

# 林業分野の展開イメージ ～山で若者が働く、全国有数の国産材産地～

分野を代表する目標

木材・木製品製造品出荷額等  
原木生産量

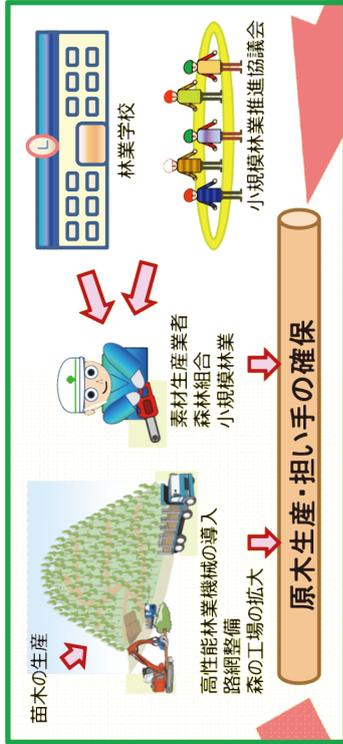
現状 (H26) 204億円⇒4年後 (H31) 220億円⇒6年後 (H33)232億円⇒10年後 (H37) 256億円  
現状 (H26) 61万m3⇒4年後 (H31) 78万m3⇒6年後 (H33)81万m3⇒10年後 (H37) 90万m3

## 柱1 原木生産のさらなる拡大

- 生産性の向上による原木の増産
  - ◆森の工場の拡大・推進
  - ◆効率的な生産システムの導入を促進
    - ・高性能林業機械等の導入
    - ・路網の整備
  - ◆皆伐の促進
  - ◆原木の安定供給システムの構築
- 持続可能な森林づくり
  - ◆[新規]苗木の生産体制の強化
  - ◆再造林への支援と低コスト育林の推進
  - ◆間伐の推進



## 構築した川上から川下までの仕組みを生かして、“森の資源”を余すことなく活用



## 柱5 担い手の育成・確保

- 林業学校の充実・強化
  - ◆林業学校における人材育成
  - ◆森林組合等の県内事業者への雇用促進
- きめ細かな担い手確保の強化
  - ◆林業労働力確保支援センターと連携した就業者の確保
  - ◆移住施策との連携による担い手の確保
  - ◆特用林産業新規就業者の支援
- 事業者の経営基盤の強化
  - ◆林業事業者のマネジメント能力向上
  - ◆林業事業者における就労環境の改善
- 小規模林業の推進
  - ◆[拡充]小規模林業の活動を支援

## 拡大再生産へ!

## 柱4 木材需要の拡大

- 住宅・低層非住宅建築物等における木材利用の促進
  - ◆[新規]低層非住宅建築物の木造化の促進
  - ◆県産材を活用した木造住宅建築の促進
- CLTの普及
- ◆CLT建築物の需要拡大



## 林業・木材産業 クラスタの形成

## 柱2 加工体制の強化

- ラミナ製材工場の稼働開始
- 高次加工施設整備
  - ◆[新規]集成材工場の整備
  - ◆CLTパネル工場の整備
- 製材工場の強化
  - ◆製材所の加工力強化
  - ◆県内企業による協業化・大型化の検討

## 柱3 流通・販売体制の確立



- 流通の統合・効率化
  - ◆県外流通拠点を活用した取引の拡大
  - ◆トレーラー等による低コスト・定期輸送の増加
  - ◆外商活動体制の技術強化
- 販売先の拡大
  - ◆県外での土佐材を使用した建築の推進
  - ◆[拡充]海外への販売促進



## バイオマス利用

- 木質バイオマス発電所の安定稼働
- 木質バイオマスの利用拡大
  - ◆木質ペレット等の安定供給の促進
  - ◆幅広い分野での木質バイオマスボイラー導入の拡大
  - ◆木質バイオマス発電の促進



## 森の資源を余すことなく活用

## C材 (低質材)

## D材 (端材等)

## バイオマス利用

木質バイオマス  
発電所2箇所  
(H27稼働)

## B材 (中質材)

## ラミナ用材

ラミナ製材工場  
(H27整備)

## A材 (良質材)

## 建築用材

高知おおもと製材  
(H25稼働)

# 林業分野の体系図

分野の目指す姿	○ 山で若者が働く、全国有数の国産材産地
分野を代表する数値目標	木材・木製品製造品出荷額等 現状(H26)：204億円⇒4年後(H31)：220億円⇒6年後(H33)：232億円⇒10年後(H37)：256億円 原木生産量 現状(H26)：61万m3⇒4年後(H31)：78万m3⇒6年後(H33)：81万m3⇒10年後(H37)：90万m3

