

令和6年度

造林関係事業 標準単価

(Ⅱ)

神奈川県

令和6年度造林事業標準単価表（Ⅱ）

凡例：消費税込み

(円/ha) (全て税込単価)

人工造林(単層林植栽)

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	スギ・ヒノキ	無花粉スギ	無花粉ヒノキ
植付のみ	1,500本	607,000	631,000	1,057,000	1,004,000	768,000	1,064,000	1,073,000
	2,000本	810,000	842,000	1,410,000	1,339,000	1,024,000	1,418,000	1,431,000
	2,500本	1,012,000	1,053,000	1,763,000	1,673,000	1,280,000	1,773,000	1,789,000
	3,000本	1,215,000	1,263,000	2,115,000	2,008,000	1,536,000	2,128,000	2,147,000
地拵含む 植付 (草地・灌木地)	1,500本	1,091,000	1,116,000	1,542,000	1,488,000	1,252,000	1,548,000	1,557,000
	2,000本	1,294,000	1,326,000	1,894,000	1,823,000	1,508,000	1,902,000	1,915,000
	2,500本	1,496,000	1,537,000	2,247,000	2,158,000	1,764,000	2,257,000	2,273,000
	3,000本	1,699,000	1,748,000	2,600,000	2,492,000	2,020,000	2,612,000	2,631,000
地拵含む 植付 (ササ地：草丈1m以下)	1,500本	1,055,000	1,080,000	1,506,000	1,452,000	1,216,000	1,512,000	1,521,000
	2,000本	1,258,000	1,290,000	1,858,000	1,787,000	1,472,000	1,866,000	1,879,000
	2,500本	1,460,000	1,501,000	2,211,000	2,122,000	1,728,000	2,221,000	2,237,000
	3,000本	1,663,000	1,712,000	2,564,000	2,456,000	1,984,000	2,576,000	2,595,000
地拵含む 植付 (ササ地：草丈1m超)	1,500本	1,238,000	1,263,000	1,689,000	1,635,000	1,399,000	1,695,000	1,705,000
	2,000本	1,441,000	1,473,000	2,042,000	1,970,000	1,655,000	2,050,000	2,063,000
	2,500本	1,643,000	1,684,000	2,394,000	2,305,000	1,911,000	2,404,000	2,421,000
	3,000本	1,846,000	1,895,000	2,747,000	2,639,000	2,167,000	2,759,000	2,778,000
地拵(片付けのみ)含む 植付	1,500本	758,000	782,000	1,208,000	1,155,000	918,000	1,214,000	1,224,000
	2,000本	960,000	993,000	1,561,000	1,489,000	1,174,000	1,569,000	1,582,000
	2,500本	1,163,000	1,204,000	1,914,000	1,824,000	1,430,000	1,924,000	1,940,000
	3,000本	1,365,000	1,414,000	2,266,000	2,159,000	1,686,000	2,278,000	2,298,000

樹下植栽等(複層林植栽)

