

七滝山環境森林整備計画

美郷町農政課
令和3年2月

－ 目次 －

| | | |
|----------------------|-------|-------|
| 1. 計画の目的 | ．．．．． | P 1 |
| 2. 美郷町の森林整備計画と地域活性化 | ．．．．． | P 2 |
| 3. 機能別エリアの設定 | ．．．．． | P 3 |
| 別紙1（森林機能別エリア） | ．．．．． | P 4 |
| 4. 森林の総合利用 | ．．．．． | P 5 |
| 別紙2－1（七滝山森林整備計画図） | ．．．．． | P 6 |
| 別紙2－2（七滝山森林整備年次計画一覧） | ．．． | P 7 |
| 5. 林道「七滝山線」の整備 | ．．．．． | P 1 2 |
| 別紙3（林道七滝山線整備計画図） | ．．．．． | P 1 3 |

1. 計画の目的

七滝水源かん養保安林は、平成27年に町有財産として取得し、七滝「水の森」保全・活用構想を策定の上で、各種事業に取り組んでいる。

この計画において、隣接する町有林を含めた機能別エリアを設定し、森林の持つ木材生産機能・水源かん養機能・保健レクリエーション機能等の多面的機能の保全と活用のため、森林整備の方法について定めるものである。

【参考】

- ・平成29年2月 七滝「水の森」保全・活用構想
- ・平成31年1月 七滝「水の森」針広混交林化構想
- ・平成31年3月 美郷町観光振興計画
- ・令和 2年2月 七滝「水の森」針広混交林化計画

2. 美郷町の森林整備計画と地域活性化

美郷町の森林整備の基本方針として、森林の持つ多面的機能の充実と地域林業の育成整備を図り、森林資源の質的向上や安定的木材生産が可能になるように適切な保育等の整備を実施する必要がある。

また、六郷地区を中心に126カ所の湧水が見られるなど地下水が豊富であり、これらは生活用水の一部や観光資源として町民の暮らしに結びついており、この水資源を育む森林を、町民共有の財産として町民の協働の取り組みとして保全する必要がある。

このように、「水の郷美郷」の源泉である七滝水源かん養林が本来持っている多面的機能を発揮できるように必要な取り組みを実施するほか、健康、癒やし、環境教育の場としての森林空間の利用や山菜や薬樹など町独自の森林資源を活用し、地域活性化に資する取り組みを推進するものとする。

【具体的取り組み】

- ・間伐・下刈りなど森林の適正な管理
- ・管理道路の整備
- ・七滝「水の森」植樹事業
- ・アウトドアツーリズム（サイクリング・トレッキング）
- ・水・自然環境学習を通しての環境意識の高揚
- ・七滝山風景フォトコンテスト等を通じた観光スポットの発掘
- ・山菜狩りや自然観賞などのふる里体験ツアーなど交流促進
- ・森林浴・ウォーキングによる心身の健康増進

3. 機能別エリアの設定

目指すべき森林資源の姿として、森林の多面的機能を総合的かつ高度に発揮させるため、重視すべき機能の充実と各機能間の調整を図りつつ、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増進を図る。

【各機能】

- ・水源の涵養機能の維持増進を図る森林施業を推進すべき森林
- ・土地に関する災害防止機能及び土壌保全機能の維持増進を図る森林施業を推進すべき森林
- ・保健文化機能・レクリエーション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
- ・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

別紙1 参照（森林機能別エリア）

4. 森林の総合利用

森林整備の基本方針として、当利用区域内の森林資源の姿(ゾーニング)は、水源かん養機能、木材生産機能森林及び保健文化・レクリエーション機能に位置付け、今後の当地域森林整備計画を踏まえ、成熟しつつあるスギ人工林資源を活用し、良質な水の安定供給や、森林の健全性を確保するための施業の推進、木材需要に応じた樹種、径級の林木を育成するための適正な保育を推進することとし、もって、森を育み、町民の健康を育み、地域を担う子供達を育み、観光資源として交流促進に活用するものとする。

森林施業等を効率的に実施するために必要な路網整備としては、一般車両の走行を想定する「林道」、主として林業施業用の車両の走行を想定する「林業専用道」、集材や造材等の作業を行う林業機械の走行を想定する「森林作業道」からなる路網と、高性能林業機械を組み合わせた低コスト・効率的な作業システムに対応したものとする。

