-
1,086	219	868	-	-	-	9	-	9	1,078	219	859	7	8	2	6	3
168,490	70,373	98,117	-	-	-	1,170	-	1,170	167,320	70,373	96,947	5,616	-	-	-	-
1,751	36	1,715	-	-	-	56	2	53	1,695	33	1,662	8	61	50	11	3
239,648	10,878	228,770	-	-	-	8,416	638	7,778	231,232	10,240	220,992	6,480	-	-	-	-
1,733	114	1,619	-	-	-	39	-	39	1,694	114	1,580	63	25	5	20	33
219,741	36,346	183,395	-	-	-	5,100	-	5,100	214,641	36,346	178,295	50,752	-	-	-	-
3,239	189	3,050	-	-	-	71	0	71	3,167	189	2,978	59	66	52	14	82
418,338	61,201	357,137	-	-	-	9,880	289	9,591	408,458	60,912	347,546	46,848	-	-	-	-

(3)市町村別森林資源表

その2

区分			立木地											
			総数			人工林								
						総数			育成単層林			育成複層林		
			総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広
県南 農林 事務所	総数	面積	22,001	9,878	12,123	8,055	7,975	80	8,053	7,973	80	3	3	-
		材積	6,080,251	4,687,901	1,392,350	4,126,696	4,118,034	8,662	4,125,519	4,116,857	8,662	1,177	1,177	-
	白河市	面積	11,955	5,843	6,112	4,813	4,778	35	4,811	4,777	35	2	2	-
		材積	3,580,480	2,886,673	693,807	2,569,103	2,565,266	3,837	2,568,225	2,564,388	3,837	878	878	-
	西郷村	面積	7,628	2,905	4,723	2,655	2,621	34	2,655	2,621	34	-	-	-
		材積	1,883,534	1,327,100	556,434	1,251,165	1,247,635	3,530	1,251,165	1,247,635	3,530	-	-	-
	泉崎村	面積	1,058	513	546	335	333	2	335	333	2	-	-	-
		材積	301,835	241,617	60,218	187,301	187,055	246	187,301	187,055	246	-	-	-
	中島村	面積	305	196	109	71	68	3	71	68	3	-	-	-
		材積	91,438	78,342	13,096	38,714	38,315	399	38,714	38,315	399	-	-	-
	矢吹町	面積	1,056	422	634	181	175	6	180	174	6	1	1	-
		材積	222,964	154,169	68,795	80,413	79,763	650	80,114	79,464	650	299	299	-

(注)森林計画課資料

(単位 面積:ha 材積:立木はm³、竹は束)

天然林												竹林	無立木地			更新困難地
総数			育成単層林			育成複層林			天然生林				総数	伐採跡地	未立木地	
総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広	総数	針	広					
13,946	1,903	12,043	-	-	-	782	11	771	13,164	1,892	11,273	57	268	159	110	309
1,953,555	569,867	1,383,688	-	-	-	105,599	3,156	102,443	1,847,956	566,711	1,281,245	45,856	-	-	-	-
7,142	1,065	6,077	-	-	-	68	8	60	7,074	1,057	6,017	36	97	44	53	129
1,011,377	321,407	689,970	-	-	-	10,301	2,577	7,724	1,001,076	318,830	682,246	29,032	-	-	-	-
4,973	284	4,689	-	-	-	686	2	684	4,286	282	4,004	5	134	87	47	135
632,369	79,465	552,904	-	-	-	91,493	183	91,310	540,876	79,282	461,594	4,128	-	-	-	-
723	180	544	-	-	-	19	1	18	704	179	525	11	30	25	4	17
114,534	54,562	59,972	-	-	-	2,702	396	2,306	111,832	54,166	57,666	9,160	-	-	-	-
234	128	106	-	-	-	0	-	0	234	128	106	1	2	1	1	2
52,724	40,027	12,697	-	-	-	37	-	37	52,687	40,027	12,660	984	-	-	-	-
874	247	628	-	-	-	8	-	8	866	247	620	3	6	2	4	25
142,551	74,406	68,145	-	-	-	1,066	-	1,066	141,485	74,406	67,079	2,552	-	-	-	-

(4) 所有形態別森林資源表

区分	総数	立木地												
		総数				人 工 林								
		総数				総数			育成単層林			育成複層林		
		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	針葉樹	広葉樹	
総数	面積	178,992	174,697	81,915	92,782	71,691	69,790	1,901	68,546	67,205	1,341	3,144	2,584	560
	材積	51,336,366	51,336,366	40,327,187	11,009,179	36,617,190	36,486,001	131,189	35,068,444	34,959,195	109,249	1,548,746	1,526,806	21,940
個人	面積	113,161	110,373	49,984	60,389	43,154	42,109	1,044	40,965	40,207	758	2,189	1,902	286
	材積	33,952,829	33,952,829	26,749,442	7,203,387	24,324,024	24,243,568	80,456	23,130,616	23,061,544	69,072	1,193,408	1,182,024	11,384
森林組合	面積	704	678	405	274	370	368	2	366	363	2	5	5	-
	材積	199,997	199,997	167,507	32,490	155,347	155,055	292	152,824	152,532	292	2,523	2,523	-
会社	面積	11,787	11,239	3,760	7,479	2,943	2,895	48	2,921	2,875	46	22	20	2
	材積	2,402,112	2,402,112	1,546,272	855,840	1,295,791	1,291,875	3,916	1,288,806	1,284,946	3,860	6,985	6,929	56
団体	面積	2,466	2,395	1,113	1,281	960	946	14	938	925	13	22	21	1
	材積	718,490	718,490	571,498	146,992	520,718	519,948	770	505,252	504,513	739	15,466	15,435	31
学校	面積	633	623	291	332	292	288	4	292	288	4	-	-	-
	材積	133,733	133,733	98,969	34,764	98,540	98,066	474	98,540	98,066	474	-	-	-
社寺	面積	1,736	1,704	838	865	706	693	13	675	664	11	31	29	2
	材積	518,279	518,279	415,387	102,892	370,924	369,743	1,181	350,631	349,539	1,092	20,293	20,204	89
県有	面積	2,804	2,740	2,290	450	2,157	2,146	12	2,152	2,141	11	6	5	0
	材積	976,461	976,461	917,217	59,244	872,421	871,463	958	870,723	869,838	885	1,698	1,625	73
市町村有	面積	5,545	5,424	3,112	2,312	2,602	2,577	25	2,487	2,474	13	115	103	12
	材積	1,591,657	1,591,657	1,286,887	304,770	1,109,434	1,107,599	1,835	1,065,071	1,063,703	1,368	44,363	43,896	467
財産区有	面積	9,502	9,336	4,610	4,726	3,929	3,893	37	3,882	3,848	35	47	45	2
	材積	2,464,252	2,464,252	1,875,160	589,092	1,636,159	1,633,022	3,137	1,612,140	1,609,248	2,892	24,019	23,774	245
その他公有	面積	858	850	166	684	110	109	1	109	108	1	0	0	0
	材積	154,330	154,330	74,724	79,606	60,939	60,830	109	60,863	60,759	104	76	71	5
部落有	面積	1,008	999	610	389	539	536	2	534	532	2	4	4	-
	材積	307,796	307,796	256,573	51,223	233,321	233,075	246	230,102	229,856	246	3,219	3,219	-
共有	面積	21,114	20,704	8,356	12,348	7,583	6,911	672	6,974	6,555	419	609	356	253
	材積	5,469,564	5,469,564	4,072,736	1,396,828	3,661,478	3,625,676	35,802	3,455,833	3,429,558	26,275	205,645	196,118	9,527
公社	面積	3,754	3,738	3,236	502	3,218	3,211	7	3,151	3,144	6	67	67	0
	材積	1,286,797	1,286,797	1,226,467	60,330	1,218,588	1,218,302	286	1,192,073	1,191,796	277	26,515	26,506	9
センター	面積	3,873	3,846	3,112	734	3,097	3,081	15	3,070	3,055	15	26	26	-
	材積	1,144,287	1,144,287	1,054,332	89,955	1,046,766	1,045,355	1,411	1,042,284	1,040,873	1,411	4,482	4,482	-
その他	面積	48	47	31	16	31	27	4	29	27	2	2	-	2
	材積	15,782	15,782	14,016	1,766	12,740	12,424	316	12,686	12,424	262	54	-	54