戦略の柱	1 原木生産のさらなる拡大	2 加工体制の強化	3 流通・販売体制の確立	4 木材需要の拡大	5 担い手の育成・確保
戦略の方向性	<ul style="list-style-type: none"> <li>成熟した森林資源を最大限に生かせる仕組みづくりを推進する</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>消費者ニーズに対応した競争力の高い加工事業体を育成する</li> <li>CLTパネル工場をはじめとする林業・木材産業クラスターの形成を目指す</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>大消費地や海外をターゲットとした、組織的・継続的な外商活動を展開する</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>低層非住宅の木造化等により飛躍的な需要拡大を図る</li> <li>木質バイオマスの利用拡大を促進する</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>優れた人材を育成・確保する</li> </ul>
戦略目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>森の工場からの原木生産量(間伐)の拡大 ②6:10.2万m3 → ③:15.1万m3 → ④:15.9万m3 → ⑤:17.0万m3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>県産製材品の出荷量の増加 ②6:23.3万m3 → ③:28.4万m3 → ④:27.4万m3 → ⑤:28.4万m3</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>県産製材品の県外出荷量の増加 ②6:□16.1万m3 → ③:□20.1万m3 → ④:□0.0万m3 ★ 0.1万m3 ⑤:□19.7万m3 → ⑥:□15.8万m3 ★ 1.5万m3 (□:一般製材品 ★:高次加工品)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>木質バイオマスの利用量の増加 ②6:35.6万トン → ③:57.9万トン → ④:58.0万トン → ⑤:60.6万トン</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>林業就業者数の増加 ②6:1,602人 → ③:1,747人 → ④:1,777人 → ⑤:1,870人</li> <li>新規雇用者数の増加(川下・累計) :32人 → :58人 → :96人</li> </ul>
取組方針・主な取組	<ol style="list-style-type: none"> <li>生産性の向上による原木の増産 <ul style="list-style-type: none"> <li>森の工場の拡大・推進</li> <li>創発的な生産システムの導入を促進</li> <li>若伐の促進</li> <li>原木の安定供給システムの構築</li> </ul> </li> <li>持続可能な森林づくり <ul style="list-style-type: none"> <li>【新規】苗木の生産体制の強化 <ul style="list-style-type: none"> <li>苗木生産での企業立地</li> <li>集落活動センター等での生産を推進</li> </ul> </li> <li>再造林への支援と低コスト育林の推進</li> <li>間伐の推進</li> </ul> </li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>製材工場の強化 <ul style="list-style-type: none"> <li>製材所の加工力強化</li> <li>県内企業による協業化・大型化の検討</li> </ul> </li> <li>高次加工施設の整備 <ul style="list-style-type: none"> <li>【新規】集成材工場の整備</li> <li>構造用集成材の製造</li> <li>CLT/パネル工場の整備</li> </ul> </li> <li>林業・木材産業クラスターの形成 <ul style="list-style-type: none"> <li>【新規】加工施設を中心としたクラスター形成の促進</li> </ul> </li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>流通の統合・効率化 <ul style="list-style-type: none"> <li>県外流通拠点を活用した取引の拡大</li> <li>トレーラー等による低コスト・定期輸送の増加</li> <li>外商活動体制の抜本強化</li> </ul> </li> <li>販売先の拡大 <ul style="list-style-type: none"> <li>県外での土佐材を使用した建築の推進</li> <li>【拡充】海外への販売促進</li> <li>商談、サンプル出荷</li> </ul> </li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>住宅・低層非住宅建築物等における木材利用の促進 <ul style="list-style-type: none"> <li>【新規】低層非住宅の木造化の促進</li> <li>事例集の作成・施主へのPR</li> <li>全国への販売展開</li> <li>県産材を活用した木造住宅建築の促進</li> </ul> </li> <li>CLTの普及 <ul style="list-style-type: none"> <li>CLT建築物の需要拡大</li> </ul> </li> <li>木質バイオマスの利用拡大 <ul style="list-style-type: none"> <li>木質ペレット等の安定供給の促進</li> <li>幅広い分野での木質バイオマスボイラー導入の拡大</li> <li>木質バイオマス発電の促進</li> </ul> </li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>林業学校の充実・強化 <ul style="list-style-type: none"> <li>林業学校における人材育成</li> <li>森林組合等の県内事業者への雇用促進</li> </ul> </li> <li>きめ細かな担い手確保の強化 <ul style="list-style-type: none"> <li>林業労働力確保支援センターと連携した就業者の確保</li> <li>移住施策との連携による担い手の確保</li> <li>特用林産業新規就業者の支援</li> </ul> </li> <li>事業者の経営基盤の強化 <ul style="list-style-type: none"> <li>林業事業者のマネジメント能力向上</li> <li>林業事業者における就労環境の改善</li> </ul> </li> <li>小規模林業の推進 <ul style="list-style-type: none"> <li>【拡充】小規模林業の活動を支援</li> <li>林地集約化による施業地の確保</li> </ul> </li> </ol>