

---

# 参 考 資 料

- 「令和3年度 森林及び林業の動向」  
資料一覧
- 参考付表
- 参考図表
- 用語の索引

# 「令和3年度 森林及び林業の動向」資料一覧

## 参考付表

### 国民経済及び森林資源

|   |             |   |
|---|-------------|---|
| 1 | 林業関係基本指標    | 5 |
| 2 | 林業産出額       | 5 |
| 3 | 我が国の森林資源の現況 | 6 |
| 4 | 都道府県別森林面積   | 6 |
| 5 | 人工造林面積      | 7 |
| 6 | 樹種別人工造林面積   | 7 |
| 7 | 山行苗木生産量     | 8 |
| 8 | 人工林の齢級別面積   | 8 |

### 森林の整備及び保全

|    |                |    |
|----|----------------|----|
| 9  | 間伐実績及び間伐材の利用状況 | 9  |
| 10 | 林業開設(新設)量      | 9  |
| 11 | 保安林の種類別面積      | 9  |
| 12 | 気象災害、林野火災      | 10 |
| 13 | 森林保険事業実績       | 10 |
| 14 | 野生動物による森林被害    | 10 |
| 15 | 森林・林業に関する専門技術者 | 11 |
| 16 | 林業普及指導職員等の数    | 11 |
| 17 | 森林・林業関係の教育機関数  | 11 |

### 林業

|    |                |    |
|----|----------------|----|
| 18 | 所有形態別林野面積(民有)  | 12 |
| 19 | 林業経営体数及び保有山林面積 | 12 |
| 20 | 林業経営体(林家)の林業経営 | 12 |
| 21 | 林業機械の普及台数      | 13 |
| 22 | 総人口及び就業者数      | 13 |
| 23 | 産業別、年齢階層別就業者数  | 13 |
| 24 | 林業への新規就業者の就業先  | 13 |
| 25 | 林業労働者の賃金       | 14 |
| 26 | 労働災害の発生率       | 14 |
| 27 | 森林組合の事業活動等     | 14 |
| 28 | 森林組合の主要事業別の取扱高 | 14 |

### 林産物

|    |                 |    |
|----|-----------------|----|
| 29 | 丸太生産量           | 15 |
| 30 | 木材需給表(丸太換算)     | 15 |
| 31 | 木材需要(供給)量(丸太換算) | 16 |

|    |                          |    |
|----|--------------------------|----|
| 32 | 木材自給率の動向                 | 16 |
| 33 | 我が国への産地別木材(用材)供給量(丸太換算)  | 17 |
| 34 | 我が国への製材用木材供給量(丸太換算)      | 17 |
| 35 | 木材の主な品目別輸入量              | 18 |
| 36 | 近年の丸太価格                  | 18 |
| 37 | 近年の製材品価格                 | 19 |
| 38 | 山元立木価格、丸太価格、製材品価格、山林素地価格 | 19 |
| 39 | 特用林産物の生産量及び生産額           | 20 |
| 40 | 木質バイオマスの利用量(燃料用)         | 21 |
| 41 | 木材チップの由来別利用量(燃料用)        | 22 |

## 木材産業等

|    |                                |    |
|----|--------------------------------|----|
| 42 | 製材、合板、集成材、CLT及び木材チップの工場数及び生産量等 | 23 |
| 43 | ラミナ消費量                         | 23 |
| 44 | プレカット工場数とシェア                   | 23 |
| 45 | 木材流通事業者数及び取扱量                  | 24 |
| 46 | 新設住宅着工戸数及び床面積                  | 24 |
| 47 | 工法別新設木造住宅着工戸数                  | 25 |

## 海外の森林

|    |                            |    |
|----|----------------------------|----|
| 48 | 世界各国の森林面積                  | 26 |
| 49 | 世界の木材生産量と木材貿易量             | 27 |
| 50 | 産業用材の主な生産・輸出入国             | 27 |
| 51 | 製材の主な生産・輸出入国               | 27 |
| 52 | 合板等の主な生産・輸出入国              | 27 |
| 53 | 木質パルプの主な生産・輸出入国            | 27 |
| 54 | JICAを通じた森林・林業分野の技術協力プロジェクト | 28 |
| 55 | 森林・林業分野の有償資金協力事例           | 29 |
| 56 | 森林・林業分野の無償資金協力事例           | 29 |

