

令和2年度森林整備事業標準単価表

消費税区分Ⅲ(資材費・労務費 税込)
(円/ha)

1 造林(地拵(刈り払い機)+植付)

区分	樹種	現地条件による補正		人工造林			樹下植栽	
		補正区分	草丈	2,000本/ha以上 2,500本/ha未満	2,500本/ha以上 3,000本/ha未満	3,000本/ha以上	1,000本/ha以上 1,500本/ha未満	1,500本/ha以上
再造林 拡大造林	針葉樹 (裸苗)	地拵なし	-	565,000	706,000	847,000	282,000	423,000
			草地	0.5m以下	866,000	1,007,000	1,148,000	583,000
		0.5m超		962,000	1,103,000	1,244,000	679,000	820,000
再造林 拡大造林	広葉樹	地拵なし	-	711,000	889,000	1,067,000	355,000	533,000
			草地	0.5m以下	1,012,000	1,190,000	1,368,000	656,000
		0.5m超		1,109,000	1,286,000	1,464,000	753,000	931,000
再造林	針葉樹 (コンテナ 苗)	地拵なし	-	718,000	898,000	1,078,000	359,000	539,000
			草地	0.5m以下	1,019,000	1,199,000	1,379,000	660,000
		0.5m超		1,115,000	1,295,000	1,475,000	756,000	936,000

2 下刈り

通常(1回目)	217,000	※傾斜及び占有植生による補正あり
2回目	187,000	※年2回下刈を実施する場合の2回目に適用

3 除伐

187,000	※刈り払いによる不用木除去等
---------	----------------

4 枝打

枝打Ⅰ(打上高1~2m)	256,000	※枝打Ⅰ以降の施業 ※枝打Ⅰ以降の施業、枝打Ⅱと合わせて実施可能
枝打Ⅱ(打上高2~3m)	189,000	
枝打Ⅲ(打上高3~4m)	212,000	

5 保育間伐

定性(切捨)	刈り払い無	230,000	※作業前の刈り払いとして除伐(刈り払い)を実施
	刈り払い有	311,000	
列状(切捨)	刈り払い無	208,000	
	刈り払い有	288,000	

保育間伐(定性間伐):作業前刈払なし

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満	193,000	193,000
10以上 20未満	254,000	290,000
20以上 30未満	315,000	387,000
30以上 40未満	375,000	484,000
40以上 50未満	436,000	581,000
50以上 60未満	497,000	679,000
60以上 70未満	530,000	748,000
70以上 80未満	590,000	845,000
80以上 90未満	651,000	942,000

保育間伐(列状間伐):作業前刈払なし

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満	174,000	174,000
10以上 20未満	223,000	252,000
20以上 30未満	271,000	329,000
30以上 40未満	320,000	406,000
40以上 50未満	369,000	484,000
50以上 60未満	417,000	561,000
60以上 70未満	441,000	613,000
70以上 80未満	489,000	690,000
80以上 90未満	538,000	768,000

※被害森林整備事業または災害に強い森づくり事業により、12齢級以下を対象に保育間伐を実施した場合で、二次災害や病虫害発生等の観点から林外搬出が必要と判断される場合に適用

保育間伐(定性間伐):作業前刈払有

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満	274,000	274,000
10以上 20未満	334,000	371,000
20以上 30未満	395,000	468,000
30以上 40未満	456,000	565,000
40以上 50未満	517,000	662,000
50以上 60未満	577,000	759,000
60以上 70未満	610,000	828,000
70以上 80未満	671,000	925,000
80以上 90未満	732,000	1,022,000

保育間伐(列状間伐):作業前刈払有

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満	255,000	255,000
10以上 20未満	303,000	332,000
20以上 30未満	352,000	410,000
30以上 40未満	401,000	487,000
40以上 50未満	449,000	564,000
50以上 60未満	498,000	641,000
60以上 70未満	521,000	694,000
70以上 80未満	570,000	771,000
80以上 90未満	618,000	848,000