(注)1. 森林計画課資料

2. 「公団」は平成20年4月1日より(独)森林総合研究所森林農地整備センターに事業を継承

(単位 面積:ha 材積:立木はm3、竹は束)

立木地												竹林	無立木地			更新困難地
天			然						林				総数	伐採跡地	未立木地	
総数			育成単層林			育成複層林			天然生林							
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	針葉樹	広葉樹					
103,006	12,126	90,881	-	-	-	3,811	72	3,740	99,195	12,054	87,141	949	1,646	858	788	1,700
14,719,176	3,841,186	10,877,990	-	-	-	520,096	21,514	498,582	14,199,080	3,819,672	10,379,408	766,952	-	-	-	-
67,219	7,874	59,345	-	-	-	2,138	36	2,101	65,082	7,838	57,244	872	1,056	534	522	860
9,628,805	2,505,874	7,122,931	-	-	-	294,902	10,954	283,948	9,333,903	2,494,920	6,838,983	703,464	-	-	-	-
308	36	272	-	-	-	2	-	2	306	36	270	-	25	10	15	1
44,650	12,452	32,198	-	-	-	216	-	216	44,434	12,452	31,982	-	-	-	-	-
8,296	866	7,431	-	-	-	575	10	565	7,721	856	6,865	13	88	29	59	446
1,106,321	254,397	851,924	-	-	-	76,149	2,846	73,303	1,030,172	251,551	778,621	10,360	-	-	-	-
1,435	167	1,267	-	-	-	15	4	11	1,420	164	1,256	2	38	1	37	31
197,772	51,550	146,222	-	-	-	2,406	1,031	1,375	195,366	50,519	144,847	1,296	-	-	-	-
330	3	328	-	-	-	0	-	0	330	3	327	-	-	-	-	10
35,193	903	34,290	-	-	-	30	-	30	35,163	903	34,260	-	-	-	-	-
998	145	852	-	-	-	66	5	61	932	140	792	8	12	8	4	12
147,355	45,644	101,711	-	-	-	9,043	1,341	7,702	138,312	44,303	94,009	6,568	-	-	-	-
583	144	439	-	-	-	68	1	67	515	143	372	1	25	17	8	36
104,040	45,754	58,286	-	-	-	10,959	341	10,618	93,081	45,413	47,668	1,368	-	-	-	-
2,822	535	2,287	-	-	-	424	7	417	2,398	528	1,870	10	57	24	33	54
482,223	179,288	302,935	-	-	-	58,259	2,251	56,008	423,964	177,037	246,927	9,720	-	-	-	-
5,407	717	4,690	-	-	-	153	4	149	5,254	713	4,541	3	119	108	11	45
828,093	242,138	585,955	-	-	-	20,919	1,300	19,619	807,174	240,838	566,336	2,128	-	-	-	-
740	57	683	-	-	-	18	-	18	722	57	665	2	5	2	4	1
93,391	13,894	79,497	-	-	-	2,508	-	2,508	90,883	13,894	76,989	1,936	-	-	-	-
460	74	386	-	-	-	18	-	18	442	74	368	0	7	1	6	2
74,475	23,498	50,977	-	-	-	2,403	-	2,403	72,072	23,498	48,574	368	-	-	-	-
13,121	1,445	11,676	-	-	-	305	5	300	12,816	1,441	11,376	37	178	107	71	194
1,808,086	447,060	1,361,026	-	-	-	39,106	1,450	37,656	1,768,980	445,610	1,323,370	29,504	-	-	-	-
521	25	496	-	-	-	9	-	9	512	25	487	0	9	7	1	7
68,209	8,165	60,044	-	-	-	1,045	-	1,045	67,164	8,165	58,999	240	-	-	-	-
750	31	718	-	-	-	18	-	18	731	31	700	-	25	9	16	1
97,521	8,977	88,544	-	-	-	1,991	-	1,991	95,530	8,977	86,553	-	-	-	-	-
16	5	12	-	-	-	2	-	2	14	5	9	-	0	-	0	-
3,042	1,592	1,450	-	-	-	160	-	160	2,882	1,592	1,290	-	-	-	-	-

(5) 制限林の種類別面積(その1)

