

平成26年度 造林事業標準単価

※共通仮設費(7.5%)を算入済み。

1 人工造林、樹下植栽等 (円/ha)

普通地帯	平地(傾斜度10°以下)		傾斜地(傾斜度10°超)	
	草、笹1m以下 笹丈2m以下	笹丈2m超	草、笹1m以下 笹丈2m以下	笹丈2m超
全刈	223,901	267,976	308,525	232,716
筋刈	202,745	223,901	248,583	208,034
その他	118,121	141,040	162,196	125,173

特殊地帯	傾斜地(傾斜度10°超)	
	平地(傾斜度10°以下)	傾斜地(傾斜度10°超)
	86,387	89,913

機械地帯	平地(傾斜度10°以下)				傾斜地(傾斜度10°超)			
	手刈補正無		手刈補正有		手刈補正無		手刈補正有	
	耕耘無	耕耘有	耕耘無	耕耘有	耕耘無	耕耘有	耕耘無	耕耘有
全刈	177,607	227,440	192,119	241,953	188,664	250,370	206,079	267,785
筋刈	133,205	170,580	144,089	181,464	141,498	187,777	154,559	200,838
その他	88,803	113,720	96,059	120,976	94,332	125,185	103,039	133,892

施肥費	31,927
-----	--------

肥料代		傾斜地(傾斜度10°超)	
有機質	無機質	有機質	無機質
肥料単価	47	179	

(円/10m)	
防鼠溝※1	5,405 ※1壁落伐を含む
排水溝	8,080

苗木 樹種・規格別価格 ※平成26年度造林用苗木価格表による

苗木運搬 (円/10本)	70
--------------	----

(円/ha)	
掻き起こし等	平地(傾斜度10°以下)
刈出し	53,947
掻き起こし	傾斜地(傾斜度10°超)
	105,780

植え付け	800本以下/ha		1300本以下/ha		1800本以下/ha		2300本以下/ha		2800本以下/ha		2800本超/ha	
	平地・カラ類(17~22)	平地・他針(カラ類以外39以下)	平地・広葉樹(41以上)	傾斜地・カラ類(17~22)	傾斜地・他針(カラ類以外39以下)	傾斜地・広葉樹(41以上)	平地・カラ類(17~22)	平地・他針(カラ類以外39以下)	平地・広葉樹(41以上)	傾斜地・カラ類(17~22)	傾斜地・他針(カラ類以外39以下)	傾斜地・広葉樹(41以上)
平地・カラ類(17~22)	26,122	56,598	79,818	97,233	108,843	119,002						
平地・他針(カラ類以外39以下)	37,732	81,270	108,843	120,453	127,710	134,966						
平地・広葉樹(41以上)	33,378	69,660	92,880	108,843	120,453	130,612						
傾斜地・カラ類(17~22)	29,025	60,952	84,172	101,587	113,197	123,356						
傾斜地・他針(カラ類以外39以下)	39,183	82,721	114,648	124,807	133,515	140,771						
傾斜地・広葉樹(41以上)	34,830	72,562	97,233	114,648	126,258	136,417						

※カラ類とは、次の造林用苗木で()内はコードを表す。
カラマツ(17)、クイマツ(18)、チオウセンカラマツ(19)、スーパーF₁(21)、クイマツ雑種F₁(22)
※他針とは、カラ類以外の針葉樹

2 下刈 (円/ha)

区分	1回刈				2回刈			
	平地(傾斜度10°以下)		傾斜地(傾斜度10°超)		平地(傾斜度10°以下)		傾斜地(傾斜度10°超)	
	草、笹1m以下	笹丈1m超	草、笹1m以下	笹丈1m超	草、笹1m以下	笹丈1m超	草、笹1m以下	笹丈1m超
全刈	53,947	59,342	57,544	62,939	88,114	100,702	91,711	113,289
筋刈	41,359	43,158	43,158	44,956	66,536	71,930	70,131	80,921
その他	25,175	26,973	26,973	28,772	41,359	43,158	43,158	46,754

3 樹木起こし (円/100本)

傾斜	樹高	平地					
		2m未満	2以上~3m未満	3以上~4m未満	4以上~5m未満	5以上~6m未満	6m以上
笹丈	1m未満	14,323	16,026	18,681	19,126	19,571	20,065
	2m以下	14,613	16,461	19,261	19,706	20,151	20,646
	2m超	14,758	16,751	19,552	19,997	20,442	20,936
傾斜	樹高	傾斜地					
		2m未満	2以上~3m未満	3以上~4m未満	4以上~5m未満	5以上~6m未満	6以上
笹丈	1m未満	14,613	16,461	19,261	19,706	20,151	20,646
	2m以下	15,048	17,041	20,132	20,577	21,022	21,517
	2m超	15,339	17,477	20,713	21,158	21,603	22,097

4 枝打ち(枝打ち・枝条の除去) (円/10本)

区分	平地(傾斜度10°以下)		傾斜地(傾斜度10°超)	
	カラマツ類(17~22)	その他針葉樹	カラマツ類(17~22)	その他針葉樹
打ち上げ高 2m以上	682	798	754	986
打ち上げ高 4m以上	957	1,495	1,131	1,712
打ち上げ高 6m以上	1,248	2,205	1,538	2,438
打ち上げ高 8m以上	1,524	2,902	1,930	3,149

5 除伐 (円/ha)

除伐	76,426
----	--------

6 保育間伐 (円/ha)

区分	整理なし	整理あり	被害木除去
保育間伐	98,740	140,921	182,533

*被害木除去については、気象害等の被害を受け不良木となったものを林内から除去したものに限る。

7 間伐 (円/ha)