6 間伐(定性間伐):作業前刈払なし

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満(整理なし)	122,000	122,000
10未満(整理有)	182,000	182,000
10以上20未満	214,000	239,000
20以上30未満	307,000	357,000
30以上40未満	399,000	474,000
40以上50未満	491,000	591,000
50以上60未満	584,000	709,000
60以上70未満	597,000	684,000
70以上80未満	676,000	778,000
80以上90未満	755,000	872,000

7 間伐(列状間伐):作業前刈払なし

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満(整理なし)	86,000	86,000
10未満(整理有)	146,000	146,000
10以上20未満	167,000	187,000
20以上30未満	247,000	288,000
30以上40未満	328,000	389,000
40以上50未満	408,000	490,000
50以上60未満	489,000	591,000
60以上70未満	503,000	571,000
70以上80未満	572,000	652,000
80以上90未満	641,000	732,000

8 更新伐(定性伐採):作業前刈払なし

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満(整理なし)	133,000	133,000
10未満(整理有)	195,000	195,000
10以上20未満	212,000	226,000
20以上30未満	291,000	320,000
30以上40未満	370,000	414,000
40以上50未満	449,000	507,000
50以上60未満	528,000	601,000
60以上70未満	607,000	694,000
70以上80未満	686,000	788,000
80以上90未満	765,000	882,000

9 更新伐(列状伐採):作業前刈払なし

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満(整理なし)	96,000	96,000
10未満(整理有)	158,000	158,000
10以上20未満	165,000	176,000
20以上30未満	234,000	257,000
30以上40未満	303,000	337,000
40以上50未満	372,000	418,000
50以上60未満	441,000	498,000
60以上70未満	510,000	579,000
70以上80未満	579,000	659,000
80以上90未満	648,000	740,000

間伐(定性間伐):作業前刈払有

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満(整理なし)	203,000	203,000
10未満(整理有)	263,000	263,000
10以上20未満	295,000	320,000
20以上30未満	387,000	437,000
30以上40未満	479,000	555,000
40以上50未満	572,000	672,000
50以上60未満	664,000	789,000
60以上70未満	677,000	765,000
70以上80未満	756,000	858,000
80以上90未満	835,000	952,000

間伐(列状間伐):作業前刈払有

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満(整理なし)	167,000	167,000
10未満(整理有)	227,000	227,000
10以上20未満	247,000	268,000
20以上30未満	328,000	369,000
30以上40未満	408,000	470,000
40以上50未満	489,000	571,000
50以上60未満	569,000	672,000
60以上70未満	583,000	652,000
70以上80未満	652,000	733,000
80以上90未満	722,000	813,000

更新伐(定性伐採):作業前刈払有

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満(整理なし)	213,000	213,000
10未満(整理有)	276,000	276,000
10以上20未満	292,000	307,000
20以上30未満	371,000	401,000
30以上40未満	450,000	494,000
40以上50未満	529,000	588,000
50以上60未満	608,000	681,000
60以上70未満	687,000	775,000
70以上80未満	766,000	869,000
80以上90未満	845,000	962,000

更新伐(列状伐採):作業前刈払有

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満(整理なし)	176,000	176,000
10未満(整理有)	239,000	239,000
10以上20未満	245,000	257,000
20以上30未満	314,000	337,000
30以上40未満	384,000	418,000
40以上50未満	453,000	498,000
50以上60未満	522,000	579,000
60以上70未満	591,000	659,000
70以上80未満	660,000	740,000
80以上90未満	729,000	820,000

10 倒木起こし

567,000

11 竹林伐採

伐竹本数(本/ha)

伐竹のみ	15千本以上	13千本以上 15千本未満	11千本以上 13千本未満	9千本以上 11千本未満	7千本以上 9千本未満	5千本以上 7千本未満	3千本以上 5千本未満
		3,010,000	2,609,000	2,208,000	1,806,000	1,405,000	1,003,000

伐竹+ 不用木除去	15千本以上	13千本以上 15千本未満	11千本以上 13千本未満	9千本以上 11千本未満	7千本以上 9千本未満	5千本以上 7千本未満	3千本以上 5千本未満
		3,093,000	2,691,000	2,290,000	1,888,000	1,487,000	1,085,000