区分	保 安 林					計
	水 か 保	ん 安	源 養 林	土 防 保	砂 流 出 備 林	
総数	-	-	(281.99)	(5.04)	(1,688.56)	(1,975.59)
	11,662.70	7,551.75	265.61	2,510.01	21,990.07	
県北農林事務所	総数	-	(233.21)	(5.04)	(689.40)	(927.65)
		3,364.41	3,658.82	88.93	871.36	7,983.52
	福島市	-	(90.45)	(5.04)	(183.84)	(279.33)
		1,820.34	1,150.36	26.04	298.11	3,294.85
	二本松市	-	-	-	(326.07)	(326.07)
		311.09	123.43	43.70	383.31	861.53
	伊達市	-	(127.90)	-	(18.10)	(146.00)
		801.01	1,565.96	8.99	28.55	2,404.51
	本宮市	-	-	-	(14.46)	(14.46)
	-	16.04	1.45	14.46	31.95	
桑折町	-	-	-	(146.93)	(146.93)	
	97.36	432.88	-	146.93	677.17	
国見町	-	(14.86)	-	-	(14.86)	
	14.86	200.18	-	-	215.04	
川俣町	-	-	-	-	-	
	157.98	164.60	7.13	-	329.71	
大玉村	-	-	-	-	-	
	161.77	5.37	1.62	-	168.76	
県中農林事務所	総数	-	(48.78)	-	(424.94)	(473.72)
		7,585.28	2,478.25	112.10	875.45	11,051.08
	郡山市	-	(36.28)	-	(203.58)	(239.86)
		6,710.70	725.57	13.78	344.84	7,794.89
	須賀川市	-	(12.50)	-	(175.35)	(187.85)
		591.55	1,035.31	-	242.22	1,869.08
	田村市	-	-	-	-	-
		90.73	83.86	19.46	79.68	273.73
	鏡石町	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
	天栄村	-	-	-	-	-
		6.94	191.79	10.65	0.53	209.91
	石川町	-	-	-	(15.61)	(15.61)
	4.79	33.43	4.93	56.32	99.47	
玉川村	-	-	-	-	-	
	-	-	0.43	-	0.43	
平田村	-	-	-	-	-	
	-	28.01	5.81	4.35	38.17	
浅川町	-	-	-	(14.29)	(14.29)	
	-	0.91	1.30	28.58	30.79	
古殿町	-	-	-	-	-	
	180.57	325.81	32.25	75.99	614.62	
三春町	-	-	-	(15.81)	(15.81)	
	-	32.93	4.70	15.81	53.44	
小野町	-	-	-	(0.30)	(0.30)	
	-	20.63	18.79	27.13	66.55	
県南農林事務所	総数	-	-	-	(574.22)	(574.22)
		713.01	1,414.68	64.58	763.20	2,955.47
	白河市	-	-	-	-	-
		464.19	285.60	50.72	5.86	806.37
	西郷村	-	-	-	(522.00)	(522.00)
		248.82	1,079.95	13.86	701.42	2,044.05
泉崎村	-	-	-	(48.52)	(48.52)	
	-	49.13	-	48.52	97.65	
中島村	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	
矢吹町	-	-	-	(3.70)	(3.70)	
	-	-	-	7.40	7.40	

(注) ()内の面積は他制限林(該当制限林より左に記載してある制限林)との重複面積で、内数

(5)制限林の種類別面積(その2)

区分	自然公園					計	保安施設 地区	砂防 指定地	ほた山崩壊 防止区域	急傾斜地 崩壊危険 区域
	県立自然公園				小計					
	第一種 特別地域	第二種 特別地域	第三種 特別地域							
総数	- 48.44	(30.04) 97.31	(71.90) 496.64	(101.94) 642.39	(1,372.40) 2,817.40	-	(1,356.19) 2,764.48	-	(0.65) 11.96	
県北農林事務所	総数	- 32.78	(7.41) 43.25	(36.96) 178.50	(44.37) 254.53	(811.39) 1,473.07	- -	(958.29) 2,103.51	- -	- 1.67
	福島市	-	-	-	-	(759.54) 1,157.10	-	(958.29) 2,024.28	-	- 1.03
	二本松市	-	-	-	-	(7.48) 72.24	-	- 17.83	-	- -
	伊達市	- 32.78	(7.41) 36.96	(36.96) 173.99	(44.37) 243.73	(44.37) 243.73	-	- 45.81	-	- -
	本宮市	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	桑折町	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	国見町	-	-	-	-	-	-	0.34	-	-
	川俣町	-	-	-	-	-	-	15.25	-	0.64
	大玉村	-	-	-	-	-	-	-	-	-
県中農林事務所	総数	- -	(22.63) 31.95	(34.94) 283.18	(57.57) 315.13	(70.13) 450.90	- -	(359.30) 547.44	- -	(0.65) 1.02
	郡山市	-	-	-	-	(12.56) 135.77	-	(307.46) 350.52	-	- -
	須賀川市	-	-	-	-	-	-	(42.42) 56.21	-	- -
	田村市	-	-	(26.83) 96.26	(26.83) 96.26	(26.83) 96.26	-	- 56.74	-	- -
	鏡石町	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	天栄村	-	- 8.51	(8.11) 186.92	(8.11) 195.43	(8.11) 195.43	-	(1.20) 13.36	-	- 0.02
	石川町	-	-	-	-	-	-	(0.16) 56.88	-	- -
	玉川村	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	平田村	-	-	-	-	-	-	2.37	-	0.15
	浅川町	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	古殿町	-	-	-	-	-	-	(7.24) 10.50	-	(0.65) 0.85
	三春町	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小野町	- -	(22.63) 23.44	-	(22.63) 23.44	(22.63) 23.44	-	(0.82) 0.86	-	- -
県南農林事務所	総数	- 15.66	- 22.11	- 34.96	- 72.73	(490.88) 893.43	- -	(38.60) 113.53	- -	- 9.27
	白河市	- 15.66	- 22.11	- 34.96	- 72.73	- 72.73	- -	(2.98) 18.34	- -	- 6.55
	西郷村	-	-	-	-	(490.88) 820.70	-	(35.62) 94.30	-	- 0.98
	泉崎村	-	-	-	-	-	-	0.89	-	-
	中島村	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	矢吹町	-	-	-	-	-	-	-	-	1.74

(注) ()内の面積は他制限林(該当制限林より左に記載してある制限林)との重複面積で、内数

単位 面積:ha

鳥獣保護法による特別保護地区	都市計画法による風致地区	林業種苗法による特別母樹林	文化財保護法による史跡名勝天然記念物に係る指定地等	都市緑地保全法による緑地保全地区	自然環境保全法による原生自然環境保全地域	自然環境保全法による自然環境保全地域の特別地区	県自然環境保全地域特別地区	合 計
(190.52)	(128.85)	(0.03)	(131.25)	-	-	-	(8.56)	(3,791.64)
383.25	589.06	0.03	299.26	-	-	-	15.38	26,053.49
(116.96)	(53.37)	-	(80.81)	-	-	-	-	(2,137.08)
149.29	276.46	-	100.09	-	-	-	1.18	10,615.72
-	(53.37)	-	(60.01)	-	-	-	-	(1,351.00)
14.44	276.46	-	60.01	-	-	-	1.18	5,672.25
(9.87)	-	-	(18.72)	-	-	-	-	(354.66)
15.56	-	-	18.96	-	-	-	-	913.88
(107.09)	-	-	-	-	-	-	-	(253.09)
119.29	-	-	3.61	-	-	-	-	2,573.22
-	-	-	-	-	-	-	-	(14.46)
-	-	-	0.64	-	-	-	-	32.59
-	-	-	(2.08)	-	-	-	-	(149.01)
-	-	-	13.41	-	-	-	-	690.58
-	-	-	-	-	-	-	-	(14.86)
-	-	-	3.46	-	-	-	-	218.84
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	345.60
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	168.76
(73.56)	(1.61)	-	(34.78)	-	-	-	(6.06)	(949.68)
78.77	159.55	-	175.79	-	-	-	11.70	12,025.35
(73.56)	-	-	(4.92)	-	-	-	(6.06)	(631.86)
78.77	14.29	-	111.66	-	-	-	11.70	8,361.83
-	-	-	-	-	-	-	-	(230.27)
-	-	-	34.27	-	-	-	-	1,959.56
-	(1.21)	-	(29.86)	-	-	-	-	(31.07)
-	89.50	-	29.86	-	-	-	-	449.83
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	(1.20)
-	-	-	-	-	-	-	-	223.29
-	(0.24)	-	-	-	-	-	-	(16.01)
-	10.26	-	-	-	-	-	-	166.61
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	0.43
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	40.69
-	-	-	-	-	-	-	-	(14.29)
-	-	-	-	-	-	-	-	30.79
-	-	-	-	-	-	-	-	(7.89)
-	-	-	-	-	-	-	-	625.97
-	(0.16)	-	-	-	-	-	-	(15.97)
-	45.50	-	-	-	-	-	-	98.94
-	-	-	-	-	-	-	-	(1.12)
-	-	-	-	-	-	-	-	67.41
-	(73.87)	(0.03)	(15.66)	-	-	-	(2.50)	(704.88)
155.19	153.05	0.03	23.38	-	-	-	2.50	3,412.42
-	(73.87)	(0.03)	(15.66)	-	-	-	(0.18)	(92.72)
-	153.05	0.03	21.16	-	-	-	0.18	1,005.68
-	-	-	-	-	-	-	(2.32)	(559.94)
155.19	-	-	-	-	-	-	2.32	2,296.84
-	-	-	-	-	-	-	-	(48.52)
-	-	-	2.22	-	-	-	-	100.76
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	(3.70)
-	-	-	-	-	-	-	-	9.14