## 国有林野事業

|    |                                    |    |
|----|------------------------------------|----|
| 57 | 国有林野事業における主要事業量                    | 30 |
| 58 | 保護林区分別の箇所数及び面積                     | 30 |
| 59 | レクリエーションの森の整備状況及び利用者数              | 30 |
| 60 | 遊々 <small>ゆうゆう</small> の森等の箇所数及び面積 | 30 |

## その他

|    |                   |    |
|----|-------------------|----|
| 61 | 林業等に対する金融機関別の貸付残高 | 31 |
|----|-------------------|----|

# 参考図表

## 森林の整備・保全

|   |             |    |
|---|-------------|----|
| 1 | 森林の有する多面的機能 | 32 |
|---|-------------|----|

## 目次

|   |                                                 |    |
|---|-------------------------------------------------|----|
| 2 | 家庭からの二酸化炭素排出量とスギの二酸化炭素吸収量                       | 32 |
| 3 | 森林計画制度の体系                                       | 33 |
| 4 | 特定苗木の出荷(予定)                                     | 34 |
| 5 | 地方公共団体による森林整備等を主な目的とした<br>住民税の超過課税の取組状況         | 34 |
| 6 | 「生物多様性国家戦略 2012-2020」(平成24(2012)年9月閣議決定)<br>の概要 | 34 |
| 7 | 我が国のユネスコエコパーク                                   | 35 |
| 8 | ニホンジカ分布域                                        | 35 |
| 9 | 森林保険における保険金支払額の推移                               | 35 |

## 国際的な取組

|    |                              |    |
|----|------------------------------|----|
| 10 | 地域別の森林減少の要因(2000～2010年)      | 36 |
| 11 | 国連における持続可能な森林経営に関する政府間対話の概要  | 36 |
| 12 | 森林認証取得に当たり障害と思われること(複数回答)    | 36 |
| 13 | 「愛知目標」(2010年)における主な森林関係部分の概要 | 36 |

## 林業

|    |                                           |    |
|----|-------------------------------------------|----|
| 14 | 主要樹種の都道府県別素材生産量(令和2(2020)年の生産量が多い10道県)    | 37 |
| 15 | 諸外国の森林蓄積量に対する木材生産量の比率                     | 37 |
| 16 | 林家・林業経営体の関係イメージ図                          | 37 |
| 17 | 林業経営体数の組織形態別内訳                            | 38 |
| 18 | 林業所得の内訳                                   | 38 |
| 19 | 森林組合における事業取扱高の割合                          | 38 |
| 20 | 森林組合への作業依頼者別割合                            | 38 |
| 21 | 森林組合の事業量の推移                               | 38 |
| 22 | 新規就業者数(現場技能者として林業経営体へ新規に就業した者の集計値)<br>の推移 | 39 |
| 23 | 全国的林業大学校一覧                                | 39 |
| 24 | 森林組合の雇用労働者の社会保険等への加入割合                    | 39 |
| 25 | 森林組合の雇用労働者の賃金支払形態割合の推移                    | 39 |
| 26 | 森林経営計画制度の概要                               | 40 |
| 27 | 森林の境界の明確化が進まない理由(複数回答)                    | 40 |
| 28 | 認定森林施業プランナー数の推移                           | 41 |
| 29 | 林業経営体における路網整備の状況と意向                       | 41 |
| 30 | 高性能林業機械の保有台数の推移                           | 41 |

## 特用林産物

|    |                   |    |
|----|-------------------|----|
| 31 | きのこ生産者戸数の推移       | 42 |
| 32 | しいたけの輸入量の推移       | 42 |
| 33 | きのこ類の年間世帯購入数量の推移  | 42 |
| 34 | きのこ類の価格の推移        | 42 |
| 35 | 薪の生産量(販売向け)と価格の推移 | 42 |

