

やまぐち

伐採と造林の連携等の手引き

～森林資源の循環利用を目指して～



令和6年6月（改訂）
山口県農林水産部

= =

= =

目 次

I 手引きの作成に当たって・・・・・・・・・・ 1

- 1 はじめに
- 2 利用に当たっての留意事項

II 山口県における森林・林業の現状と課題・・・・・・・・ 3

- 1 森林資源の状況
- 2 県内の木材需給の状況
- 3 素材生産費（皆伐）の状況
- 4 主伐と再造林の状況
- 5 森林資源の循環利用のために求められること

III 「伐採」と「造林」の連携・・・・・・・・・・ 6

- 1 伐採と造林の一貫作業システム
- 2 伐採と造林の連携によるメリット
- 3 伐採と造林の連携のイメージ
- 4 伐採と造林の連携のポイント
- 5 伐採作業において考慮すべきこと
- 6 造林作業において考慮すべきこと

IV 低コスト化に向けた手法・技術・事例・・・・・・・・ 15

- 1 主伐時の林業機械の活用【機械地拵え】
- 2 主伐時の林業機械の活用【機械による苗木運搬】
- 3 低密度植栽
- 4 コンテナ苗の活用
- 5 下刈りの省力化
- 6 特定苗木、早生樹の活用
- 7 各手法の組み合わせによる低コスト化の推進

8 先進事例の紹介
【研究事例紹介】

V 伐採と造林の連携等に関するガイドライン・・・・・・・・・・ 46

- 1 伐採前の留意事項
- 2 伐採に係る留意事項
- 3 造林に係る留意事項
- 4 路網整備・土場整備の留意事項
- 5 事業実施後の留意事項
- 6 健全な事業活動

VI 参考 造林補助事業の取扱い・・・・・・・・・・ 54

付録・・・・・・・・・・ 57

- 主伐時における伐採搬出指針・・・・・・・・・・ 58
- 伐採及び造林作業の連携に係る協定書 雛形・・・・・・・・・・ 64
- 施業提案書 雛形・・・・・・・・・・ 66
- 伐採・造林作業チェックリスト 雛形・・・・・・・・・・ 67

参考資料・引用文献・・・・・・・・・・ 69