森林計画課資料

(6) 樹種別材積表

単位 材積:千m3

区 分		総 数	人工林	天然林
針葉樹	スギ	29,570	29,541	29
	ヒノキ	857	857	—
	アカマツ・クロマツ	9,290	5,497	3,793
	カラマツ	583	583	—
	ヒバ	11	—	11
	ヒメコマツ	3	—	3
	モミ	4	—	4
	その他	9	7	2
	小 計	40,327	36,486	3,841
広葉樹	クリ	3	3	—
	クヌギ	266	65	201
	ブナ	1	—	1
	ナラ	15	—	15
	その他	10,723	62	10,661
	小 計	11,008	130	10,878
	特殊樹種	2	2	—
合 計		51,336	36,617	14,719

(7) 特定保安林の指定状況

単位 面積：ha

市町村	特定保安林					要整備森林		備考
	番号	面積				箇所数	面積	
		総数	人工林	天然林	その他			
伊達市	16	1	249			1	17	

(注) 森林保全課資料

(8) 荒廢地等の面積

単位 面積 : ha

区分	荒廢林地			荒廢危険地 (概成)	計	
	崩壊地	地すべり地	小計			
総数	1,829	500	2,329	1,805	4,134	
県北農林事務所	福島市	126	43	169	501	670
	二本松市	178	-	178	100	278
	伊達市	175	-	175	159	334
	本宮市	18	-	18	7	25
	桑折町	60	366	426	144	570
	国見町	2	-	2	23	26
	川俣町	41	-	41	60	101
	大玉村	13	-	13	12	25
	計	614	409	1,022	1,006	2,029
県中農林事務所	郡山市	376	29	406	136	541
	須賀川市	86	21	107	168	275
	田村市	130	-	130	92	222
	鏡石町	-	-	-	-	-
	天栄村	45	-	45	29	74
	石川町	37	-	37	50	87
	玉川村	2	-	2	9	11
	平田村	18	34	52	28	80
	浅川町	25	-	25	26	51
	古殿町	77	-	77	45	122
	三春町	17	-	17	17	34
	小野町	61	1	62	55	117
計	874	86	959	655	1,614	
県南農林事務所	白河市	216	-	216	61	276
	西郷村	104	-	104	83	187
	泉崎村	17	6	23	1	24
	中島村	-	-	-	-	-
	矢吹町	4	-	4	-	4
	計	341	6	347	144	491

(注) 森林保全課資料(平成25年度)

- 注1 「荒廢地等」とは、山腹崩壊地、はげ山、浸食されたり異常な堆積をしている溪流及び地すべり地などの荒廢林地や荒廢の兆しがある荒廢危険地をいいます。
- 注2 「崩壊地」とは、台風や豪雨、地震、火山活動等により、崩壊が発生した山腹斜面、土石流などにより、溪岸が浸食されたり流出土砂が異常に堆積している溪流及び植生が衰退化したことによるはげ山などをいいます。
- 注3 「地すべり地」とは、地下水が原因となり、山地や丘陵地の土地の一部がすべり面を境に移動する現象が発生している斜面をいいます。
- 注4 「荒廢危険地」とは、台風や豪雨、地震、火山活動等により、荒廢の兆しが見られ、崩壊地に移行する恐れが高い箇所などをいいます。
- 注5 「概成」とは、治山工事において荒廢地の復旧などを目的として計画した一連の工事が完了した場合をいいます。
- 注6 四捨五入の関係で、計と内訳は必ずしも一致しません。

(9) 森林の被害

種類		風害			水害			雪害			干害			凍害		
年度		28	29	30	28	29	30	28	29	30	28	29	30	28	29	30
総数		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県北 農林 事務所	福島市															
	二本松市															
	伊達市															
	本宮市															
	桑折町															
	国見町															
	川俣町															
	大玉村															
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
県中 農林 事務所	郡山市															
	須賀川市															
	田村市															
	鏡石町															
	天栄村															
	石川町				1											
	玉川村															
	平田村				2											
	浅川町															
	古殿町															
	三春町															
小野町																
計	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
県南 農林 事務所	白河市				1											
	西郷村															
	泉崎村															
	中島村															
	矢吹町															
計	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

(注) 森林保全課資料

注1 被害量は整数止め(0.5未満は0と表示)

単位 面積：ha 松くい虫、カシガキイシ：m3

種類	松くい虫			カシガキイシ			その他病虫獣害			林野火災			その他		
	28	29	30	28	29	30	28	29	30	28	29	30	28	29	30
総数	17,626	17,159	19,452	766	691	234	—	—	—	7	1	2	—	—	—
県北農林事務所	福島市	2,578	2,316	4,944	441	500	49								
	二本松市	1,790	1,790	1,940	33	15	15								
	伊達市	1,203	1,220	1,600	3	25	16				2				
	本宮市	45	45	55											
	桑折町	395	451	498	11	10	12								
	国見町	441	138	20	200	15	10								
	川俣町	151	155	61											
	大玉村	150	195	111											
計	6,753	6,310	9,229	688	565	102	—	—	—	2	0	0	—	—	—
県中農林事務所	郡山市	3,544	3,576	3,095	78	126	132				3	1			
	須賀川市	3,600	3,600	3,617								1			
	田村市	185	134	148								1			
	鏡石町	252	250	10											
	天栄村	190	190	190											
	石川町	317	317	355											
	玉川村	450	450	450											
	平田村	480	480	480											
	浅川町	731	759	746											
	古殿町														
	三春町	280	280	345							1				
小野町															
計	10,029	10,036	9,436	78	126	132	—	—	—	4	1	2	—	—	—
県南農林事務所	白河市	545	545	489							1				
	西郷村	173	142	195											
	泉崎村	73	73	53											
	中島村	23	23	20											
	矢吹町	30	30	30											
計	844	813	787	0	0	0	—	—	—	1	0	0	—	—	—

