

令和6年度(2024年度)

造林事業標準単価

※共通仮設費(8.4%相当)を算入済み。

※表示している標準単価には、消費税相当額は含まれていませんが、実施方法等に応じて表示の標準単価に消費税率を乗じたものが標準単価となります。

1 人工造林、樹下植栽等

Table with 2 columns: (1) 人力地帯 (円/ha) and (2) 刈払機単地地帯 (円/ha). Rows include slope categories and area types.

Table with 2 columns: (1-2) 刈払機単地地帯 (円/ha) and (3) 低質林等における前生樹の伐倒、除去 (円/ha).

Table with 2 columns: (3) 低質林等における前生樹の伐倒、除去 (円/ha) and (2-2) 機械地帯(バックホウ等) (円/ha).

Table (2-1) 機械地帯(ブルドーザー) (円/ha) showing costs for different slope and tillage conditions.

Table (2-2) 機械地帯(バックホウ等) (円/ha) showing costs for different slope and tillage conditions.

Table (4) 普通(裸) 苗植え付け (円/ha) showing costs for various tree types and densities.

Table showing costs for different slope categories (傾斜地) for various tree types.

※1 カラ類とは、次の造林用苗木で( )内は樹種コードを表し、カラマツ(17)、グイマツ(18)、クリーンラーチ(21)、グイマツ雑種F1(22)を示す。

※2 カラ類以外針とは、上記を除く針葉樹を示す。

Table (5) コンテナ苗植え付け (円/ha) showing costs for different container densities.

Table (6-1) 苗木 (円/10本) showing material costs for saplings.

Table (6-2) 苗木運搬 (円/10本) showing transport costs for saplings.

Table (7-1) 防風溝設置 (円/10m) showing costs for windbreak ditches.

Table (7-2) 簡易排水溝設置 (円/10m) showing costs for simple drainage ditches.

Table 1-2 更新補助作業 (1) 刈出し (円/ha) showing costs for thinning.

Table (2) 地表かき起こし (円/ha) showing costs for ground clearing.

Table 3 倒木起こし (円/100本) showing costs for uprooting fallen trees.

Table 2 下刈 (円/ha) showing costs for undercutting in different stages.

Table 4 枝打ち (円/10本) showing costs for branch pruning.

Table 5 除伐 (円/ha) showing costs for removal.

Table 6 保育間伐 (円/ha) showing costs for maintenance thinning.

Table 7 間伐 (円/ha) showing costs for thinning with different methods.

Table 8 更新伐 (円/ha) showing costs for regeneration cutting with different methods.

9 一貫作業(林相転換特別対策※1)

Table (1) 伐採・植替え※2 (円/ha) showing costs for thinning and replanting.

(2) 苗木 ※人工造林・樹下植栽等の(6-1)苗木を適用する。

付帯作業等設置 ※人工造林・樹下植栽等の(7-1)防風溝設置又は(7-2)簡易排水溝設置を適用する。

10 付帯施設等整備(鳥獣害防止施設等整備)

Table (1) 殺そ剤散布 (円/ha) showing costs for rodenticide application.

Table (3) 忌避剤散布(散布回数:1回) (円/ha) showing costs for repellent application.

Table (2) 防風溝設置 (円/10m) showing costs for windbreak ditches.

Table (4) 剥皮防護資材設置 (円/10本) showing costs for bark protection.

Table (5) 食害防護資材設置 (円/10本) showing costs for insect damage protection.

Table (6) 侵入防止柵 (円/本) showing costs for exclusion fences.

Table (7) 侵入防止電気柵 固定分 (円/箇所) showing costs for electric fences.

Table showing costs for extension parts of electric fences.

Table showing costs for extension parts of electric fences.

11 特殊地帯(指定災害※による被害木等の整理)

Table (1) 被害木等の整理 (円/ha) showing costs for damaged tree management.

11-2 特殊地帯(気象害等の被害木の整理) (円/ha)

Table showing costs for damaged tree management in special areas.

11-3 特殊地帯(震災※による被害木等の整理)

Table (1) 被害木等の整理 (円/ha) showing costs for damaged tree management after earthquakes.

Table (2) 排水溝設置 (円/10m) showing costs for drainage ditches.

Table (3) 敷均し (円/ha) showing costs for leveling.

## (参考) 標準経費(事業費)の計算例

### I 標準経費(事業費)

{ [IIの作業種別ha当たり単価] + [IIIの間接費] } × 面積<sup>※</sup> ※小数第1位四捨五入  
※侵入防止柵では、延長を掛けます。

### II 作業種別ha当たり単価 ※以下のha当たり(本当たり)単価は標準単価を参照のこと。

#### 1 人工造林、樹下植栽等 = (1) 資材費 + (2) 労務費

##### (1) 資材費 = ①

① 苗木代(普通(裸)苗・コンテナ苗別、樹種、規格別) (1-(6-1)) (適用条件あり)  
10本当たり苗木単価 × ha当たり本数(10本単位) × 消費税率 ※円未満切り捨て  
※ ha当たり本数 = 申請植栽本数 ÷ 植栽面積(ha) ÷ 10本

##### (2) 労務費 = ② + ③ + ④ + ⑤ + ⑥ + ⑦

② 地拵費(普通地拵又は機械地拵別) (1-(1)又は1-(1-2)若しくは1-(2))  
ha当たり地拵単価 × 改植率 × 消費税率 ※円未満切り捨て

③ 低質林等における前生樹の伐倒・除去費(1-(3)) (適用条件あり)  
ha当たり単価 × 消費税率 ※円未満切り捨て

④ 苗木運搬費(1-(6-2))  
10本当たり苗木運搬単価 × ha当たり本数(10本単位) × 消費税率 ※円未満切り捨て  
※ ha当たり本数 = 申請植栽本数 ÷ 植栽面積(ha) ÷ 10本