利用区域内の森林資源の現況は、森林面積は176.30ha、蓄積50,414m³(無立木地除く)、人工林率は80.57%で美郷町の人工林率67.09%より上回っている。

スギ植林地が大部分を占め、スギ人工林の齢級別では極めて10齢級が突出し、9齢級、16齢級以上も多くなっている。除伐・間伐等を要する4～9齢級スギ人工林の面積は46.92haとスギ人工林面積の33.32%を占め、標準伐期齢(50年生)以上のスギ人工林の蓄積は、35,154m³と全蓄積の76.89%となっている。

このことから今後、収入間伐や主伐を迎える林分が多くなるため、路網整備により森林施業の計画的・効率的な実施が可能とる。

別紙2-1 参照 (七滝山森林整備計画図)

別紙2-2 参照 (七滝山森林整備年次計画一覧)

5. 林道「七滝山線」の整備

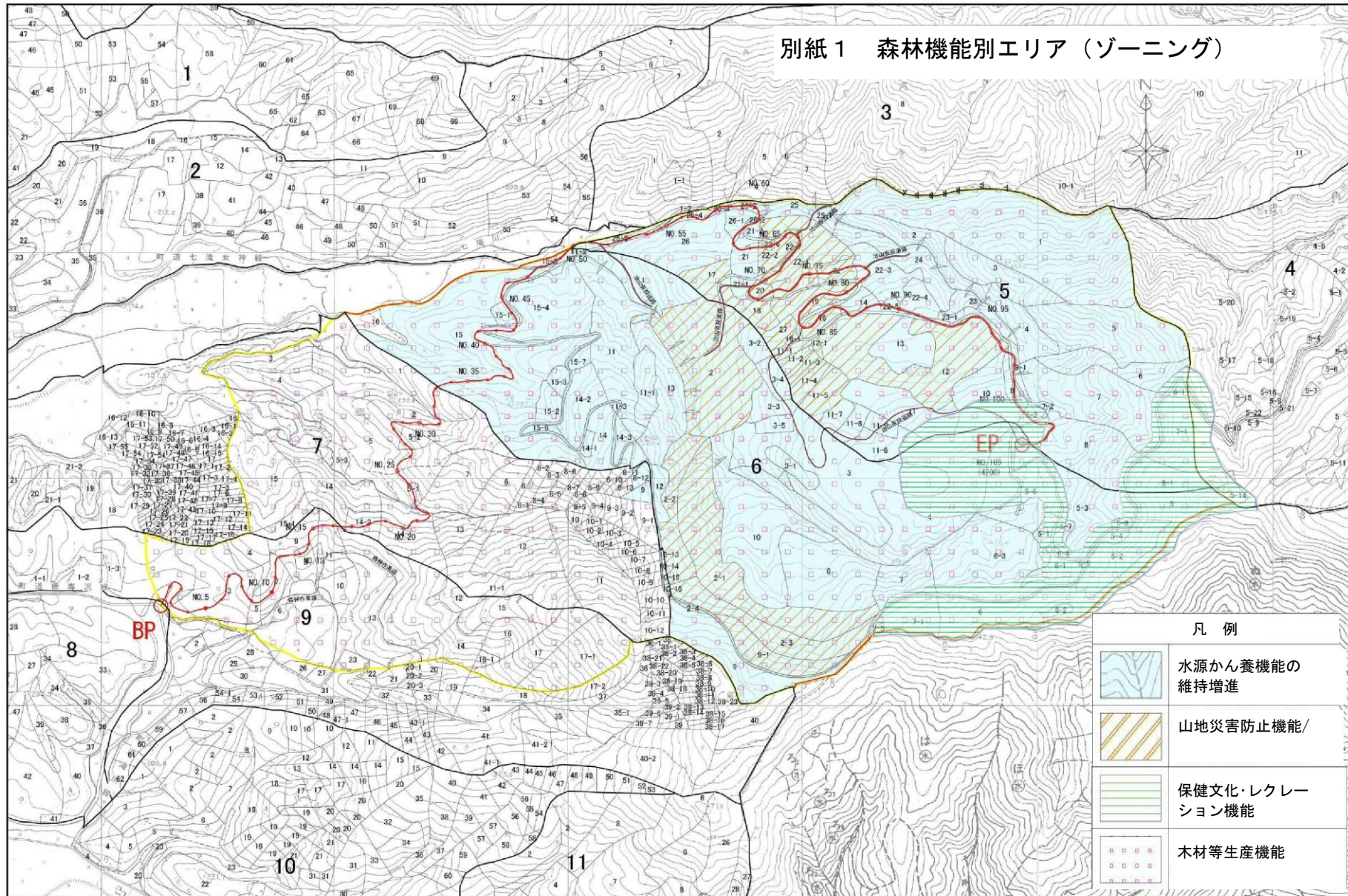
林道「七滝山線」整備事業における利用区域内の森林面積176.30haのうち、人工林面積が143.64haで森林面積の80.57%を占めており、そのうち伐期（材齢50年以上）に達した人工林が31.72%、面積45.56haに達している。