(10) 防火線等の整備状況

(平成31年4月現在)

区分	予防資機材					初期消火機材					防火管理道 (m)
	自動音声警報機	予防立看板	標板	警報旗	防火ポスト	可搬式消火ポンプ	水のう付手動ポンプ	背負式消火器	携帯用防火セット	簡易防水用水	
総数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,159
県北農林事務所	福島市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	二本松市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	伊達市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,159
	本宮市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	桑折町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	国見町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	川俣町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大玉村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,159
県中農林事務所	郡山市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	須賀川市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	田村市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鏡石町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	天栄村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	石川町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	玉川村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	平田村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	浅川町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	古殿町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	三春町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小野町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
県南農林事務所	白河市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	西郷村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	泉崎村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	中島村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	矢吹町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(注) 予防資機材、初期消火機材（森林保全課資料）
防火管理道（森林整備課資料（H31.4））

3 林業の動向

(1) 保有山林規模別林家数

単位 戸数：戸

区 分	総 数	
総 数	18,789	
県北農林事務所	福島市	1,445
	二本松市	2,066
	伊達市	1,285
	本宮市	445
	桑折町	126
	国見町	120
	川俣町	533
	大玉村	243
	計	6,263
県中農林事務所	郡山市	1,994
	須賀川市	1,009
	田村市	3,009
	鏡石町	37
	天栄村	385
	石川町	814
	玉川村	234
	平田村	676
	浅川町	381
	古殿町	695
	三春町	485
	小野町	781
	計	10,500
県南農林事務所	白河市	1,338
	西郷村	296
	泉崎村	119
	中島村	70
	矢吹町	203
	計	2,026

(注) 2015年世界農林業センサス

(2) 森林経営計画の認定状況

ア. 森林経営計画

単位 人数：人、面積：ha

区 分	総 数		公有林		私有林		備考	
	人数	面積	人数	面積	人数	面積		
総 数	48	20,262	16	4,536	32	15,726		
県北 農林 事務所	福島市	2	777	2	777	0	0	
	二本松市	1	250	1	250	0	0	
	伊達市	1	400	1	400	0	0	
	本宮市	0	0	0	0	0	0	
	桑折町	0	0	0	0	0	0	
	国見町	0	0	0	0	0	0	
	川俣町	1	440	1	440	0	0	
	大玉村	0	0	0	0	0	0	
計	5	1,867	5	1,867	0	0		
県中 農林 事務所	郡山市	8	3,405	3	1,953	5	1,452	
	須賀川市	2	101	1	63	1	38	
	田村市	12	6,123	1	369	11	5,754	
	鏡石町	0	0	0	0	0	0	
	天栄村	2	125	1	91	1	34	
	石川町	4	2,397	0	0	4	2,397	
	玉川村	0	0	0	0	0	0	
	平田村	3	1,601	1	4	2	1,597	
	浅川町	0	0	0	0	0	0	
	古殿町	5	3,859	2	55	3	3,804	
	三春町	1	346	0	0	1	346	
	小野町	1	72	1	72	0	0	
計	38	18,029	10	2,607	28	15,422		
県南 農林 事務所	白河市	3	141	0	0	3	141	
	西郷村	2	225	1	62	1	163	
	泉崎村	0	0	0	0	0	0	
	中島村	0	0	0	0	0	0	
	矢吹町	0	0	0	0	0	0	
計	5	366	1	62	4	304		

(注) 森林計画課資料

平成30年3月31日現在

※人数は共同申請の場合、その森林所有者全員の人数

※長期受委託に基づく受託者の申請の場合、それを1人とカウント

※四捨五入の関係で内訳と計が必ずしも一致しない。

(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

区 分	経営管理権		経営管理実施権		備考
	人数		面積		
総 数	0	0	0	0	
県北農林事務所	福島市				
	二本松市				
	伊達市				
	本宮市				
	桑折町				
	国見町				
	川俣町				
	大玉村				
計					
県中農林事務所	郡山市				
	須賀川市				
	田村市				
	鏡石町				
	天栄村				
	石川町				
	玉川村				
	平田村				
	浅川町				
	古殿町				
	三春町				
	小野町				
計					
県南農林事務所	白河市				
	西郷村				
	泉崎村				
	中島村				
	矢吹町				
計					

(注) 森林計画課資料
平成30年現在

(4) 森林組合及び生産森林組合の現況

ア 構成
(森林組合)

単位 員数:人 金額:千円 面積:ha

市町村別	組合名	組合員数	常勤役 職員数	出資金 総額	組合員所有 (又は組合経営) 森林面積	備考	
総数	6	27,961	95	706,878	109,956		
県北 農林事務所	福島市	福島県北	16	187,155	30,877		
	伊達市						
	本宮市						
	桑折町						
	国見町						
	川俣町						
	大玉村						
	二本松市	塩沢	216	0	3,595	101	
計	2	9,211	16	190,750	30,978		
県中 農林事務所	郡山市	郡山市	2,648	10	65,062	20,821	
	須賀川市	ふくしま 中央	8,548	28	282,348	36,454	
	鏡石町						
	天栄村						
	石川町						
	玉川村						
	平田村						
	浅川町						
	古殿町						
	小野町						
	田村市	田村	4,306	31	142,785	11,091	
	三春町						
計	3	15,502	69	490,195	68,366		
県南 農林事務所	白河市	西白河地方	3,248	10	25,933	10,612	
	西郷村						
	泉崎村						
	中島村						
	矢吹町						
計	1	3,248	10	25,933	10,612		

(注) 林業振興課資料 (平成29年度森林組合の現況)

(生産森林組合)

単位 員数:人 金額:千円 面積:ha

市町村別	組合名	組合員数	常勤役 職員数	出資金 総額	組合員所有 (又は組合経営) 森林面積	備考
総数	6	435	0	14,040	335	
県 北 農 林 事 務 所	福島市	青木	238	0	300	171
		伊達市	月館	22	0	1,833
	川俣町	御代田	45	0	2,268	70
		太郎坊山	61	0	6,839	63
	田代	28	0	2,800	8	
計	5	394	0	14,040	335	
郡山市	中山	41	0	0	0	
中計	1	41	0	0	0	

(注) 林業振興課資料(平成29年度森林組合の現況。田代のみ平成28年度。)

