

# 令和4年度宮城県の林業関係業務主要施策概要

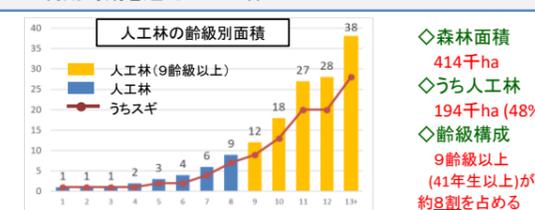
R4.4.1現在

＜凡例／林業振興課◆・森林整備課●・下線は新規事業＞

持続可能な未来を創造する森林、林業・木材産業の実現

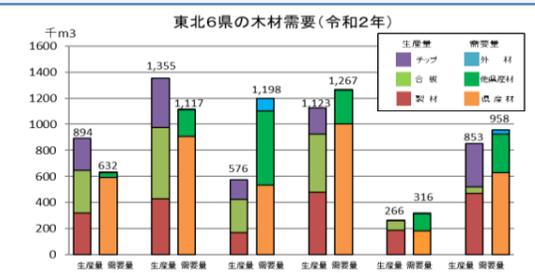
## 現状

### 1. 利用時期を迎えた人工林



◇森林面積 414千ha  
◇うち人工林 194千ha (48%)  
◇年齢構成 9歳以上(41年生以上)が約8割を占める

### 2. 豊富な木材需要があるが、生産量はその半分程度



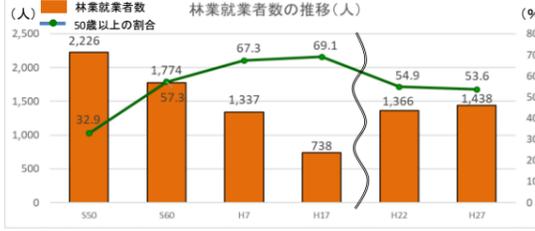
### 3. 増加する木質バイオマス施設と未利用材の地産地消



### 4. 減少傾向にある松くい虫被害



### 5. 林業就業者は長期的に減少、高齢化が進む



### 6. 放射能問題により、きのこ・山菜類の出荷制限が継続

区分	品目	市町村数	制限状況
出荷制限	原木しいたけ	21	白石市、大崎市、豊米市など
	たけのこ	2	丸森町(旧金山町、旧大森町、旧陸奥町)、栗原市(旧栗駒町、旧豊沢町、旧金山村)
	しあぶら	7	七ヶ宿町、大崎市、大崎市、豊米市、気仙沼市、南三陸町
	ぜんまい	3	丸森町(野生)、大崎市、気仙沼市
	たらのめ(野生)	1	栗原市
	わらび(野生)	2	大崎市、加美町
	野生きのこ	7	大崎市、栗原市、仙台市、村田町、気仙沼市、南三陸町、豊米市
出荷自粛	原木むきたけ(栗原市)、原木しいたけ(施設)(大崎市)、原木なめこ(気仙沼市)		

### 7. 令和元年東日本台風被害からの着実な復旧

被害種別	被害額(千円)	うち災害復旧事業対象	着手率
林道被害	4,310,759	101路線 218箇所	100%
林地被害	9,753,130	109箇所	83%
治山施設被害	51,192	—	—
林産施設等被害	222,787	—	—
計	14,337,868	—	—

## 政策

### 政策Ⅰ 林業・木材産業の一層の産業力強化

#### 取組1 県産木材の生産流通改革

- ① 素材生産性を向上させる林業基盤整備と人材の育成
- ② ICT(情報通信技術)を活用した木材需給システムの構築

#### 取組2 県産木材の需要創出とシェア拡大

- ① オールみやぎによるCLT等建築物の普及
- ② 製材加工の品質向上・合理化と合板の新規用途開発の促進
- ③ 木質バイオマス利用による地域循環の促進
- ④ 県産木材を活用した高付加価値製品の創出と輸出の促進