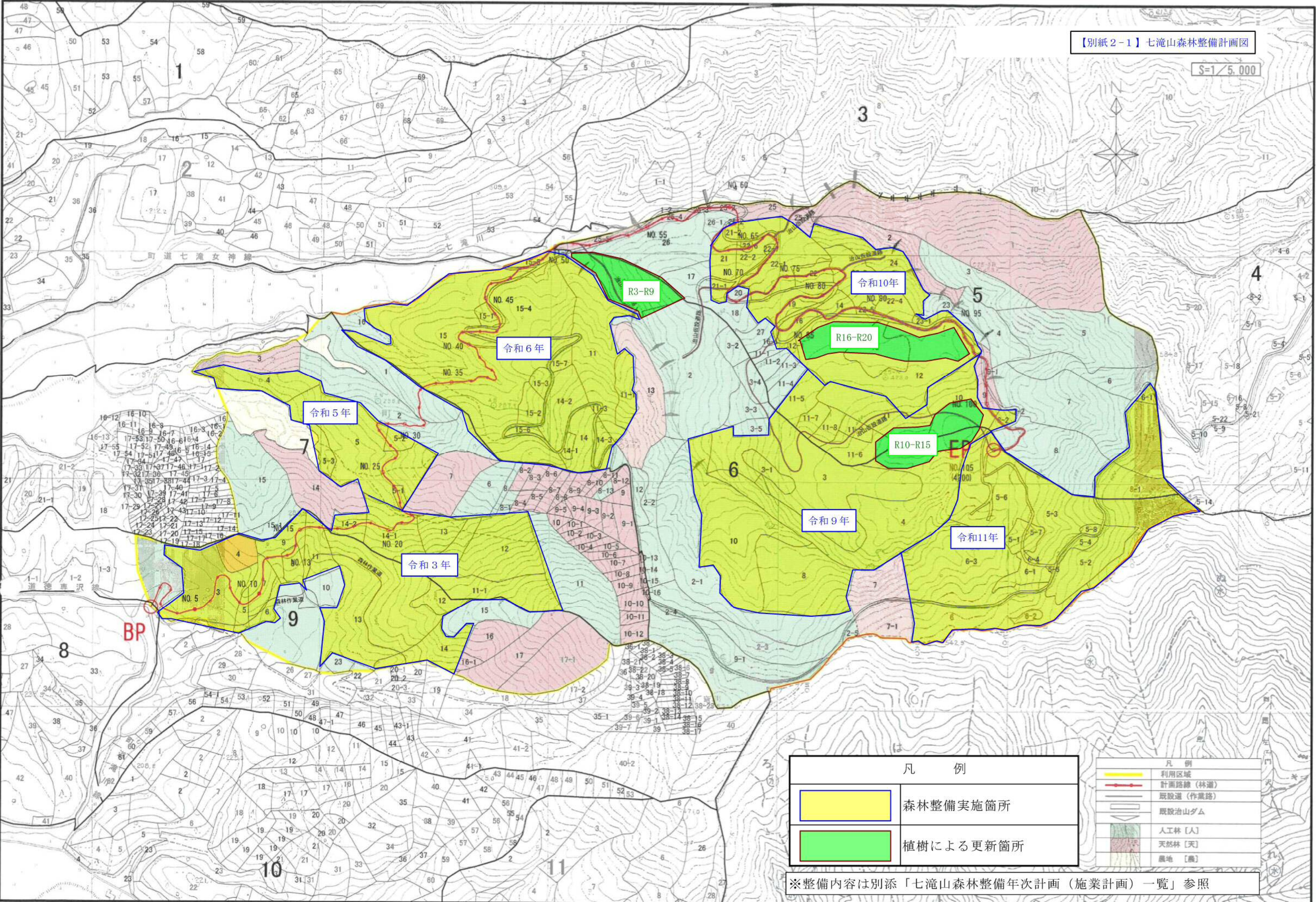
しかし、当利用区域における路網は利用区域全体をカバーするに至っておらず、森林整備のため幹線道を主とした路網整備が求められている。