樹種	区分 地拵え	標準単価 (円/ha)				
		植栽密度 (本/ha)				
		300	500	1,000	1,500	2,000
針葉樹 (スギ)	無し	121,000	202,000	405,000	607,000	810,000
	地拵(草地・灌木地)含む	605,000	686,000	889,000	1,091,000	1,294,000
	地拵(ササ地 草丈1m以下)含む	569,000	650,000	853,000	1,055,000	1,258,000
	地拵(ササ地 草丈1m超)含む	752,000	833,000	1,036,000	1,238,000	1,441,000
	地拵(片付けのみ)含む	272,000	353,000	555,000	758,000	960,000
針葉樹 (ヒノキ)	無し	126,000	210,000	421,000	631,000	842,000
	地拵(草地・灌木地)含む	610,000	694,000	905,000	1,116,000	1,326,000
	地拵(ササ地 草丈1m以下)含む	574,000	658,000	869,000	1,080,000	1,290,000
	地拵(ササ地 草丈1m超)含む	757,000	842,000	1,052,000	1,263,000	1,473,000
	地拵(片付けのみ)含む	277,000	361,000	572,000	782,000	993,000
広葉樹	無し	211,000	352,000	705,000	1,057,000	1,410,000
	地拵(草地・灌木地)含む	695,000	836,000	1,189,000	1,542,000	1,894,000
	地拵(ササ地 草丈1m以下)含む	659,000	800,000	1,153,000	1,506,000	1,858,000
	地拵(ササ地 草丈1m超)含む	843,000	984,000	1,336,000	1,689,000	2,042,000
	地拵(片付けのみ)含む	362,000	503,000	856,000	1,208,000	1,561,000
無花粉スギ (裸苗)	無し	200,000	334,000	669,000	1,004,000	1,339,000
	地拵(草地・灌木地)含む	685,000	818,000	1,153,000	1,488,000	1,823,000
	地拵(ササ地 草丈1m以下)含む	649,000	782,000	1,117,000	1,452,000	1,787,000
	地拵(ササ地 草丈1m超)含む	832,000	966,000	1,300,000	1,635,000	1,970,000
	地拵(片付けのみ)含む	351,000	485,000	820,000	1,155,000	1,489,000
スギ・ヒノキ (コンテナ苗)	無し	153,000	256,000	512,000	768,000	1,024,000
	地拵(草地・灌木地)含む	637,000	740,000	996,000	1,252,000	1,508,000
	地拵(ササ地 草丈1m以下)含む	601,000	704,000	960,000	1,216,000	1,472,000
	地拵(ササ地 草丈1m超)含む	785,000	887,000	1,143,000	1,399,000	1,655,000
	地拵(片付けのみ)含む	304,000	406,000	662,000	918,000	1,174,000
無花粉スギ (コンテナ苗)	無し	212,000	354,000	709,000	1,064,000	1,418,000
	地拵(草地・灌木地)含む	697,000	838,000	1,193,000	1,548,000	1,902,000
	地拵(ササ地 草丈1m以下)含む	661,000	802,000	1,157,000	1,512,000	1,866,000
	地拵(ササ地 草丈1m超)含む	844,000	986,000	1,340,000	1,695,000	2,050,000
	地拵(片付けのみ)含む	363,000	505,000	860,000	1,214,000	1,569,000
無花粉ヒノキ (コンテナ苗)	無し	214,000	357,000	715,000	1,073,000	1,431,000
	地拵(草地・灌木地)含む	698,000	842,000	1,200,000	1,557,000	1,915,000
	地拵(ササ地 草丈1m以下)含む	662,000	806,000	1,164,000	1,521,000	1,879,000
	地拵(ササ地 草丈1m超)含む	846,000	989,000	1,347,000	1,705,000	2,063,000
	地拵(片付けのみ)含む	365,000	508,000	866,000	1,224,000	1,582,000

樹下植栽等(改良)

(円/ha)

成立本数	伐採率	植栽なし (改良のみ)	標準単価				
			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	247,000	317,000	458,000	599,000	740,000	952,000
	40%以上	329,000	399,000	540,000	681,000	822,000	1,034,000
1,500本 以上	30%以上	370,000	440,000	581,000	722,000	863,000	1,075,000
	40%以上	494,000	564,000	705,000	846,000	987,000	1,199,000

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	232,000
筋刈り	75,000

倒木起こし・雪起こし

(円/ha)

標準単価
416,000

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	—	183,000	244,000	306,000
2.0m→	3.0m	149,000	224,000	299,000	374,000
2.0m→	4.0m	326,000	489,000	652,000	816,000
4.0m→	6.0m	552,000	828,000	1,052,000	—
4.0m→	8.0m	740,000	1,111,000	1,412,000	—
6.0m→	8.0m	694,000	1,041,000	1,323,000	—

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	239,000	—	—	
保育間伐	20%以上	194,000	378,000	111,000	7 齢級以下 定性間伐
	25%以上	243,000	472,000		
	20%以上	104,000	195,000		7 齢級超 定性間伐
	25%以上	131,000	244,000		

間伐(定性)(集材あり)

(円/ha)