#### 取組3 持続可能な林業経営の推進

- ① 森林施業の集約化に向けた森林経営計画策定の促進
- ② 経営受託等による森林管理の促進
- ③ 持続可能な林業経営を後押しする森林認証の普及促進

#### 取組4 資源の循環利用を通じた森林の整備

- ① 低コストな間伐の推進による森林の整備
- ② 主伐・再造林の推進による森林資源の再造成
- ③ 成長や形状に優れた次世代造林樹種の導入

#### 取組5 多様性に富む健全な森林づくりの推進

- ① NPOや企業など多様な主体との連携を促進
- ② 松くい虫被害対策の推進と松林景観の保全
- ③ 森林被害対策の推進
- ④ 不採算人工林の健全な森林への誘導
- ⑤ 花粉発生抑制対策の推進

#### 取組6 自然災害に強い県土の保全対策

- ① 重要な森林の保安林指定と適切な管理・整備の推進
- ② 山地災害危険地区の計画的な整備の推進
- ③ 無秩序な開発行為の防止に向けた適切な指導と監視体制の構築

### 政策Ⅱ 森林の持つ多面的機能の発揮

#### 取組7 持続的成長をけん引する経営体や担い手の育成

- ① 経営感覚・経営能力のスキルアップの支援
- ② 森林組合の経営体制の強化
- ③ 森林施業プランナーの育成強化
- ④ 教育機関と連携した小中学生からの体系的な林業教育の推進
- ⑤ 新規就業者の定着と技能習得の計画的なサポート

#### 取組8 地域・産業間の連携による地域産業の育成

- ① 水平連携による新たなものづくりへの支援
- ② 特産林産物の収益力向上に対する支援
- ③ 森林資源フル活用による交流人口の拡大促進

#### 取組9 新たな森林、林業・木材産業関連技術の開発・改良

- ① ニーズの的確な把握や関係機関との連携等による効率的な試験研究の実施
- ② 県民、森林所有者、業界等の研究ニーズの把握と試験研究への反映
- ③ 試験研究成果の迅速な普及と技術情報の提供

#### 取組10 森林、林業・木材産業に対する県民理解の醸成

- ① 県民の学びをサポートする専門家の養成
- ② 県民参加の森林づくりによる県民理解の醸成
- ③ 小中学校における森林環境教育をサポート
- ④ 県民に分かりやすい情報提供の推進

### 政策Ⅲ 森林・林業・木材産業を支える地域や人材の育成

#### 取組11 海岸防災林の再生と特産林産物の復興

- ① 海岸防災林の再生と適切な維持管理
- ② 福島第一原子力発電所事故による放射能汚染問題への対応
- ③ 特産林産物の生産性向上と新たな販路や需要開拓

#### 取組12 地域資源をフル活用した震災復興と発展

- ① 公共施設等への認証材活用の促進
- ② 森林認証を核とした地域振興の推進
- ③ 震災の教訓伝承と交流人口の拡大

### 政策Ⅳ 東日本の復興と発展

## 令和4年度に実施する主な事業内容

### 【政策Ⅰ関連】

- ◆みやぎ材イノベーション創出事業【18,149】地方創生・環境税
  - ・非住宅分野や中高層建築物への新マーケット開拓に向けた新たな県産材製品の開発
- ◆みやぎCLT普及促進事業【68,902】環境税
  - ・県産CLT等の活用と普及を図るため、CLT建築物のトータルコスト低減や新たな需要創出の取組を支援
- ◆県産材利用サステナブル住宅普及促進事業【267,891】環境税
  - ・県産材の利用拡大を図るため、木造住宅の新築・リフォーム等を推進
- ◆みやぎ型木質バイオマススマートタウン構築事業【19,400】環境税
  - ・未利用間伐材などの資源を活用し、再生可能エネルギーの地産地消を推進
- ◆森林経営管理等効率化推進事業【8,660】譲与税
  - ・森林資源情報の把握と森林調査の効率化を進めるため、ドローンや3Dレーザーキャナー等のスマート林業機器の普及を推進