よって、当林道を開設し、路網整備を促進することにより、これまで既存の道路等からアプローチ出来なかった区域の森林整備が可能となり、災害時の迂回路など生活用道路として活用が可能となるほか、七滝山の森林資源を活用した観光スポットとして、観光客の乗り入れに必要なアクセスルートとしての活用も期待される。

別紙3参照（林道七滝山線整備計画図）

別紙1 森林機能別エリア（ゾーニング）





| 凡 例 | |
|-----|-----------|
| | 森林整備実施箇所 |
| | 植樹による更新箇所 |

| 凡 例 | |
|-----|----------|
| | 利用区域 |
| | 計画路線(林道) |
| | 既設道(作業路) |
| | 既設治山ダム |
| | 人工林【人】 |
| | 天然林【天】 |
| | 農地【農】 |

※整備内容は別添「七滝山森林整備年次計画(施業計画)一覧」参照

七滝山森林整備年次計画（施業計画）一覧

| 施業年度 | 林班 | 小班 | 面積(ha) | 樹種 | 林齢 | 材積(m3) | 経営管理計画 | 施業方法 | 備考 |
|------|----|------|--------|----|----|--------|---------|---------|----------------------------|
| R3 | 7 | 11-1 | 3.63 | スギ | 54 | 1,441 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 7 | 12 | 2 | スギ | 40 | 556 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 7 | 13 | 0.8 | スギ | 40 | 222 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 7 | 14-1 | 2.2 | スギ | 61 | 992 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 7 | 14-2 | 0.9 | スギ | 57 | 378 | 仙北東森林組合 | 間伐 | 経営管理計画に施業予定の記載がないがR3年度実施予定 |
| R3 | 9 | 3 | 2.68 | スギ | 40 | 745 | 仙北東森林組合 | 間伐 | 経営管理計画に施業予定の記載がないがR3年度実施予定 |
| R3 | 9 | 5 | 0.21 | スギ | 53 | 82 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 9 | 6 | 0.26 | スギ | 53 | 101 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 9 | 7 | 0.52 | スギ | 57 | 218 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 9 | 8 | 0.29 | スギ | 84 | 160 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 9 | 9 | 0.72 | スギ | 51 | 268 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 9 | 11 | 0.73 | スギ | 72 | 386 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 9 | 12 | 0.48 | スギ | 84 | 264 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 9 | 13 | 5.41 | スギ | 67 | 2,635 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3 | 9 | 14 | 1.19 | スギ | 54 | 472 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R3) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R3計 | | | 22.02 | | | 8,920 | | | |

| 施業年度 | 林班 | 小班 | 面積(ha) | 樹種 | 林齢 | 材積(m3) | 経営管理計画 | 施業方法 | 備考 |
|------|----|-----|--------|----|----|--------|---------|---------|--------------------|
| R5 | 7 | 4 | 1 | スギ | 51 | 316 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R2) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R5 | 7 | 5 | 3 | スギ | 91 | 1,709 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R2) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R5 | 7 | 5-1 | 0.04 | スギ | 74 | 21 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R2) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R5 | 7 | 5-2 | 0.15 | スギ | 74 | 77 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R2) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R5 | 7 | 5-3 | 0.3 | スギ | 74 | 133 | 仙北東森林組合 | 間伐 (R2) | カッコ内は経営管理計画による施業時期 |
| R5計 | | | 4.49 | | | 2,256 | | | |

