

# H30施策の概要 ～林業・木材産業の振興～

## 全ての材を搬出して多用途に供給する林業

【素材生産量】 H25:148千㎡ → H29:182千㎡

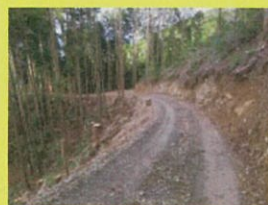
### 第1種木材生産林



#### 奈良型作業道等による木材生産の拡大

施業を集約し、作業道等の基盤整備と併せて機械化を進め、低コストで安定的な木材生産を図る

- ・まとまった森林施業区域において奈良県独自の作業道「奈良型作業道」の重点整備
- ・利用間伐を繰り返し実施し、A・B・C材の全てを出材
- ・急峻な地形では、架線集材施設の設置に係る経費を助成



## 森林の環境の適切な保全と活用

### 林業振興のための基盤整備



#### 基幹となる林道の整備

- ・生産木材の原木市場等への運搬促進
- ・林業を担う地域住民の利便の向上を図る

#### 山地災害の予防と復旧（治山事業）



### 森林を活用した地域づくり

#### 里山づくりの推進

- ・ボランティア等による整備
- ・地域住民による利活用
- ・獣害の低減を狙った里山づくり

#### 森林環境の学習・教育の推進

- ・指導者の養成 ・副読本等の配布
- ・企業等による森づくりへの支援
- ・大学生による中高生向け森林環境教育

### 第2種木材生産林

#### 「儲かる林業」施業提案による施業の推進

- ・県職員自らが森林GIS等を利用し、活用されていない森林を掘り起こし、集約化等と森林施業を森林所有者へ提案
- ・森林所有者と素材生産業者をマッチングし、施業を実施
- ・私有林のみではなく、市町村有林への施業提案も推進

#### 「木材生産林」の整備推進

- ・車両系集材・架線系集材（ヘリコプター含む）による木材生産
- ・集約化可能な森林→第1種木材生産林へ誘導
- ・第1種木材生産林として集約化が困難な森林→既存の補助制度の活用と人材の育成

#### 小規模皆伐方式の素材生産に向けた検討の実施

- ・皆伐再造林の一貫作業システムによるコンテナ苗を活用した低コスト再造林技術の導入

#### 素材生産力の強化

- ・意欲ある素材生産事業者の組織化による経営基盤強化と大口需要者に対する共同販売等の実現を検討
- ・効率的で低コストな、作業システムに新たに組み込む素材生産事業者に、林業機械等の試用に必要な経費の一部を助成

年間25万㎡の素材生産(H32)

A・B・C材の搬出・利用

## スイスをお手本とした新たな森林環境管理体制の構築

### 新たな森林環境管理体制の導入に向け、制度や組織、人材育成手法を検討・準備

- ・リース林業教育センターへ総合アドバイスを委託
- ・（仮称）森林環境管理条例制定に向けた検討
- ・ヘルン州森林管理の現場への視察派遣
- ・リース林業教育センター短期講習へ県、市町村職員等を派遣
- ・リース林業教育センター実習生受入準備
- ・県・市町村が連携した森林環境管理体制構築に向けた調整
- ・（仮称）奈良県フォレスト・アカデミー開校に向けたカリキュラムの検討
- ・生物多様性、レクリエーション機能検討事業（近畿大学連携事業）



#### 県営林

- ・県有林等での搬出間伐の実施、および材の販売

#### 環境保全林

### 森林環境の適切な保全

#### 森林生態系の保全

- ・ナラ枯れ被害防除、新しい駆除方法について調査研究

#### 施業放置林の整備

- ・強度な間伐等の実施
- ・施業放置林解消に向けた普及啓発



#### 恒続林(こうぞくりん)

※恒続林:収穫が手入れとなる、自然に即した林業を行う森のこと



#### 森林所有者や森林資源情報の明確化

- ・林地台帳の適正な管理・運営

#### 災害に強い森林づくりに向けた検討（継続）

- ・H27年度末に公表した「奈良県ガイドライン」の普及啓発を図るとともに、新たな情報収集に努め内容を深化させるとともに、森林環境管理制度にも活用していく。

#### 木材生産林

## A・B・C材毎の受け皿の確保と県産材製品の安定流通の実現

#### 競争力のある製材・加工・流通体制の構築

- ・新たな木材加工工場設置の検討
- ・県産材流通量調査の実施・分析・情報提供



#### 木質バイオマスエネルギーの利活用の推進

- ・県施設におけるペレットストーブの実証稼働による普及PRの推進
- ・木質バイオマス加工利用施設整備に対し補助

#### 県産材のブランド力向上と販路の拡大

- ・大学・民間企業と連携した首都圏における県産材PRイベントの開催
- ・首都圏の建築関係者等を対象とした「奈良の木」見学ツアーの開催
- ・県産材の海外販路開拓に向けた現地事業者とのマッチングの実施
- ・海外輸出に取り組む事業者の掘り起こしと機運向上のための勉強会の開催
- ・奈良の木ポータルサイトの拡充とプロモーション活動の実施
- ・県産材の持つ快適な暮らしにつながるパンフレットの作成
- ・奈良の木の魅力を発信する人材の養成
- ・設置・撤去が可能なイベント用施設導入に向けた施設の検討



#### 建築物への県産材利用の拡大

- ・県産材による公共建築物等の木造化・内装等木質化の推進
- ・一般住宅での県産材利用の拡大



#### 贈り物・土産物・家具等への県産材利用の推進

- ・家具等の製作にやる気のある市町村を支援
- ・奈良の木学習機の導入促進、奈良の木の積み木贈呈への支援等



#### 川下・川中・川上が連携して県産材の利用活用を図る取組の推進

- ・産直住宅の取組拡大、コーディネートを担う人材の雇用に対し補助