### 【政策Ⅱ関連】

- 森林育成事業【657,416】R3補正【156,364】
- 林業成長産業化総合対策交付金事業(森林整備)【145,000】
- 木材産業国際競争力強化対策交付金事業(森林整備)R3補正【37,000】
- 温暖化防止間伐推進事業【114,800】環境税
- チャレンジみやぎ500万本造林事業【126,913】環境税
  - ・森林の多面的機能を高度に発揮させるため、間伐等の森林整備を支援
  - ・森林資源の循環利用に向け再造林を推進するため、公募による低コスト再造林モデルの実践提案等を支援
  - ・花粉症対策苗木の増産、カラマツ採種圃の造成等の実施
- 自伐型林業育成支援モデル事業【4,928】
  - ・Uターン等の移住定住を図りながら、自伐型林業による森林整備の推進に向けた協議会を組織化・支援

### 【政策Ⅲ関連】

- ◆みやぎ森林・林業未来創造カレッジ設立・運営事業【21,428】地方創生
- ◆森林整備担い手対策事業【4,400】
- ◆「みやぎの里山」ビジネス推進事業【18,170】地方創生
- ◆林業新規就業者確保対策事業【5,110】地方創生
- ◆林業・木材産業デジタル人材確保・育成事業【3,900】
  - ・「みやぎ森林・林業未来創造カレッジ」を中心に、就業環境の改善や安全衛生向上の取組を実施
  - ・「みやぎ森林・林業未来創造カレッジ」による、人材の確保・育成、経営力強化に関する研修の体系的な実施

### 【政策Ⅳ関連】

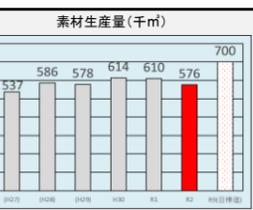
- ◆特産林産物放射性物質対策事業【154,269】
  - ・放射性物質検査による、きのこ・山菜類の安全性の確認
  - ・出荷制限解除や出荷再開に向けた取組への支援
- ◆ほだ木等原木林再生実証事業【6,548】
  - ・県内産ほだ木の供給を図るため、萌芽更新により再生された原木林の活用に向けた実証を実施
- 防災林造成事業(保育)【105,472】
  - ・植栽等により復旧が完了した海岸防災林の機能発揮に向け、下刈り、本数調整等の保育事業を実施
- 保安林標識設置事業【6,000】
  - ・植栽が完了した海岸防災林を保安林として適正に管理するため、法令標識を設置
- みやぎ防災林はぐみ育てる実践事業【5,500】環境税
  - ・関係市町、民間団体などと連携し、復旧した海岸防災林の管理や活用に向けた普及啓発等の取組を実施

### 【令和元年東日本台風災害復旧関連】

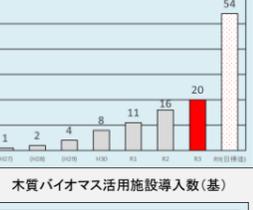
- 山地治山事業(台風分)【511,349】R3補正【818,002】
  - ・林地崩壊箇所等における復旧対策の実施
- 県単治山事業(台風分)【52,000】
  - ・国庫補助対象外の林地崩壊箇所等における復旧対策の実施
- ◆林道施設災害復旧事業(過年災)【336,471】
  - ・市町村が行う林道施設の復旧対策の支援

## 条例基本計画における目標指標(H30～R9)

### 素材生産量(千m³)



### CLTを用いた建築物の建設棟数(棟)



### 木質バイオマス活用施設導入数(基)



### 植栽面積(ha)



### 松くい虫被害による枯損木量(m³)



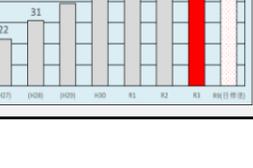
### 新規林業就業者数(人)



### 森林施業プランナー雇用林業事業者数(事業者)



### 海岸防災林(民有林)造成面積(ha)



### 原木きのこ出荷制限(自粛)解除生産者数(人)

