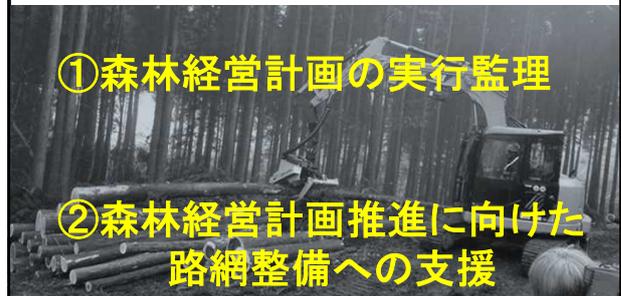


平成27年度林業普及指導事業成果発表
八頭町における計画的な施業の推進



東部農林事務所八頭事務所
農林業振興課 普及担当

平成27年度林業普及指導事業成果発表
八頭町における計画的な施業の推進



現状

- H24年以降、森林経営計画で49団地を作成
- 計画全体の間伐平均進捗率は15%

年度	団地数	間伐計画面積(ha)	完了面積(ha)	進捗率(%)
H24 (残り計画期間2年)	27	793	230	30
H25 (残り計画期間3年)	10	490	60	12
H26 (残り計画期間4年)	12	400	7	2
計	49	1,683	297	15

課題と取組内容

【課題】

- 計画の残り期間で、進捗を100%に近づける
- 計画達成に向け、進捗管理および関係者(町、森林組合)の連携が必要

【取組内容】

■森林経営計画施業実態の把握

作成された団地の進捗把握のため、見える化図面を作成、活用

■森林経営計画担当者意見交換会

進捗管理の必要性を徹底

森林経営計画施業実態の把握

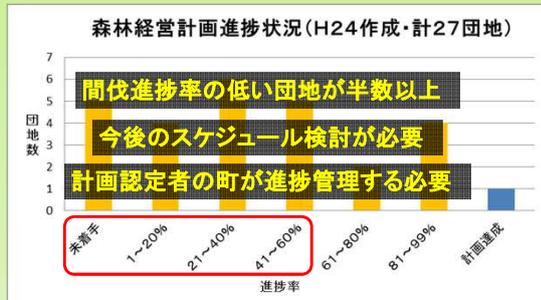
- 八頭町内全域の
 - ①森林資源
 - ②経営計画作成区域
 - ③過去5年の施業実施区域
 に色塗り。
- 森林組合の各プランナーおよび町担当者に配布



黄: 資源(スギ・ヒノキ)分布位置
緑: 経営計画作成済区域
赤: 施業実施済区域(H22以降)

森林経営計画の間伐進捗状況

- 計画期間が残り2年となる、H24年に作成された団地の進捗状況を分析



森林経営計画担当者意見交換会

県主催で、町担当者、森林組合プランナー、経営計画担当者を集めて意見交換

【目的】

- 間伐進捗が遅れている状況を共有
- 今後の間伐計画及び進捗管理の重要性を理解する

【内容】

- 認定団地の進捗状況
- 間伐の支障になる問題点及び今後の計画の共有



意見交換会の成果

(全体)

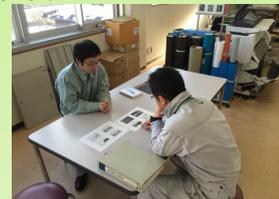
- 残りの計画期間が短く、進捗が遅れている団地の間伐を最優先に実施する計画を共有

(町担当者)

- 認定団地の状況や今後の計画が把握でき、計画達成に向けた指導を行う意識が高揚
- 計画認定者である町が主体となり、進捗把握を行う会議を立ち上げる動き

森林経営計画推進会議(仮称)

- 認定者である町が主体となり、計画達成に向け関係者(県、森林組合等)と連携
- 各団地の計画について、必要な指導を実施
- 来年度から会議を開催予定



現状

- 間伐実施に伴い、作業道開設延長が増加
- 作業量増加に伴い、オペレーター数も増加
- 現地指導、研修等を実施し、開設技術が向上しつつある一方、いまだ改善が必要な点(排水、転圧等)が残る



課題と取組内容

【課題】

- 改善項目（排水処理、転圧等）の確実な実施
- 作業道開設経験の浅いオペレーターの技術向上

【取組内容】

■ 既設作業道の現況調査

研修の成果が反映されているかを現場で確認

■ 調査結果の伝達

改善が必要な項目について意識づけを図る

■ 作業道研修を開催

経験の浅いオペレーターの技術向上を図る

既設作業道の現況調査および結果

- H26年以降に開設された作業道10路線を調査
- これまでに比べ、**横断溝を設置する意識が向上**
- 継続して改善が必要な項目が残されている



現況調査結果の伝達

- 改善された項目、継続して改善が必要な項目を、組合内の研修会で伝達
- 壊れにくい作業道を作るよう意識づけを行う



初心者を対象とした作業道研修

- 作業道開設経験の浅いオペレーターの技術向上のため、現地研修を実施
- 基本的かつ重要な項目を徹底
(基盤作り、表土ブロック、路体の斜め向き転圧)



↓
新規オペレーターの
スキルアップ



初心者を対象とした作業道研修の成果

- 基本事項の指導を受け、理解が深まった
- 表土を丁寧に使うことの重要性を理解した
- 排水方法に関し、研修参加者同士で情報交換したことにより新たな技術を習得できた

⇒ 施業推進に向けた路網開設技術の向上



まとめ

【森林経営計画実行監理】

- 計画認定区域の状況把握が進み、**今後の間伐計画を立てる動きが加速**
- 町が**自ら進捗管理を行う意識を持ち**、推進会議を計画中

【路網整備への支援】

- 改善が図られた項目と継続して改善が必要な項目を明示し、オペレーターへの意識づけを図った
- 経験の浅いオペレーターが基本技術を習得でき、開設現場に技術が反映された

今後の取り組み

- 町(計画認定者)と連携し、計画達成に向け森林組合の間伐推進を支援
→森林組合に対し、**団地ごとに具体的な間伐計画を立てる支援**
- 間伐の遅れている団地への路網の提案
→**路網整備を進め、間伐推進を図り進捗を上げる**
- 効率的な施業に向け、壊れない作業道づくりへの支援
→**引き続き、現地指導および作業道研修を実施**