令和５年度造林事業標準単価表（Ⅲ）

人工造林（単層林植栽）

（円／ha）

区　分	植栽本数	標準単価						
		裸苗				コンテナ苗		
		スギ	ヒノキ	広葉樹	無花粉スギ	ｽｷﾞ・ﾋﾉｷ	無花粉ｽｷﾞ	無花粉ﾋﾉｷ
植付のみ	1,500本	515,000	531,000	877,000	843,000	646,000	891,000	901,000
	2,500本	858,000	885,000	1,462,000	1,405,000	1,077,000	1,486,000	1,502,000
	3,000本	1,030,000	1,062,000	1,755,000	1,686,000	1,292,000	1,783,000	1,803,000
地拵含む植付（草地・灌木地）	1,500本	930,000	946,000	1,293,000	1,259,000	1,061,000	1,307,000	1,317,000
	2,500本	1,273,000	1,301,000	1,878,000	1,821,000	1,492,000	1,902,000	1,918,000
	3,000本	1,445,000	1,478,000	2,170,000	2,102,000	1,708,000	2,199,000	2,218,000
地拵含む植付（ササ地：草丈1m以下）	1,500本	899,000	916,000	1,262,000	1,228,000	1,031,000	1,276,000	1,286,000
	2,500本	1,243,000	1,270,000	1,847,000	1,790,000	1,461,000	1,871,000	1,887,000
	3,000本	1,414,000	1,447,000	2,139,000	2,071,000	1,677,000	2,168,000	2,187,000
地拵含む植付（ササ地：草丈1m超）	1,500本	1,057,000	1,073,000	1,419,000	1,385,000	1,188,000	1,433,000	1,443,000
	2,500本	1,400,000	1,427,000	2,004,000	1,947,000	1,619,000	2,028,000	2,044,000
	3,000本	1,572,000	1,604,000	2,297,000	2,228,000	1,834,000	2,325,000	2,345,000
地拵（片付けのみ）含む植付	1,500本	644,000	660,000	1,007,000	973,000	775,000	1,021,000	1,031,000
	2,500本	987,000	1,014,000	1,592,000	1,535,000	1,206,000	1,615,000	1,632,000
	3,000本	1,159,000	1,192,000	1,884,000	1,816,000	1,422,000	1,913,000	1,932,000