イ 事業内容及び活動状況等

計画区内の6森林組合は、森林造成事業(造林・保育・治山・林道等)について、主な実績は、新植76ha、保育1,740ha。

林産事業(素材生産)を行っている組合は4組合、事業量は14.1千m³。

(5) 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 (うち素材市 売市場)	木材・木製品製造業		その他
				製造業	その他	
総 数	16	77	54 (3)	78	6	-
県北農林事務所	福島市	1	10	7 (1)	9	-
	二本松市	1	2	2	6	-
	伊達市	1	6	1 (1)	5	-
	本宮市	-	1	1	3	-
	桑折町	-	1	-	1	-
	国見町	-	-	-	-	1
	川俣町	-	3	1	1	-
	大玉村	1	1	-	1	-
	計	4	24	12 (2)	26	1
県中農林事務所	郡山市	5	14	21 (1)	20	3
	須賀川市	1	5	3	3	-
	田村市	1	9	3	5	-
	鏡石町	-	-	-	1	-
	天栄村	1	1	-	1	-
	石川町	1	3	1	2	1
	玉川村	-	-	-	1	-
	平田村	-	3	-	1	-
	浅川町	-	-	1	-	-
	古殿町	2	6	-	4	-
	三春町	-	-	2	3	-
	小野町	-	-	-	5	-
	計	11	41	31 (1)	46	4
県南農林事務所	白河市	1	9	5	4	1
	西郷村	-	3	4	1	-
	泉崎村	-	-	-	-	-
	中島村	-	-	1	-	-
	矢吹町	-	-	1	1	-
	計	1	12	11	6	1

(注) 造林業：2015年世界農林業センサス

木材卸売業のうち素材市売市場：福島県木材需給と木材の生産(林業振興課H29)

素材生産業外：福島県木材業者等登録名簿(林業振興課 H30)

(6) 林業労働力の概況

単位 人

区分	年度	～19才	20才～	30才～	40才～	50才～	60才～	70才～	合計	
総数	平成17年	1	47	53	101	184	121	77	584	
	平成22年	9	97	112	159	247	231	62	917	
	平成27年	4	82	145	140	187	249	63	870	
県北農林事務所	福島市	平成17年	-	4	11	17	25	15	11	83
		平成22年	-	13	20	28	35	46	11	153
		平成27年	0	15	25	36	41	46	11	174
	二本松市	平成17年	-	3	2	6	7	9	1	28
		平成22年	-	5	6	5	17	7	2	42
		平成27年	0	0	5	8	10	17	4	44
	伊達市	平成17年	-	3	2	4	9	5	9	32
		平成22年	1	4	5	8	18	17	6	59
		平成27年	0	3	1	6	2	13	3	28
	本宮市	平成17年	-	-	1	1	3	2	1	8
		平成22年	-	-	2	2	4	7	0	15
		平成27年	0	0	3	3	6	8	0	20
桑折町	平成17年	-	1	3	-	1	-	-	5	
	平成22年	-	-	1	2	2	2	-	7	
	平成27年	0	0	1	1	0	0	0	2	
国見町	平成17年	-	-	-	-	-	-	-	-	
	平成22年	-	-	2	-	-	2	-	4	
	平成27年	-	0	0	0	0	1	1	2	
川俣町	平成17年	-	1	-	1	4	1	1	8	
	平成22年	1	2	-	3	7	3	-	16	
	平成27年	0	1	5	2	4	5	1	18	
大玉村	平成17年	-	1	-	-	4	7	3	15	
	平成22年	-	3	1	2	5	4	7	22	
	平成27年	-	0	1	0	2	4	5	12	
計	平成17年	0	13	19	29	53	39	26	179	
	平成22年	2	27	37	50	88	88	26	318	
	平成27年	0	19	41	56	65	94	25	300	
県中農林事務所	郡山市	平成17年	-	5	8	11	27	18	7	76
		平成22年	-	12	13	19	25	20	7	96
		平成27年	3	10	25	13	16	26	5	98
	須賀川市	平成17年	-	6	-	5	13	4	4	32
		平成22年	1	9	3	6	14	7	3	43
		平成27年	0	3	6	4	6	10	4	33
	田村市	平成17年	-	2	1	4	14	9	11	41
		平成22年	2	19	15	23	42	39	4	144
		平成27年	0	13	16	18	19	31	5	102
	鏡石町	平成17年	-	-	-	-	-	-	-	-
		平成22年	-	-	2	-	-	-	-	2
		平成27年	-	0	0	0	0	0	0	0
	天栄村	平成17年	-	-	2	3	8	5	4	22
		平成22年	-	2	4	2	5	5	3	21
		平成27年	-	2	1	2	2	6	1	14
	石川町	平成17年	-	2	4	3	6	3	1	19
		平成22年	-	1	4	9	8	6	2	30
		平成27年	-	0	1	4	6	4	3	18
	玉川村	平成17年	-	2	-	3	3	-	2	10
		平成22年	-	2	1	2	2	3	1	11
		平成27年	-	0	0	2	2	3	2	9
	平田村	平成17年	-	2	4	5	7	6	1	25
		平成22年	-	2	3	12	4	13	1	35
		平成27年	-	3	5	6	8	10	4	36
浅川町	平成17年	-	-	-	-	3	-	1	4	
	平成22年	2	-	2	1	2	2	-	9	
	平成27年	-	2	6	2	2	1	0	13	
古殿町	平成17年	-	3	4	19	27	18	10	81	
	平成22年	-	7	4	10	22	19	7	69	
	平成27年	1	8	13	6	21	26	5	80	
三春町	平成17年	-	-	1	-	-	-	1	2	
	平成22年	-	1	4	2	-	1	1	9	
	平成27年	-	2	3	6	3	4	4	22	
小野町	平成17年	-	-	1	2	4	5	3	15	
	平成22年	1	1	2	4	8	5	3	24	
	平成27年	0	2	3	4	11	12	0	32	
計	平成17年	0	22	25	55	112	68	45	327	
	平成22年	6	56	57	90	132	120	32	493	
	平成27年	4	45	79	67	96	133	33	457	

(注)国勢調査

区 分		年 度	～19才	20才～	30才～	40才～	50才～	60才～	70才～	単 位 人 合 計
県南農林事務所	白河市	平成17年	1	8	6	10	14	10	4	53
		平成22年	1	8	10	13	19	12	3	66
		平成27年	0	13	17	11	12	17	4	74
	西郷村	平成17年	-	2	2	4	3	2	1	14
		平成22年	-	3	5	3	7	7	-	25
		平成27年	0	1	3	3	7	1	1	16
	泉崎村	平成17年	-	-	-	-	-	-	-	-
		平成22年	-	1	-	2	1	2	-	6
		平成27年	-	2	1	0	3	0	0	6
	中島村	平成17年	-	-	-	-	-	-	-	-
		平成22年	-	-	-	-	-	-	-	1
		平成27年	0	0	0	0	0	1	0	1
	矢吹町	平成17年	-	2	1	3	2	2	1	11
		平成22年	-	2	3	1	-	2	-	8
		平成27年	0	2	4	3	4	3	0	16
	計	平成17年	1	12	9	17	19	14	6	78
		平成22年	1	14	18	19	27	23	4	106
		平成27年	0	18	25	17	26	22	5	113

