

木材需給と木材産業

25 県内木材価格の推移

単位：円／m³

| 樹種 形状 | スギ 中丸太 | ヒノキ 中丸太 | ヒノキ 中丸太 | アカマツ 中丸太 | カラマツ 中丸太 |
|----------|------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| | 径14～22cm 長3.65～4.0m | 径14～22cm 長3.0m | 径14～22cm 長3.65～4.0m | 径16～28cm 長3.65～4.0m | 径16～28cm 長3.65～4.0m |
| 平成26年度 | 9,600 | 15,000 | 14,800 | 8,500 | 11,400 |
| 平成27年度 | 9,100 | 13,900 | 13,100 | 8,900 | 11,700 |
| 平成28年度 | 9,400 | 14,800 | 14,700 | 10,400 | 11,600 |
| 平成29年度 | 9,400 | 14,300 | 14,300 | 8,200 | 12,400 |
| 平成30年度 | 9,100 | 16,300 | 15,000 | 8,000 | 13,100 |

単位：円／m³

| 樹種 形状 | 針葉樹 チップ材 | 広葉樹 チップ材 | 米ツガ (カスケード) | 米マツ (コースト) | スギ丸太 (合板適材) |
|----------|-------------|-------------|----------------|----------------|------------------|
| | 径 込 長 込 | 径 込 長 込 | 30cm上 6.0m上 | 30cm上 6.0m上 | 径18cm上 長4.0m上 |
| 平成26年度 | 4,600 | 8,500 | 25,100 | 30,100 | 11,100 |
| 平成27年度 | 5,200 | 8,800 | 24,800 | 32,100 | 10,700 |
| 平成28年度 | 5,600 | 9,000 | 25,000 | 31,000 | 10,700 |
| 平成29年度 | 5,700 | 9,100 | 23,000 | 32,600 | 10,800 |
| 平成30年度 | 6,100 | 9,200 | 26,800 | 40,200 | 10,900 |

資料：山梨県木材協会、農林水産省「木材価格」

注：北洋材カラマツは、農林水産省が実施する木材価格統計調査の調査対象品目見直しにより、平成25年1月より調査対象外となっていたことから、平成29年度より対象品目をスギ丸太（合板適材）に変更する。

26 用材（原木）需給の状況

単位：千m³

| 区分 年度 | 需 要 量 | | | | | |
|----------|-------|-----|-----|-----------|-----|------------|
| | 総 量 | 製 材 | パルプ | 木材 チップ | その他 | 県 外 移出量 |
| 平成26年度 | 190 | 24 | — | 139 | — | 27 |
| 平成27年度 | 245 | 24 | — | 195 | — | 26 |
| 平成28年度 | 253 | 23 | — | 191 | 10 | 29 |
| 平成29年度 | 246 | 20 | — | 190 | 12 | 24 |
| 平成30年度 | 230 | × | — | × | 13 | 23 |

単位：千m³

| 区分 年度 | 供 給 量 | | | | 外材比率 | 製材用に 占める 外材比率 |
|----------|-------|-----|-----|-----|------|---------------------|
| | 総 量 | 県産材 | 県外材 | 外 材 | | |
| 平成26年度 | 190 | 156 | 30 | 4 | 2 | 17 |
| 平成27年度 | 245 | 202 | 41 | 2 | 1 | 8 |
| 平成28年度 | 253 | 209 | 42 | 2 | 0.8 | 9 |
| 平成29年度 | 246 | 214 | 31 | 1 | 0.4 | 5 |
| 平成30年度 | 230 | 201 | × | × | × | × |

資料：「木材需給報告書」農林水産省統計情報部、平成30年度は一部（山梨県を含む）県別の外材輸入量が未公表
「県製材工場等調査等」（平成27年度～）

27 製 材

(1) 製材工場数・動力の出力数及び従業者数

| 区分 年次 | 計 | 出力階層別 | | | 動力の出力数 | | 従業者数 | | 素材消費量 | |
|----------|-------------|---------------------|----------------|-------------|--------|------------|------|------------|--------------------|------------|
| | | 7.5KW以上 37.5KW未満 | 37.5~ 150.0 | 150.0 以上 | (KW) | 一工場 当たり | (人) | 一工場 当たり | (千m ³) | 一工場 当たり |
| 平成26年 | (100) 32 | (28) 9 | (53) 17 | (19) 6 | 3,521 | 110.0 | 120 | 3.8 | 22 | 0.7 |
| 平成27年 | (100) 28 | (21) 6 | (61) 17 | (18) 5 | 2,991 | 106.8 | 113 | 4.0 | 23 | 0.8 |
| 平成28年 | (100) 28 | (21) 6 | (61) 17 | (18) 5 | 2,993 | 106.9 | 121 | 4.3 | 23 | 0.8 |

| 区分 年次 | 計 | 出力階層別 | | | 動力の出力数 | | 従業者数 | | 素材消費量 | |
|----------|-------------|------------------|----------------|-------------|--------|------------|------|------------|--------------------|------------|
| | | 7.5~75.0 KW未満 | 75.0~ 300.0 | 300.0 以上 | (KW) | 一工場 当たり | (人) | 一工場 当たり | (千m ³) | 一工場 当たり |
| 平成29年 | (100) 27 | (56) 15 | (33) 9 | (11) 3 | 2,960 | 109.6 | - | - | 20 | 0.7 |
| 平成30年 | (100) 24 | (54) 13 | (33) 8 | (13) 3 | 2,864 | 119.3 | - | - | 20 | 0.8 |