12 森林作業道
(1.0km当たり)

幅員2.5m
817,000
1,545,000
2,464,000

平均傾斜25°以下
平均傾斜25~35°以下
平均傾斜35°以上

幅員3.0m
1,030,000
1,999,000

平均傾斜25°以下
平均傾斜25~35°以下

13 間伐(定性間伐)60年生以上

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満 (整理なし)	93,000	93,000
10未満 (整理有)	137,000	137,000
10以上 20未満	172,000	187,000
20以上 30未満	251,000	280,000
30以上 40未満	330,000	374,000
40以上 50未満	409,000	468,000
50以上 60未満	488,000	561,000
60以上 70未満	567,000	655,000
70以上 80未満	646,000	748,000
80以上 90未満	725,000	842,000

14 間伐(列状間伐)60年生以上

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満 (整理なし)	67,000	67,000
10未満 (整理有)	111,000	111,000
10以上 20未満	136,000	148,000
20以上 30未満	205,000	228,000
30以上 40未満	274,000	309,000
40以上 50未満	343,000	389,000
50以上 60未満	413,000	470,000
60以上 70未満	482,000	550,000
70以上 80未満	551,000	631,000
80以上 90未満	620,000	711,000

間伐(定性間伐)60年生以上:作業前刈払有

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満 (整理なし)	174,000	174,000
10未満 (整理有)	217,000	217,000
10以上 20未満	253,000	267,000
20以上 30未満	332,000	361,000
30以上 40未満	411,000	455,000
40以上 50未満	490,000	548,000
50以上 60未満	569,000	642,000
60以上 70未満	648,000	735,000
70以上 80未満	727,000	829,000
80以上 90未満	806,000	923,000

間伐(列状間伐)60年生以上:作業前刈払有

搬出材積 (m ³ /ha)	車両系	架線系
10未満 (整理なし)	148,000	148,000
10未満 (整理有)	191,000	191,000
10以上 20未満	217,000	228,000
20以上 30未満	286,000	309,000
30以上 40未満	355,000	389,000
40以上 50未満	424,000	470,000
50以上 60未満	493,000	550,000
60以上 70未満	562,000	631,000
70以上 80未満	631,000	711,000
80以上 90未満	700,000	792,000

15 特殊地拵え(風倒被害木の伐倒・搬出)

風倒被害率 伐倒・搬出材積	風倒被害率		
	25%以上50%未満	50%以上75%未満	75%以上
30m ³ /ha以上 50m ³ /ha未満	354,000	374,000	396,000
50m ³ /ha以上 100m ³ /ha未満	665,000	704,000	742,000
100m ³ /ha以上 150m ³ /ha未満	1,108,000	1,172,000	1,239,000
150m ³ /ha以上 200m ³ /ha未満	1,552,000	1,640,000	1,734,000
200m ³ /ha以上 250m ³ /ha未満	1,994,000	2,108,000	2,230,000
250m ³ /ha以上 300m ³ /ha未満	2,438,000	2,576,000	2,725,000
300m ³ /ha以上 350m ³ /ha未満	2,881,000	3,044,000	3,221,000
350m ³ /ha以上 400m ³ /ha未満	3,325,000	3,512,000	3,716,000
400m ³ /ha以上 450m ³ /ha未満	3,768,000	3,980,000	4,212,000
450m ³ /ha以上 500m ³ /ha未満	4,212,000	4,448,000	4,707,000
500m ³ /ha以上 550m ³ /ha未満	4,654,000	4,916,000	5,203,000
550m ³ /ha以上 600m ³ /ha未満	5,098,000	5,384,000	5,698,000
600m ³ /ha以上	5,541,000	5,852,000	6,194,000

16 発生材運搬
(1m³当たり)

3,900

※災害に強い森づくり事業により、特殊地拵えを行った場合において、林外搬出した発生材を林外において活用する場合に適用

※ 事業実施に直接必要な労務が雇用によってまかなわれる場合
社会保険料等の支払いを行う場合

現場監督費 16%
社会保険料 5~15% を加算する。