⑤ 植え付け費(裸苗、コンテナ苗別) (1-(4)又は1-(5)のいずれか)  
ha当たり植付単価 × 消費税率 ※円未満切り捨て

⑥ 付帯作工物等設置費(排水溝・防そ溝別) (1-(7-1)又は1-(7-2)) (適用条件あり)  
ha当たり排水溝又は防そ溝(墜落缶代含)単価 × ha当たり延長/10m × 消費税率 ※円未満切り捨て

#### 1-2 更新補助作業((1)刈出し、(2)地表かき起こし)

ha当たり更新補助作業単価 × 消費税率 ※円未満切り捨て

#### 2 下刈単価(回数別)

ha当たり下刈単価 × 消費税率 ※円未満切り捨て

#### 3 倒木起こし単価(適用条件あり)

100本当たり倒木起こし単価(資材費+労務費) × 倒木起こし本数(100本単位) × 消費税率 ※円未満切り捨て  
※ 倒木起こし本数 = (標準地内倒木起こし本数(本) ÷ 標準地面積 ÷ 100本)

#### 4 枝打ち単価(打ち上げ高別)

10本当たり枝打ち単価 × 枝打ち本数(10本単位) × 消費税率 ※円未満切り捨て  
※ 枝打ち本数 = (標準地内枝打ち後本数(本) ÷ 標準地面積 ÷ 10本)

#### 5 除伐単価

ha当たり除伐単価 × 消費税率 ※円未満切り捨て

#### 6 保育間伐単価(整理なし・整理有り・被害木除去・被害木等搬出別)

ha当たり保育間伐単価 × 消費税率 ※円未満切り捨て

#### 7 間伐単価(造材区分、搬出材積区分別)

ha当たり間伐単価 × 消費税率 ※円未満切り捨て

#### 8 更新伐単価(造材区分、伐採方法、搬出材積区分別)

ha当たり更新伐単価 × 消費税率 ※円未満切り捨て

#### 9 一貫作業単価 = (1) 資材費 + (2) 労務費

##### (1) 資材費 = ①

① 苗木代(普通(裸)苗・コンテナ苗別、樹種、規格別) (1-(6-1)) (適用条件あり)  
10本当たり苗木単価 × ha当たり本数(10本単位) × 消費税率 ※円未満切り捨て  
※ ha当たり本数 = 申請植栽本数 ÷ 植栽面積(ha) ÷ 10本

##### (2) 労務費 = ② + ③

② 伐採・植替え費(地拵方法別) (9-(1))  
ha当たり伐採・植替え単価 × 消費税率 ※円未満切り捨て

③ 付帯作工物等設置費(排水溝・防そ溝別) (1-(7-1)又は1-(7-2)) (適用条件あり)  
ha当たり排水溝又は防そ溝(墜落缶代含)単価 × ha当たり延長/10m × 消費税率 ※円未満切り捨て

#### 1.0 付帯施設等整備(鳥獣害防止施設等整備)単価 = (1) 労務費 + (2) 資材費

(1) ha(m、本、10本)当たり(延長、本数)散布・施工(費)単価 × 消費税率 ※円未満切り捨て

(2) ha(m、本、10本)当たり(延長、本数)資材(費)単価 × 消費税率 ※円未満切り捨て

#### 1.1 特殊地拵単価 = ① + ② + ③

(指定災害による被害木等の整理、気象害等の被害木等の整理、震災による被害木等の整理別) (適用条件あり)

① ha当たり特殊地拵(被害木等の整理)単価 × 査定伐採率 × 消費税率 ※円未満切り捨て

② m当たり排水溝単価 × 延長/10m × 消費税率 (震災による被害木等の整理のみ)

③ ha当たり敷均し単価 × 消費税率 (震災による被害木等の整理のみ)

(注) 事業主体の実施方法が直営実施の場合では、労務費等には消費税率を乗じません。

### III 間接費 = (1) 現場監督費 + (2) 社会保険料等 (適用条件あり)

(1) IIの作業種別ha当たり単価 × 現場監督費率 ※小数第一位四捨五入

(2) IIの作業種別ha当たり単価 × 社会保険等の加入状況に応じた加算率 ※小数第一位四捨五入

### IV その他

造林事業では、予算の範囲内で一定の条件を満たしていれば補助金が交付されますが、補助対象となる経費や補助率は事業の種類、計画、現地の状況によって異なりますので、詳しくは各総合振興局又は振興局産業振興部林務課までお問い合わせください。

○参考：令和6年度造林用苗木標準価格

単位：円（10本当たり）

主要樹種 [需給対象樹種]	名称（号）	標準価格 (成苗・普通（裸）苗)	標準価格 (成苗・コナリ苗)
カラマツ	1	1,329	1,729
	2	1,209	1,609
トドマツ	特	2,905	—
	1	2,706	3,206
	2	1,975	2,475
スギ	1	1,727	2,227
	2	1,597	2,097
	3	1,329	—
アカエゾマツ	特	2,160	—
	1	1,781	2,281
	2	1,386	1,886
グイマツ雑種F1	1	1,785	2,185
	2	1,624	2,024
クリーンラーチ	1	2,369	2,769
	2	2,155	2,555

注：上記標準価格には、共通仮設費相当額、消費税相当額は含みません