

【参考資料】 平成21年度 実績報告(揖斐郡森林組合)

作成日:平成22年4月30日

| 施業集約化 | 計画 | 実績 | 達成率 | 今後の対応 | 備考 |
|---------|-----------------------------------|---------------|-------|---|-----------------------------|
| 数量 | 104.4ha | 14.9ha | 14.3% | H22予定: 89.0ha | 人工林・施業同意レベル 天然林・長期受委託レベル |
| いつ | 4月～3月 | 4月～3月 | / | 通年対応を基本とするが、GW明け～8月末を強化期間とする。9月以降は23年度分も併せて進める。 | |
| 誰が | 集約化担当 長屋正道 | 集約化担当 長屋正道 | | 集約化担当のみでは進捗速度が遅いため、各職員が候補地を提出したものを厳選し、森林資源活用センターと連携し集約化を行う予定 | |
| どういつ方法で | 個別対応 電話案内 地区座談会 ダイレクトメール | 個別対応(5軒) | | 施業提案書を作成し、所有者負担を明示することにより所有者説明を行う。また、実践済みの現地を活用して研修会等を開催し、所有者の理解を促進し、施業地を集約化する。 | |

| 利用間伐 | 計画 | 実績 | 達成率 | 今後の対応 | 備考 |
|---------|---------------------------|---------------------------|-----------------|----------------------------------|---|
| 数量 | 利用: 6.48ha 切捨: 17.43ha | 利用: 7.52ha 切捨: 15.54ha | 116.0% 89.2% | H22予定: 27.13ha H22予定: 27.65ha | |
| いつ | 4月～3月 | 4月～5月 7月～3月 | / | 梅雨、降雪時期を除いて通年 | |
| 誰が | 素材生産担当 長谷川 政弘 | 素材生産担当 長谷川 政弘 | | 素材生産担当 長谷川政弘 森林整備担当 長屋 正道 | 利用間伐以外の事業を担当している長屋氏が利用間伐も併せて所有者承諾を行う。 |
| どういつ方法で | 作業路方向へ搬出できるよう列状間伐 | 直営林産班=車輛系 外注=集材架線 | | 事業ロット拡大・技術向上による生産性アップ | 新規作業路のみでなく、既設道路周辺も活用して素材生産。材価が安いいため、所有者負担が発生しても、将来の投資として事業実施が有利である事を提案。 |

| 作業道(路)開設 | 計画 | 実績 | 達成率 | 今後の対応 | 備考 |
|----------|------------------|------------------|-------|---------------------------------------|----------------------------|
| 数量 | W=2.5m,L=1,950m | W=2.5m,L= 936m | 48.0% | H22予定: 1,700m(加速化) : 500m(管理路) | 開設費 管理路 W=2.5m 1,400円/m |
| いつ | 9月～12月 | 7月～3月 | / | 通年(梅雨、降雪時を除く)開設 | |
| 誰が | 土木班 | 揖斐郡森林組合職員、林産班 | | 森林管理路については森林組合にて施工し、それ以外については建設業者にて施工 | |
| どういつ方法で | 設計・施工・管理: 森林組合直営 | 設計・施工・管理: 森林組合直営 | | 林産の効率を考慮した低コスト作業路の企画 | |

| 素材生産 | 新規チーム設立(H19) | 内容 |
|-----------------------------|-----------------------|---|
| 新規構築作業システム(機械の組合せ、種類・規格・台数) | | 伐例: チェンソー → 集材: スイングヤーダ(0.25) または(新規)ハーベスタ(0.25) → 造材: (新規)ハーベスタ(0.25) → 積込: (再掲)スイングヤーダ(0.25) → 運搬: フォワーダ(3t) → 積込: グラブ(0.16) → トラック(6t) |
| 素材生産チームの人員数(人) | 実施前 → 実施後 (H20) (H21) | 1チーム(3人/班) → 1チーム(3人/班) |
| 実稼働日数(日) | | 72.25 → 26.58 |
| 素材生産性(m ³ /人・日) | | 3.0 → 3.9 |
| 素材生産費(円/m ³) | H21計画(実績) | 車両系: 12,415(11,040)円/m ³ |
| その他 | | |

| 年間素材生産量 | 計画 | 実績 | 達成率 | 備考 | 今後の対応 |
|---------|-------|-------|--------|----|------------------|
| モデル団地内 | 1,220 | 311 | 25.5% | | 過密林分の利用間伐を積極的に推進 |
| モデル団地外 | 1,300 | 1,580 | 121.5% | | |
| 合計 | 2,520 | 1,891 | 75.0% | | |