七滝山森林整備年次計画（施業計画）一覧

| 施業年度 | 林班 | 小班 | 面積(ha) | 樹種 | 林齢 | 材積(m3) | 経営管理計画 | 施業方法 | 備考 |
|------|----|------|--------|----|----|--------|--------------------|--------|-----------------|
| R6 | 6 | 15-1 | 2 | スギ | 36 | 48 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 15-2 | 0.39 | スギ | 30 | 50 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 15-3 | 0.22 | スギ | 29 | 27 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 15-4 | 2.54 | スギ | 56 | 1,049 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 15-5 | 0.17 | スギ | 56 | 70 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 15-6 | 0.11 | スギ | 56 | 45 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 15-7 | 0.2 | スギ | 56 | 70 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 14 | 0.78 | スギ | 54 | 263 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 14-1 | 0.12 | スギ | 28 | 17 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 14-2 | 1.03 | スギ | 54 | 347 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 14-3 | 0.32 | スギ | 54 | 127 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 11 | 2.86 | スギ | 52 | 927 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 11-1 | 0.68 | スギ | 30 | 76 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6 | 6 | 15 | 8.84 | スギ | 56 | 3,568 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R6計 | | | 20.26 | | | 6,684 | | | |

| 施業年度 | 林班 | 小班 | 面積(ha) | 樹種 | 林齢 | 材積(m3) | 経営管理計画 | 施業方法 | 備考 |
|------|----|-----|--------|----|----|--------|--------------------|--------|-----------------|
| R9 | 6 | 3 | 5.55 | スギ | 82 | 2,575 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R9 | 6 | 3-1 | 0.48 | スギ | 28 | 69 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R9 | 6 | 4 | 4.4 | スギ | 52 | 1,426 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R9 | 6 | 8 | 2.25 | スギ | 51 | 711 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R9 | 6 | 10 | 3.27 | スギ | 52 | 1,059 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R9計 | | | 15.95 | | | 5,840 | | | |

七滝山森林整備年次計画（施業計画）一覧

| 施業年度 | 林班 | 小班 | 面積(ha) | 樹種 | 林齢 | 材積(m3) | 経営管理計画 | 施業方法 | 備考 |
|------|----|------|--------|----|----|--------|--------------------|--------|-----------------|
| R10 | 5 | 7-2 | 0.02 | スギ | 47 | 6 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 8-2 | 0.15 | スギ | 50 | 46 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 10 | 1.80 | スギ | 82 | 835 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 11 | 0.18 | スギ | 92 | 87 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 11-5 | 0.88 | スギ | 31 | 147 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 11-6 | 0.61 | スギ | 82 | 283 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 11-7 | 0.30 | スギ | 30 | 48 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 11-8 | 0.30 | スギ | 28 | 43 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 11-9 | 0.30 | スギ | 21 | 25 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 12 | 4.53 | スギ | 45 | 1,246 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 12-1 | 0.04 | スギ | 45 | 11 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 13 | 1.08 | スギ | 50 | 334 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 14 | 0.27 | スギ | 92 | 131 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 16 | 0.21 | スギ | 38 | 46 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 19 | 0.76 | スギ | 37 | 162 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 21 | 0.49 | スギ | 50 | 151 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 21-1 | 0.18 | スギ | 50 | 56 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 21-2 | 0.08 | スギ | 50 | 25 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 22 | 0.54 | スギ | 31 | 90 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 22-1 | 1.39 | スギ | 29 | 210 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 22-2 | 0.26 | スギ | 31 | 43 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 22-3 | 0.79 | スギ | 48 | 234 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 22-4 | 0.49 | スギ | 31 | 82 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 22-5 | 0.15 | スギ | 48 | 44 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 22-6 | 0.01 | スギ | 48 | 3 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 22-7 | 0.01 | スギ | 48 | 3 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |

七滝山森林整備年次計画（施業計画）一覧

| 施業年度 | 林班 | 小班 | 面積(ha) | 樹種 | 林齢 | 材積(m3) | 経営管理計画 | 施業方法 | 備考 |
|------|----|------|--------|----|----|--------|--------------------|--------|-----------------|
| R10 | 5 | 23-1 | 0.18 | スギ | 82 | 84 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 5 | 24 | 1.28 | スギ | 49 | 388 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10 | 6 | 6-4 | 0.03 | スギ | 29 | 3 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10計 | | | 17.31 | | | 4,866 | | | |