(注)国勢調査

(7) 林業機械化の概況

ア 高性能林業機械

単位 台

区 分	フェラバンチャー	プロセッサ	フォワーダ	スキッタ	タローヤータ	シングルヤータ	ハーベスタ	その他	
総 数	4	24	42	8	1	8	16	30	
県北 農林 事務所	福島市	-	4	4	-	-	1	3	8
	二本松市	1	2	1	-	-	-	1	-
	伊達市	-	2	-	-	-	-	-	-
	本宮市	-	-	-	-	-	-	-	-
	桑折町	-	-	-	-	-	-	-	-
	国見町	-	-	-	-	-	-	-	-
	川俣町	-	-	-	-	-	-	-	-
	大玉村	-	-	2	-	-	-	2	2
	計	1	8	7	-	-	1	6	10
県中 農林 事務所	郡山市	-	3	11	1	-	1	1	7
	須賀川市	-	-	-	-	-	-	-	-
	田村市	-	1	3	-	-	1	1	2
	鏡石町	-	-	-	-	-	-	-	-
	天栄村	-	2	2	-	-	-	-	1
	石川町	-	-	-	-	-	-	-	-
	玉川村	-	-	3	-	-	1	2	3
	平田村	-	1	-	-	-	-	1	2
	浅川町	-	-	-	-	-	-	-	-
	古殿町	-	5	7	-	-	3	1	2
	三春町	-	-	-	-	-	-	-	-
	小野町	-	2	7	-	-	-	1	2
	計	-	14	33	1	-	6	7	19
県南 農林 事務所	白河市	3	2	2	7	1	1	3	1
	西郷村	-	-	-	-	-	-	-	-
	泉崎村	-	-	-	-	-	-	-	-
	中島村	-	-	-	-	-	-	-	-
	矢吹町	-	-	-	-	-	-	-	-
	計	3	2	2	7	1	1	3	1

(注) 林業振興課資料 (H29年度)

イ 林業機械

単位 台

区 分	集材機	林 内 作業車	林業用 トラクタ
総 数	2	41	18
県北農林事務所	-	2	15
県中農林事務所	1	26	0
県南農林事務所	1	13	3

※東白川郡を除く

(注) 林業振興課資料 (H29年度)

(8) 作業路網等の整備の概況

単位 上段:路線数 下段:延長(m)

区分	合計	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	
総数	171 270,337	9 4,697	22 36,463	37 61,861	51 99,511	77 100,990	
県北農林事務所	福島市	7 8512	1 400	2 4,142	5 5,186	2 3,326	5 6,187
	二本松市	-	1 242	1 2,330	2 3,759	3 7,551	2 4,705
	伊達市	5 4862	1 85	-	1 1,338	1 4,011	5 4,862
	本宮市	-	-	-	-	1 461	2 3,480
	桑折町	-	-	-	-	1 742	1 650
	国見町	- 0	1 320	2 4,513	3 3,511	-	6 3,786
	川俣町	2 1,130	-	-	1 210	1 1,355	2 1,130
	大玉村	-	-	-	-	3 4,584	1 750
	計	48 61,585	4 1,047	5 10,985	12 14,005	12 22,030	24 25,550
県中農林事務所	郡山市	14 7,646	1 410	1 390	6 19,131	19 25,913	14 7,646
	須賀川市	-	1 450	-	3 3,244	1 1,800	4 2,821
	田村市	1 1,380	1 1,380	5 5,505	3 7,496	5 23,881	8 17,035
	鏡石町	-	-	-	-	-	-
	天栄村	-	-	-	-	2 4,849	3 12,264
	石川町	3 6019	-	4 10,226	4 6,549	3 6,019	4 6,181
	玉川村	-	-	-	-	-	-
	平田村	-	-	-	-	-	1 2,892
	浅川町	-	-	-	-	-	-
	古殿町	2 3,378	1 1,110	1 1,145	-	1 595	1 2,783
	三春町	-	-	-	-	-	2 2,095
	小野町	-	-	-	2 2,260	2 1,120	9 9,083
	計	110 186,271	4 3,350	9 17,266	18 38,679	33 64,177	46 62,799
県南農林事務所	白河市	2 7369	1 300	6 7,172	6 4,924	2 7,369	4 6,951
	西郷村	2 1,598	-	-	-	2 1,598	2 2,220
	泉崎村	-	-	-	-	-	-
	中島村	-	-	-	-	1 1,077	-
	矢吹町	-	-	2 1,040	1 4,253	1 3,260	1 3,470
	計	13 22,481	1 300	8 8,212	7 9,177	6 13,304	7 12,641

(注) 福島県森林・林業統計書

4 前期計画の実行状況

(1) 間伐立木材積その他の伐採立木材積

単位 材積：千m³、実行歩合：%

区分	伐採立木材積								
	計画			実行			実行歩合		
	主伐	間伐	総数	主伐	間伐	総数	主伐	間伐	総数
総数	1,256	710	1,966	1,056	650	1,706	84.1	91.5	86.8
針葉樹	770	710	1,480	687	650	1,337	89.2	91.5	90.3
広葉樹	486		486	369		369	75.9		75.9

(注) 計画欄は、前計画の前半5ヵ年分（H27～R1）に対応する計画量。

実行欄は、前計画の前半5ヵ年分（H27～R1）の実行量。

ただし、本計画の樹立年度（R1）の実行量については見込量。

四捨五入の関係で計と内訳は必ずしも一致しない。

森林計画課資料

(2) 間伐面積

単位 面積：ha、実行歩合：%

計画	実行	実行歩合
11,250	6,995	62.2

(注) (1)の注に同じ

(3) 人工造林・天然更新別面積

単位 面積：ha、実行歩合：%

総数			人工造林			天然更新		
計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合
6,618	1,654	25.0	2,485	783	31.5	4,133	871	21.1

(注) (1)の注に同じ

(4) 林道の開設及び拡張の数量

単位 延長：km、実行歩合：%

	開設延長			拡張箇所数		
	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合
基幹路網	35.8	13.4	37.4	2	2	100.0
うち林業専用道	26.1	10.9	41.8	1	1	100.0

(注) (1)の注に同じ

森林整備課資料

(5) 保安林の整備及び治山事業に関する計画

ア 保安林の種類別の面積

単位 面積：ha、実行歩合：%

種類	指定			解除		
	計画	実行	実行歩合	計画	実行	実行歩合
水源かん養	1,221	94	7.7	0	0	0.0
災害防備	876	140	16.0	4	2	50.0
保健・その他	0	0	0.0	1	1	0.0

(注) 計画欄には、前計画の前半5ヵ年分(H27～R1)に対応する計画量を記載する。
 実行欄には、前計画の前半5ヵ年分(H27～R1)の実行量を記載する。
 ただし、本計画の樹立年度(R1)の実行量については見込量とする。
 森林保全課資料

イ 保安施設地区の面積

単位 面積：ha、実行歩合：%

面積		
計画	実行	実行歩合
—	—	—

(注) (5) アに同じ

ウ 治山事業の数量

単位 地区数：ヵ所、実行歩合：%

種類	面積		
	計画	実行	実行歩合
治山事業施行地区数	103	43	41.7

(注) (5) アに同じ

(6) 要整備森林の森林施業の区分別面積

単位 面積：ha、実行歩合：%

施業区分		計画	実行	実行歩合
造林	総数	—	—	—
	人工造林	—	—	—
	天然更新	—	—	—
保育		—	—	—
伐採	総数	—	—	—
	主伐	—	—	—
	間伐	25	7	28.0
その他		—	—	—