(注) () は構成比

資料：「木材需給報告書」農林水産省統計部 ※平成29年調査から出力階層区分変更、従業者数削除

(2) 製材用素材の入荷量

単位：千m³

| 区分 年次 | 合計 | 国産材 | | | 外 材 | | | | | | 外 材 依存率 (%) |
|----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|---------------|-----|-------------------|
| | | 計 | 針葉樹 | 広葉樹 | 計 | 南洋材 | 米材 | 北洋材 | ニュージ- ランド材 | その他 | |
| 平成26年 | 24 | 20 | × | × | 4 | × | × | - | × | × | 17 |
| 平成27年 | 24 | 22 | 22 | 0 | 2 | - | × | - | × | - | 8 |
| 平成28年 | 23 | 21 | × | × | 2 | - | 2 | - | - | - | 9 |
| 平成29年 | 20 | 19 | 19 | 0 | 1 | - | 1 | - | - | - | 5 |
| 平成30年 | × | × | × | × | × | - | × | - | - | - | - |

資料：「木材需給報告書」農林水産省統計部

(3) 国産材・外材別の工場数及び原木入荷量

単位：千m³

| 区分 年次 | 計 | | 国産材のみ | | 国産材と外材 | | 外材のみ | |
|----------|-----|-----|-------|-----|--------|-----|------|-----|
| | 工場数 | 入荷量 | 工場数 | 入荷量 | 工場数 | 入荷量 | 工場数 | 入荷量 |
| 平成26年 | 31 | 24 | 17 | × | 12 | × | 2 | × |
| 平成27年 | 28 | 24 | 18 | × | 8 | × | 2 | × |
| 平成28年 | 28 | 23 | 20 | × | 6 | × | 2 | × |
| 平成29年 | 27 | 20 | 22 | 18 | 4 | × | 1 | × |
| 平成30年 | 24 | × | 22 | × | 1 | × | 1 | × |

資料：「木材需給報告書」農林水産省統計部

(4) 製材品の用途別出荷量

単位：千m³

| 区分 年次 | 総数 | 建築用 | 土木用 | 木箱・梱包 | 家具・建具 | その他 |
|----------|----|-----|-----|-------|-------|-----|
| 平成26年 | 15 | 8 | 6 | × | × | × |
| 平成27年 | 18 | 6 | 10 | × | 0 | × |
| 平成28年 | 14 | 6 | × | × | - | - |
| 平成29年 | 15 | 6 | × | × | - | - |
| 平成30年 | 15 | 4 | 8 | × | × | × |

資料：「木材需給報告書」農林水産省統計部

28 チップ

(1) 木材チップ工場数及び従業者数

| 区分 年次 | 工場数 | | | 従業者数 (人) | 一工場当たり 従業者数 (人) |
|----------|-----|-----------------|------|-------------|-----------------------|
| | 計 | 製材工場を 兼営している | 兼営なし | | |
| 平成26年 | 15 | 12 | 3 | 22 | 1.5 |
| 平成27年 | 14 | 11 | 3 | 24 | 1.7 |
| 平成28年 | 15 | 12 | 3 | 20 | 1.3 |
| 平成29年 | 11 | 8 | 3 | - | - |
| 平成30年 | 10 | 7 | 3 | - | - |

資料：「木材需給報告書」農林水産省統計部

(2) 原材料入手区分別木材チップ生産量

単位：千 t

| 区分 年次 | 入手区分 | | | | | 樹種別 | |
|----------|------|------------|----------|----------|------------|-----|-----|
| | 計 | 素材 (原木) | 工場 残材 | 林地 残材 | 解体材 ・廃材 | 針葉樹 | 広葉樹 |
| 平成26年 | 68 | 66 | 2 | - | - | 46 | 22 |
| 平成27年 | 76 | 73 | 3 | - | - | 44 | 32 |
| 平成28年 | 80 | 78 | 2 | - | - | 45 | 35 |
| 平成29年 | 78 | 76 | 2 | - | - | 39 | 39 |
| 平成30年 | 63 | 62 | 1 | - | - | 38 | 25 |

資料：「木材需給報告書」農林水産省統計部