樹下植栽等（複層林植栽）

（円／ha）

区　分		標準単価				
樹種	地拵え	植栽密度（本/ha）				
		300	500	1,000	1,500	2,000
針葉樹（スギ）	無し	103,000	171,000	343,000	515,000	686,000
	地拵（草地・灌木地）含む	518,000	587,000	758,000	930,000	1,102,000
	地拵（ササ地　草丈1m以下）含む	487,000	556,000	728,000	899,000	1,071,000
	地拵（ササ地　草丈1m超）含む	645,000	713,000	885,000	1,057,000	1,228,000
	地拵（片付けのみ）含む	232,000	301,000	472,000	644,000	816,000
針葉樹（ヒノキ）	無し	106,000	177,000	354,000	531,000	708,000
	地拵（草地・灌木地）含む	521,000	592,000	769,000	946,000	1,124,000
	地拵（ササ地　草丈1m以下）含む	491,000	561,000	738,000	916,000	1,093,000
	地拵（ササ地　草丈1m超）含む	648,000	719,000	896,000	1,073,000	1,250,000
	地拵（片付けのみ）含む	235,000	306,000	483,000	660,000	837,000
広葉樹	無し	175,000	292,000	585,000	877,000	1,170,000
	地拵（草地・灌木地）含む	591,000	708,000	1,000,000	1,293,000	1,585,000
	地拵（ササ地　草丈1m以下）含む	560,000	677,000	969,000	1,262,000	1,554,000
	地拵（ササ地　草丈1m超）含む	717,000	834,000	1,127,000	1,419,000	1,712,000
	地拵（片付けのみ）含む	305,000	422,000	714,000	1,007,000	1,299,000
無花粉スギ（裸苗）	無し	168,000	281,000	562,000	843,000	1,124,000
	地拵（草地・灌木地）含む	584,000	696,000	977,000	1,259,000	1,540,000
	地拵（ササ地　草丈1m以下）含む	553,000	665,000	947,000	1,228,000	1,228,000
	地拵（ササ地　草丈1m超）含む	710,000	823,000	1,104,000	1,385,000	1,385,000
	地拵（片付けのみ）含む	298,000	410,000	691,000	973,000	1,254,000
ｽｷﾞ・ﾋﾉｷ（コンテナ苗）	無し	129,000	215,000	430,000	646,000	861,000
	地拵（草地・灌木地）含む	544,000	631,000	846,000	1,061,000	1,277,000
	地拵（ササ地　草丈1m以下）含む	514,000	600,000	815,000	1,031,000	1,246,000
	地拵（ササ地　草丈1m超）含む	671,000	757,000	972,000	1,188,000	1,403,000
	地拵（片付けのみ）含む	258,000	344,000	560,000	775,000	991,000
無花粉スギ（コンテナ苗）	無し	178,000	297,000	594,000	891,000	1,189,000
	地拵（草地・灌木地）含む	594,000	712,000	1,010,000	1,307,000	1,604,000
	地拵（ササ地　草丈1m以下）含む	563,000	682,000	979,000	1,276,000	1,573,000
	地拵（ササ地　草丈1m超）含む	720,000	839,000	1,136,000	1,433,000	1,731,000
	地拵（片付けのみ）含む	307,000	426,000	724,000	1,021,000	1,318,000
無花粉ヒノキ（コンテナ苗）	無し	180,000	300,000	601,000	901,000	1,202,000
	地拵（草地・灌木地）含む	595,000	716,000	1,016,000	1,317,000	1,617,000
	地拵（ササ地　草丈1m以下）含む	565,000	685,000	985,000	1,286,000	1,586,000
	地拵（ササ地　草丈1m超）含む	722,000	842,000	1,143,000	1,443,000	1,744,000
	地拵（片付けのみ）含む	309,000	430,000	730,000	1,031,000	1,331,000

樹下植栽等(改良)

（円／ha）

区　分		標準単価					
成立本数	伐採率	植栽なし（改良のみ）	植栽本数（本以上/ha）（改良+植栽）				
			100	300	500	700	1,000
500～1,500本	30%以上	211,000	269,000	386,000	503,000	620,000	796,000
	40%以上	282,000	340,000	457,000	574,000	691,000	867,000
1,500本以上	30%以上	317,000	375,000	492,000	609,000	726,000	902,000
	40%以上	423,000	481,000	598,000	715,000	832,000	1,008,000

注：改良＝選木・伐倒・玉切・整理

下刈り

（円／ha）

区分	標準単価
全刈り	199,000
筋刈り	64,000

倒木起こし・雪起こし

標準単価
359,000

（円／ha）

注：歩掛は、ha当たり2,000本の場合であり、立木成立本数および倒伏本数（倒伏率）により補正する。

枝打

（円／ha）

枝打前	枝打高	標準単価			
		枝打本数（本以上／ha）			
		1,000	1,500	2,000	2,500
1.0m→	2.0m	—	157,000	210,000	262,000
2.0m→	3.0m	128,000	192,000	256,000	321,000
2.0m→	4.0m	280,000	420,000	560,000	700,000
4.0m→	6.0m	473,000	710,000	903,000	—
4.0m→	8.0m	635,000	953,000	1,211,000	—
6.0m→	8.0m	595,000	893,000	1,135,000	—

除伐・保育間伐

（円／ha）

区 分	間伐率	標準単価			
		選木・伐倒のみ	選木・伐倒・枝払い・玉切	刈払併用（加算）	備考
除伐	刈払機	205,000	—	—	
保育間伐	20%以上	167,000	324,000	95,000	7齢級以下定性間伐
	25%以上	208,000	405,000		
	20%以上	90,000	167,000		7齢級超定性間伐
	25%以上	112,000	209,000		

間伐(定性)(集材あり)