上記のほか、プロジェクト推進のために講じる具体的取り組み

| 計画 | 実績 | 達成度検証方法 | 今後の対応 |
|---|--|------------------------------|--------------------------------------|
| 森林施業プランナーの育成(2名) | 間伐コスト分析シートに係る研修開催 | 施業提案書の精度向上及び製作箇所数増加 | 施業プランナー養成基礎研修(県版)参加(1名)、組合内部でプランナー増員 |
| 定点観測写真撮影 | 定点観測写真撮影(年1箇所) | 県揖斐農林事務所HPに掲載 | 定点観測箇所の継続観察(有鳥) |
| 地元森林所有者視察見学会 | 地元森林所有者視察見学会(1回)参加者54人にアンケート実施 | アンケート実施 | 小規模地元森林所有者視察見学会(年2回) |
| 地域へのPR | 揖斐川町広報にて記事掲載2回 | 森プロの認知度アップ | 継続的に町広報等で状況報告 |
| 揖斐川町森林づくり推進会議との連携 | ・揖斐川町森林づくり推進委員の現地視察1回 | 市町村森林管理委員会等へ進捗状況を定期的に報告 | 積極的連携・PR |
| 森林組合だよりにて実施状況説明 | 掲載4回、印刷部数各2500部 | 各種広報媒体への掲載回数 | 組合員への森林状況通知(年1回) |
| 森林所有者台帳の作成 | 作成 | 管内森林所有者に対する台帳作成率 | 今後の森林整備に活用する。 |
| 条件不利森林対策 | 実施(2.28 ha) | 未整備森林の割合減少 | 実施事業地の経年変化を調査する。 |
| 揖斐チャレンジ(関連する森プロ地域内に限定しない前向きな取り組み) ①森プロ全般関係 | 現地研修会参加 職員会議にて実施状況報告 集約化検討事業地2箇所 | 森プロ以外での利用間伐地域拡大(旧町村単位での地域拡大) | 森プロの波及効果の促進・普及 |
| ②道関係 (手続きの効率化) | 許認可(国定公園 5件、)手続きを実施 | 手続き件数の増加、手続き回数の減少 | 制限林等での利用間伐面積拡大 |

| | | | |
|--------------|--|------------------------------------|-----------------------------------|
| (揖斐開設指針作成) | 未作成(標準的な手法を確定) | 作業路のm当たり維持管理費減少 | 標準的な作業手法を検証。 |
| ③林産関係 (技術指導) | 林産技術の検討会(7/2) かかり木講習会(11/17) スイ ンガー安全講習参加 (12/1-12/2) | 生産性(m3/人・日)の向上 | 他林産事業体の事業視察・実践研修 |
| | (残存木の減少) 残存木損傷調査(未実施) | 残存木の傷(森林管理路から見えるもの) 減少(傷箇所数/延長) | 残存木の損傷を少なくする方法を実践・ 検証 |
| | (有利採材検討) システム販売、有利採材研 修会(1/19) 林地残材の利用方法の検 討 | 「販売先件数(新規開拓等)」 | 木材需要開拓・有利採材を目的にした 研修会を開催(2回/年) |
| ④トレサビ関係 | 小径木加工場で地域材を優 先的に買い取り・利用 | 流通量の拡大(証明材伝票の増加) | 地域材利用推進 |
| ⑤小径木加工場関係 | 揖斐森林資源活用センター がH22.4.1に加工場を取得し 対応を検討中 | 小径木の販売量増加 | 揖斐森林資源活用センターがC・D材と もに利用促進 |
| ⑥レゴリスボード場関係 | 事業方針の再検討 | 販売量増加 | 事業継続手続き |