| 施業年度 | 林班 | 小班 | 面積(ha) | 樹種 | 林齢 | 材積(m3) | 経営管理計画 | 施業方法 | 備考 |
|------|----|-----|--------|----|----|--------|--------------------|--------|-----------------|
| R11 | 6 | 5-1 | 0.22 | スギ | 30 | 24 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R11 | 6 | 5-2 | 0.96 | スギ | 28 | 137 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R11 | 6 | 5-3 | 2.26 | スギ | 51 | 714 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R11 | 6 | 5-4 | 0.17 | スギ | 51 | 54 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R11 | 6 | 5-5 | 0.02 | スギ | 51 | 6 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R11 | 6 | 5-6 | 2.07 | スギ | 51 | 654 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 皆伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R11 | 6 | 5-7 | 0.18 | スギ | 30 | 21 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R11 | 6 | 6-1 | 0.42 | スギ | 29 | 44 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R11 | 6 | 6-2 | 0.1 | スギ | 28 | 14 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R11 | 6 | 6-3 | 3.66 | スギ | 52 | 1,186 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R11 | 6 | 6-4 | 0.03 | スギ | 29 | 3 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 間伐（予定） | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R11計 | | | 10.09 | | | 2,857 | | | |

樹種について…

令和3年1月1日時点での樹種とする

林齢について…

令和3年1月1日時点での林齢とする

施業方法について…

令和3年度及び令和5年度の施業範囲については、既に認定済の森林経営計画に基づき施業を実施する。

令和6年度以降の施業範囲については、林道七滝山線の施工状況に合わせて林業事業体に森林経営計画の策定・認定を委託した上で計画に沿って施業を委託する。

また、林齢が町森林整備計画での伐採期（スギ50年以上）に入っている林分があるが、一度に皆伐してしまうと災害を誘発する危険があるため、今次計画期間においては植樹予定箇所付近及びナシの木平（林道七滝山線終点）付近のみ択伐または皆伐することとし、伐採後はブナ植林または自然萌芽による更新とする。

| 更新年度 | 林班 | 小班 | 面積(ha) | 樹種 | 林齢 | 材積(m3) | 経営管理計画 | 施業方法 | 備考 |
|-------|----|----|--------|----|----|--------|--------------------|-------|-----------------|
| R3～R9 | 6 | 1 | 1.53 | スギ | 67 | 641 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 広葉樹植樹 | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R3～R9 | | | 1.53 | | | 641 | | | |

| 更新年度 | 林班 | 小班 | 面積(ha) | 樹種 | 林齢 | 材積(m3) | 経営管理計画 | 施業方法 | 備考 |
|--------|----|------|--------|----|----|--------|--------------------|----------|-----------------|
| R10～15 | 5 | 10 | 1.8 | スギ | 82 | 835 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐後広葉樹植樹 | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10～15 | 5 | 11 | 0.18 | スギ | 92 | 87 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐後広葉樹植樹 | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10～15 | 5 | 11-6 | 0.61 | スギ | 82 | 283 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐後広葉樹植樹 | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10～15 | 6 | 4 | 4.4 | スギ | 52 | 1,426 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐後広葉樹植樹 | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R10～15 | | | 6.99 | | | 2,631 | | | |

| 更新年度 | 林班 | 小班 | 面積(ha) | 樹種 | 林齢 | 材積(m3) | 経営管理計画 | 施業方法 | 備考 |
|--------|----|----|--------|----|----|--------|--------------------|----------|-----------------|
| R16～20 | 5 | 12 | 4.53 | スギ | 45 | 1,246 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐後広葉樹植樹 | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R16～20 | 5 | 13 | 1.08 | スギ | 50 | 334 | 未策定（林道利用可能後策定依頼予定） | 択伐後広葉樹植樹 | 水源涵養保安林・特別鳥獣保護区 |
| R16～20 | | | 5.61 | | | 1,580 | | | |