(注) (5) アに同じ

5 林地の異動状況（森林計画の対象森林）

（1）森林より森林以外への異動

単位 面積：h a

農用地	ゴルフ場等レジャー施設用地	住宅,別荘,工場等建物敷地及びその附帯地	採石採土地	その他	合計
257	53	235	0	1,209	1,754

- (注) 1 面積欄には、前計画の前半5か年に対応する異動面積を記載した。
 2 農用地は、田、畑、樹園地とする。
 3 四捨五入の関係で内訳と計は必ずしも一致しない。

（2）森林以外より森林への異動

単位 面積：h a

原野	農用地	その他	合計
1	4	121	126

- (注) 1 面積欄には、前計画の前半5か年に対応する異動面積を記載した。
 2 四捨五入の関係で内訳と計は必ずしも一致しない。

6 森林資源の推移

(1) 分期別伐採立木材積等

(単位 材積:千m³ 面積:ha 延長:km)

分期		I	II	III	IV	
伐採立木材積	総数	総数	2,266,032	2,326,155	2,971,400	2,971,400
		針葉樹	1,715,120	1,772,799	1,915,200	1,915,200
		広葉樹	550,912	553,356	1,056,200	1,056,200
	主伐	総数	1,433,261	1,439,532	2,112,400	2,112,400
		針葉樹	882,349	886,176	1,056,200	1,056,200
		広葉樹	550,912	553,356	1,056,200	1,056,200
	間伐	総数	832,771	886,623	859,000	859,000
		針葉樹	832,771	886,623	859,000	859,000
		広葉樹	—	—	—	—
総数		8,224	8,222	8,012	8,012	
造林面積	人工造林	3,277	3,238	3,028	3,028	
	天然更新	4,948	4,983	4,984	4,984	
林道開設延長		32.0	97.0	5	5	

注: 森林計画樹立の翌年度から5年間は第 I 分期、次の5年間は第 II 分期以下同様。

(2) 分期別期首別資源表

単位:面積ha 材積千m3

区分		面積											材積	
		総数	1・2年齢	3・4年齢	5・6年齢	7・8年齢	9・10年齢	11・12年齢	13・14年齢	15・16年齢	17・18年齢	19・20年齢		
前期期首	総数	175,542	3,311	5,750	7,686	18,003	26,794	47,904	48,659	17,435	0	0	51,335	
	人工林	総数	71,690	574	1,900	2,830	8,088	17,476	22,992	13,207	4,623	0	0	36,617
		育成単層林	68,542	464	1,368	2,774	7,346	17,199	22,142	12,746	4,503	0	0	35,068
		育成複層林	3,148	110	532	56	742	277	850	461	120	0	0	1,549
	天然林	総数	103,852	2,737	3,850	4,856	9,915	9,318	24,912	35,452	12,812	0	0	14,718
		育成単層林												
		育成複層林	3,809	6	21	90	202	178	1,132	1,525	655	0	0	520
天然生林		100,043	2,731	3,829	4,766	9,713	9,140	23,780	33,927	12,157	0	0	14,198	
後期期首	総数	175,542	9,195	3,960	5,423	10,277	19,856	32,904	60,839	33,087	0	0	52,708	
	人工林	総数	72,661	2,606	1,236	2,227	4,958	12,354	20,010	21,041	8,228	0	0	38,105
		育成単層林	68,214	2,198	710	2,099	4,627	11,749	19,099	19,880	7,852	0	0	36,142
		育成複層林	4,447	408	526	128	331	605	912	1,161	376	0	0	1,963
	天然林	総数	102,881	6,589	2,724	3,196	5,319	7,501	12,894	39,797	24,860	0	0	14,603
		育成単層林												
		育成複層林	3,821	15	13	22	154	211	348	1,851	1,207	0	0	506
天然生林		99,060	6,574	2,711	3,174	5,165	7,290	12,546	37,946	23,653	0	0	14,097	
第Ⅲ分期期首	総数	175,542	14,565	3,211	4,436	4,235	12,822	26,093	46,573	46,901	16,707	0	54,446	
	人工林	総数	73,633	4,734	562	1,900	2,830	8,073	16,775	21,874	12,517	4,368	0	39,716
		育成単層林	67,891	3,909	464	1,368	2,774	7,311	15,966	20,291	11,680	4,127	0	37,239
		育成複層林	5,742	825	98	532	56	762	809	1,582	837	242	0	2,477
	天然林	総数	101,910	9,831	2,649	2,536	1,405	4,749	9,318	24,699	34,384	12,339	0	14,730
		育成単層林												
		育成複層林	3,821	0	18	21	90	202	178	1,132	1,525	655	0	513
天然生林		98,089	9,831	2,631	2,515	1,315	4,547	9,140	23,567	32,859	11,684	0	14,217	
第Ⅳ分期期首	総数	175,542	11,655	9,095	3,211	2,961	6,893	19,325	31,827	58,672	31,903	0	56,847	
	人工林	総数	74,708	5,063	2,606	1,236	2,227	4,954	11,824	19,030	19,977	7,791	0	41,556
		育成単層林	67,591	4,051	2,198	710	2,099	4,621	10,921	17,532	18,250	7,208	0	38,382
		育成複層林	7,118	1,012	408	526	128	333	903	1,497	1,727	583	0	3,174
	天然林	総数	100,834	6,592	6,489	1,975	734	1,938	7,501	12,797	38,695	24,112	0	15,291
		育成単層林												
		育成複層林	3,821	0	15	13	22	154	211	348	1,851	1,207	0	556
天然生林		97,013	6,592	6,474	1,962	712	1,784	7,290	12,449	36,844	22,905	0	14,735	
第Ⅴ分期期首	総数	175,542	8,243	14,565	2,770	2,722	3,640	12,483	25,135	44,730	45,209	16,045	59,310	
	人工林	総数	75,852	5,494	4,734	562	1,900	2,829	7,735	15,885	20,735	11,849	4,129	43,519
		育成単層林	67,345	4,293	3,909	464	1,368	2,773	6,820	14,633	18,597	10,705	3,782	39,512
		育成複層林	8,507	1,201	825	98	532	56	915	1,252	2,138	1,144	347	4,007
	天然林	総数	99,690	2,750	9,831	2,208	822	811	4,749	9,250	23,995	33,360	11,916	15,791
		育成単層林												
		育成複層林	3,821	0	0	18	21	90	202	178	1,132	1,525	655	616
天然生林		95,869	2,750	9,831	2,190	801	721	4,547	9,072	22,863	31,835	11,261	15,175	

※ 天然林の天然生林1年齢には伐採跡地を含む。
四捨五入の関係で計と内訳は必ずしも一致しない。