区分			標準単価						
間伐率	造材	集材	搬出材積 (m3/ha)						
			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	車輛系	203,000	301,000	399,000	497,000	595,000	693,000	792,000
		架線系	221,000	337,000	454,000	571,000	687,000	804,000	920,000
	ブローサ	車輛系	188,000	272,000	356,000	439,000	523,000	607,000	690,000
		架線系	206,000	309,000	411,000	513,000	615,000	717,000	819,000
25%以上	チェーンソー	車輛系	229,000	327,000	425,000	523,000	622,000	720,000	818,000
		架線系	247,000	364,000	480,000	597,000	713,000	830,000	946,000
	ブローサ	車輛系	214,000	298,000	382,000	465,000	549,000	633,000	716,000
		架線系	233,000	335,000	437,000	539,000	641,000	743,000	845,000

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						
間伐率	造材	集材	搬出材積 (m3/ha)						
			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	車輛系	176,000	262,000	348,000	434,000	519,000	605,000	691,000
		架線系	191,000	291,000	391,000	491,000	591,000	691,000	791,000
	ブローサ	車輛系	162,000	233,000	304,000	376,000	447,000	518,000	589,000
		架線系	176,000	262,000	348,000	433,000	519,000	604,000	690,000
25%以上	チェーンソー	車輛系	199,000	285,000	371,000	456,000	542,000	628,000	714,000
		架線系	214,000	314,000	414,000	514,000	614,000	714,000	814,000
	ブローサ	車輛系	185,000	256,000	327,000	399,000	470,000	541,000	612,000
		架線系	199,000	285,000	370,000	456,000	541,000	627,000	713,000

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 (m ³ /ha)						
		10以上	20以上	30以上	40以上	50以上	60以上	70以上
チェーンソー	車輛系	220,000	305,000	391,000	477,000	563,000	648,000	734,000
	架線系	234,000	334,000	434,000	534,000	634,000	734,000	834,000
プロセッサ	車輛系	205,000	276,000	348,000	419,000	490,000	561,000	633,000
	架線系	220,000	305,000	391,000	476,000	562,000	647,000	733,000

選木、伐倒、造材、集材の経費

一貫作業システム

(円/ha)

区分		搬出材積 (m ³ /ha)	区分			広葉樹 3,000本/ha
造材方法	集材方法		スギ・ヒノキコンテナ苗 2,000本/ha	無花粉スギコンテナ苗 2,000本/ha	無花粉ヒノキコンテナ苗 2,000本/ha	
チェーンソー	車両	100以上	2,662,000	3,056,000	3,069,000	3,739,000
	架線		2,845,000	3,240,000	3,253,000	3,923,000
プロセッサ	車両		2,517,000	2,911,000	2,924,000	3,595,000
	架線		2,700,000	3,095,000	3,108,000	3,778,000

鳥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)	5,000	4,000	2,300

(円/ha)

区分	標準単価		
	2,000本	2,500本	3,000本
食害防護資材設置	2,483,000	3,104,000	3,725,000

林床保全整備

(円/m)

区分	標準単価	
丸太筋工(3段)	3,900	横木・杭購入
丸太筋工(2段)	1,300	横木・杭現採
丸太筋工(3段)	2,600	横木現採・鉄筋杭購入
丸太筋工(3段)	3,900	横木購入・鉄筋杭購入
丸太柵工	4,100	横木・杭現採
丸太柵工	7,800	横木購入・銅管杭購入

森林作業道整備(開設)

(円/m)

区分 (開設)	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	1,600	3,100	1,300
敷砂利有	3,700	4,900	3,100

※簡易構造物の設置については林床保全整備の標準単価を準用するものとし、延長1m当たり3,000円を上限とする。

森林作業道整備(復旧)

区分	単価	単位	備考
切土工	585	m ³	
盛土工	430	m ³	
締固工	475	m ³	
盛土法面整形工	503	m ²	
水切り工	6,978	箇所	

※森林作業道整備(復旧)は、復旧1箇所あたりに必要な事業量に各単価を乗じた合計金額を直接費とし、それに共通仮設費8.4%を乗じたものを標準単価とする。

※簡易構造物の設置については林床保全整備の標準単価を準用するものとし、延長1m当たり3,000円を上限とする。