樹種について…

令和3年1月1日時点での樹種とする

林齢について…

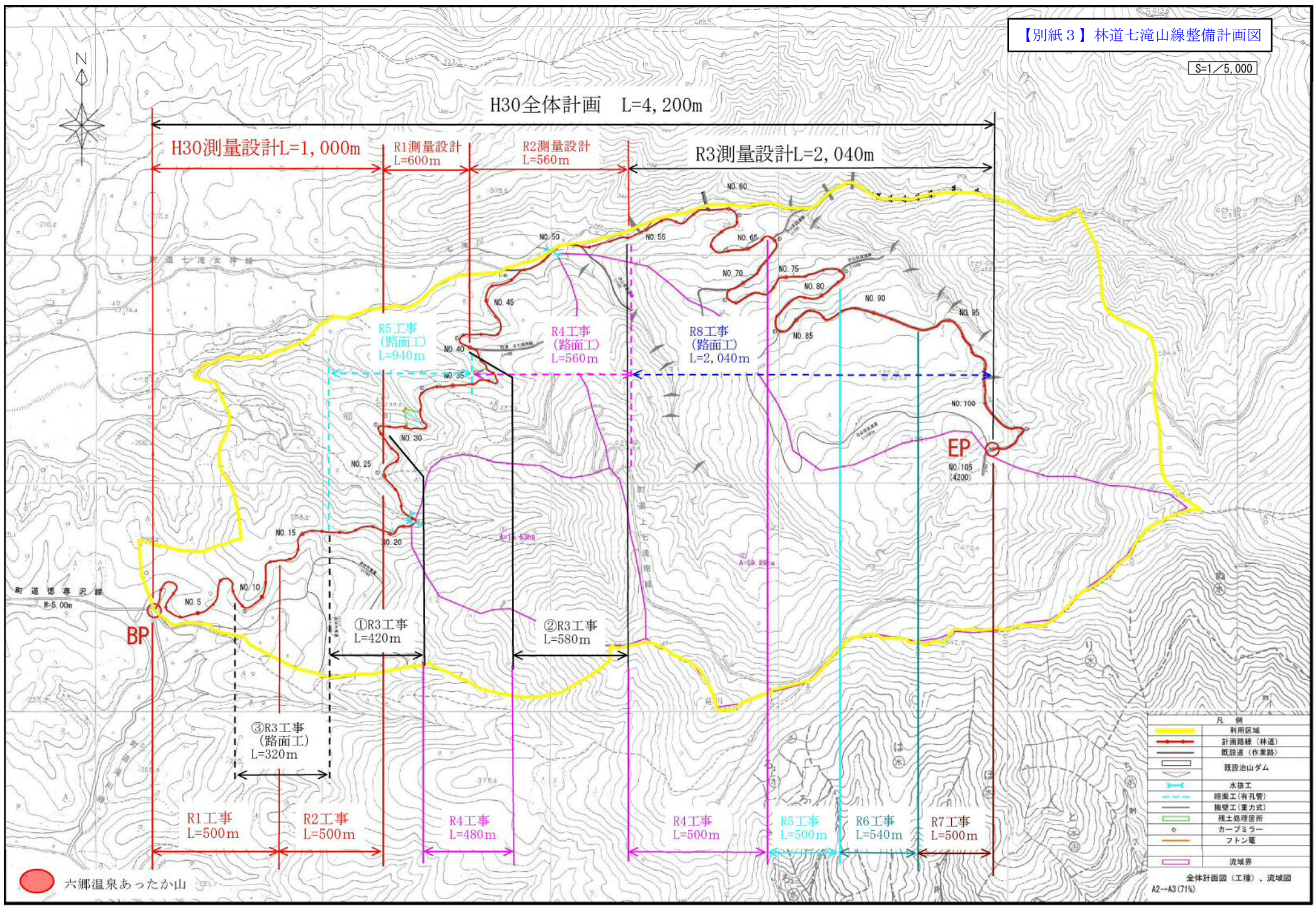
令和3年1月1日時点での林齢とする

施業方法について…

更新計画については、計画林分について択伐又は皆伐を実施した翌年からの植樹とする。

本更新計画の対象としていない林分についても、計画の対象とする林分と同様に択伐又は皆伐を実施した後の更新はブナ植樹又は自然萌芽による更新とする。

H30全体計画 L=4,200m



H30測量設計L=1,000m

R1測量設計
L=600m

R2測量設計
L=560m

R3測量設計L=2,040m

R5工事
(路面工)
L=940m

R4工事
(路面工)
L=560m

R8工事
(路面工)
L=2,040m

①R3工事
L=420m

②R3工事
L=580m

③R3工事
(路面工)
L=320m

R1工事
L=500m

R2工事
L=500m

R4工事
L=480m

R4工事
L=500m

R5工事
L=500m

R6工事
L=540m

R7工事
L=500m

六郷温泉あつたか山

| 凡例 | 説明 |
|----|----------|
| | 利用区域 |
| | 計画路線(林道) |
| | 既設道(作業路) |
| | 既設治山ダム |
| | 水抜工 |
| | 排水工(有孔管) |
| | 擁壁工(重力式) |
| | 残土処理箇所 |
| | カーブミラー |
| | フロン箱 |
| | 流域界 |

全体計画図(工種)、流域図
A2-A3(71%)