## 山村(中山間地域)

|    |               |    |
|----|---------------|----|
| 36 | 全国に占める振興山村の割合 | 43 |
|----|---------------|----|

|    |                               |    |
|----|-------------------------------|----|
| 37 | 産業別就業人口の割合(平成27(2015)年) ..... | 43 |
| 38 | 全国と振興山村の人口及び高齢化率の推移 .....     | 43 |
| 39 | 過疎地域の集落の状況 .....              | 43 |
| 40 | 都市と農山漁村の交流に関する意識 .....        | 43 |

## 木材需給

|    |                                       |    |
|----|---------------------------------------|----|
| 41 | 世界の産業用丸太消費量及び輸入量の推移 .....             | 44 |
| 42 | 紙・板紙生産量の推移 .....                      | 44 |
| 43 | パルプ生産に利用されたチップの内訳 .....               | 44 |
| 44 | 我が国の木材(用材)供給状況(令和2(2020)年) .....      | 45 |
| 45 | 針葉樹合板価格の推移 .....                      | 46 |
| 46 | 紙・パルプ用木材チップ価格の推移 .....                | 46 |
| 47 | 農林水産物・食品の輸出拡大実行戦略(R3年12月改訂)について ..... | 46 |

## 木材利用

|    |                                     |    |
|----|-------------------------------------|----|
| 48 | 森林と生活に関する世論調査 木造住宅の意向に関する調査結果 ..... | 47 |
| 49 | 木造3階建て以上の共同住宅の建築確認棟数の推移 .....       | 47 |
| 50 | 「顔の見える木材での家づくり」グループ数及び供給戸数の推移 ..... | 47 |
| 51 | 国が整備する公共建築物における木材利用推進状況 .....       | 48 |
| 52 | 原木とその用途 .....                       | 48 |
| 53 | 燃料別の温室効果ガス排出量の比較 .....              | 49 |
| 54 | 木質ペレットの生産量の推移 .....                 | 49 |
| 55 | 木質資源利用ボイラー数の推移 .....                | 49 |

## 木材産業

|    |                                      |    |
|----|--------------------------------------|----|
| 56 | 木材加工・流通の概観 .....                     | 50 |
| 57 | 近年整備された大型木材加工工場及びCLT工場の分布状況 .....    | 50 |
| 58 | CLTの普及に向けた新ロードマップ～更なる利用拡大に向けて～ ..... | 51 |
| 59 | 木質耐火構造の方式 .....                      | 51 |
| 60 | 合板供給量の状況(令和2(2020)年) .....           | 52 |
| 61 | 木材チップ生産量の推移 .....                    | 52 |

## 国有林野

|    |                                  |    |
|----|----------------------------------|----|
| 62 | 国有林野の分布 .....                    | 53 |
| 63 | 国有林野における間伐面積の推移 .....            | 53 |
| 64 | 我が国の世界自然遺産の陸域に占める国有林野の割合 .....   | 53 |
| 65 | 公益的機能維持増進協定の締結状況 .....           | 53 |
| 66 | 国有林野事業の現場を活用した現地検討会等の実施状況 .....  | 53 |
| 67 | 国有林野における伐採と造林の一貫作業の実行面積の推移 ..... | 53 |
| 68 | 樹木採取権制度における事業実施の基本的な流れ .....     | 54 |
| 69 | 全国の「木の文化を支える森」 .....             | 54 |

## 東日本大震災

|    |                                         |    |
|----|-----------------------------------------|----|
| 70 | 福島森林・林業の再生に向けた総合的な取組(骨子) .....          | 55 |
| 71 | 調査地における部位別の放射性セシウム蓄積量の割合の変化 .....       | 56 |
| 72 | 放射性物質低減のための原木きのか栽培管理に関するガイドラインの概要 ..... | 56 |

---

## 目 次

|                         |    |
|-------------------------|----|
| 73 きのこ原木のマッチングの状況 ..... | 56 |
|-------------------------|----|

### 政策評価

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| 74 「森林・林業基本計画」(令和3(2021)年6月15日閣議決定)<br>に基づく測定指標 ..... | 57 |
|-------------------------------------------------------|----|

|                    |    |
|--------------------|----|
| <b>用語の索引</b> ..... | 59 |
|--------------------|----|

---