区分	搬出材積(m ³ /ha)							
	10未満		10以上20未満	20以上30未満	30以上40未満	40以上50未満	50以上60未満	60以上
	整理なし	整理あり						
車輻系	96,151	136,239	158,614	197,506	248,280	299,055	338,311	370,750
架線系	-	-	-	-	-	-	-	-

8 更新伐 (円/ha)

区分	搬出材積(m ³ /ha)							
	10未満	10以上20未満	20以上30未満	30以上40未満	40以上50未満	50以上60未満	60以上	
定性	81,976	145,676	193,131	240,586	288,040	335,495	370,750	
列状・帯状・群状	81,976	136,356	177,787	219,218	260,648	302,080	331,309	
モザイク状	57,239	115,296	156,728	198,159	239,589	281,021	313,592	

9 鳥獣害防止施設等整備 (円/ha)

薬剤名等	野ねずみ駆除	
	空中散布	地上散布
散布回数	1回	2回
薬剤単価	1,152	2,304
散布費	1,800	3,600

(円/10組)	
侵入防止チェーン	平地(傾斜度10°以下)
資材費	7,492
施工費	1,909

侵入防止柵(電気柵)			
延長別固定資材費(電気施設等)			
延長	~1,000	1,001~3,000	3,001~
資材費(一式)	120,185	175,225	268,750
固定施工費(電気施設等)			
施工費(一式)	39,596		
(円/m)			
資材費	257		
施工費	154		

(円/10本)	
枝条巻き	カラマツ類(17~22)
資材費	135
施工費	平地(傾斜度10°以下)
	傾斜地(傾斜度10°超)

(円/m)	
侵入防止柵	単価
資材費	1,946
施工費	2,031

忌避剤散布	シラム水和剤				チウラム塗布剤				全期粉末水和剤				
	散布本数/ha	500~	1,000~	1,500~	2,000~	500~	1,000~	1,500~	2,000~	500~	1,000~	1,500~	2,000~
薬剤単価		7,256	14,512	21,768	29,025	4,764	8,933	13,697	17,866	9,223	17,737	26,961	35,475
散布費	平地(傾斜度10°以下)	6,675	13,496	20,172	26,848	9,288	18,576	27,864	37,152	6,675	13,496	20,172	26,848
	傾斜地(傾斜度10°超)	6,966	14,222	21,188	28,154	9,723	19,446	29,315	39,038	6,966	14,222	21,188	28,154

10 特殊地帯(被害木整理) 原則H25.10 台風26号災害のみ適用 (円/ha)

区分	原則H25.10 台風26号災害のみ適用						
	I (50m ³ /ha未満)	II (100m ³ /ha未満)	III (150m ³ /ha未満)	IV (200m ³ /ha未満)	V (250m ³ /ha未満)	VI (300m ³ /ha未満)	VII (300m ³ /ha以上)
傾斜度10°以下	搬出無し	89,913	294,421	431,935			
	搬出有り	163,959	539,478	759,853	914,997	1,036,644	1,135,372
傾斜度10°超	搬出無し	93,439	310,288	454,854			
	搬出有り	172,774	565,923	796,876	959,072	1,087,771	1,190,025

*搬出無し100m³以上については、搬出無し150m³/ha未満を適用する。

(参考) 標準経費(事業費)の計算例

I 標準経費(事業費)

{[IIの作業別ha当たり単価] + [IIIの間接費]} × 面積 ※ 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(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
10本当たり苗木単価(樹種・規格別) × 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 + ⑧
② 地拵費
ha当たり地拵単価(普通・機械) × 改植率 × 消費税率 ※ 円未満切り捨て
- ③ 掻き起こし等費
ha当たり掻き起こし等単価 × 消費税率 ※ 円未満切り捨て
- ④ 苗木運搬費
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 植付費
ha当たり植付単価 × 消費税率 ※ 円未満切り捨て
- ⑥ 特殊地拵費
ha当たり特殊地拵単価 × 消費税率 ※ 円未満切り捨て
- ⑦ 施肥費(有機質・無機質別)
[肥料代/kg × ha当たり施肥量 + ha当たり施肥単価] × 消費税率 ※ 円未満切り捨て
- ⑧ 付帯作工(排水溝・防そ溝)設置費
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

2 下刈単価

[ha当たり下刈単価 + 肥料代/kg × ha当たり施肥量 + ha当たり施肥単価] × 消費税率 ※ 円未満切り捨て

3 倒木起こし単価

100本当たり枝打ち単価 × 倒木起こし本数(100本単位) × 消費税率
※ 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

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

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

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

ha当たり更新伐単価 × 消費税率 ※ 円未満切り捨て

9 鳥獣害防止施設等整備

ha当たり(組数、延長、本数) × 消費税率 ※ 円未満切り捨て

10 特殊地拵え(被害木整理)単価

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

(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掛けません。

III 間接費

IIの作業種別ha当たり単価に間接費(現場監督費及び社会保険料等)を加算することができます ※ 小数第一位四捨五入

IV その他

造林事業では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：平成26年度造林用苗木標準単価

単位：100本当たり、円)

主要樹種	名称(号)	標準価格
カラマツ	1	7,820
	2	6,980
トドマツ	特	17,300
	1	16,020
	2	11,620
スギ	1	13,800
	2	12,620
	3	10,440
アカエゾマツ	特	20,170
	1	16,630
	2	13,000
グイマツ雑種F1	1	10,740
	2	9,740

注：標準単価には、消費税は含んでいない。