（円／ha）

区分			標準単価						
			搬出材積（m3／ha）						
間伐率	造材	集材	10以上	20以上	30以上	40以上	50以上	60以上	70以上
20%以上	ﾁｪｰﾝｿｰ	車輌系	174,000	259,000	343,000	428,000	512,000	597,000	681,000
		架線系	190,000	290,000	391,000	491,000	591,000	691,000	792,000
	ﾌﾟﾛｾｯｻ	車輌系	163,000	237,000	310,000	384,000	457,000	530,000	604,000
		架線系	179,000	268,000	357,000	447,000	536,000	625,000	714,000
25%以上	ﾁｪｰﾝｿｰ	車輌系	197,000	281,000	366,000	450,000	535,000	619,000	704,000
		架線系	212,000	313,000	413,000	513,000	614,000	714,000	814,000
	ﾌﾟﾛｾｯｻ	車輌系	186,000	259,000	333,000	406,000	480,000	553,000	626,000
		架線系	201,000	291,000	380,000	469,000	558,000	648,000	737,000

選木、伐倒、造材、集材の経費

間伐(列状)(集材あり)

（円／ha）

区分			標準単価						
			搬出材積（㎥／ha）						
間伐率	造材	集材	10以上	20以上	30以上	40以上	50以上	60以上	70以上
20%以上	ﾁｪｰﾝｿｰ	車輌系	152,000	225,000	299,000	373,000	447,000	521,000	595,000
		架線系	164,000	250,000	336,000	422,000	508,000	595,000	681,000
	ﾌﾟﾛｾｯｻ	車輌系	141,000	203,000	266,000	329,000	392,000	454,000	517,000
		架線系	153,000	228,000	303,000	378,000	453,000	528,000	603,000
25%以上	ﾁｪｰﾝｿｰ	車輌系	171,000	245,000	319,000	393,000	467,000	540,000	614,000
		架線系	184,000	270,000	356,000	442,000	528,000	614,000	700,000
	ﾌﾟﾛｾｯｻ	車輌系	160,000	223,000	286,000	348,000	411,000	474,000	537,000
		架線系	172,000	248,000	323,000	398,000	473,000	548,000	623,000

選木、伐倒、造材、集材の経費

更新伐（列状）

（円／ha）

区分		標準単価						
		搬出材積（㎥／ha）						
		10以上	20以上	30以上	40以上	50以上	60以上	70以上
チェンソー	車輌系	189,000	263,000	336,000	410,000	484,000	558,000	632,000
	架線系	201,000	287,000	373,000	459,000	546,000	632,000	718,000
プロセッサ	車輌系	178,000	240,000	303,000	366,000	429,000	491,000	554,000
	架線系	190,000	265,000	340,000	415,000	490,000	565,000	640,000

選木、伐倒、造材、集材の経費

獣害防止施設等整備

（円／ｍ）

区　　分	標準単価		
	鹿柵用（亀甲金網設置あり）	鹿柵用（亀甲金網設置なし）	防兎用
植生保護柵（二次製品タイプ）	4,100	3,200	1,800

林床保全整備

（円／ｍ）

区　　分	標準単価	
丸太筋工（３段）	3,400	横木・杭材料購入
丸太筋工（２段）	1,100	横木・杭現採
丸太筋工（３段）	2,200	鉄筋杭購入・横木現採
丸太筋工（２段）	3,400	鉄筋杭購入・横木購入

森林作業道整備

（円／ｍ）

区　分	標準単価（ｍ当り）		
	W=3.0m、傾斜斜面30°以下	W=2.5m、傾斜斜面31°以上	W=2.5m、傾斜斜面30°以下
敷砂利無	1,400	2,800	1,200
敷砂利有	3,300	4,300	2,700

（参考）間伐（選木・伐倒）

（円／ha）

区分		標準単価	備考
間伐率	20%	90,000	定性間伐 水源林長期施業受委託事業もしくは地域水源林長期受委託事業の補助金を活用する場合の控除額を算出するための単価
	25%	112,000	