

令和6年度1期（間伐・更新伐）標準単価

令和6年度1期（間伐・更新伐）標準単価

間伐（1）定性

区分	搬出間伐(定性)		搬出間伐(車両系一定性) 7歳級以下					搬出間伐(車両系一定性) 8歳級以上					搬出間伐(架線系一定性)					
	0-10 玉切・枝払 50%未満	0-10 玉切・枝払 50%以上	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	
課 税 者 (税 抜)	基礎単価 (税抜)	144,000	165,000	190,000	254,000	318,000	382,000	447,000	221,000	294,000	368,000	442,000	515,000	248,000	340,000	432,000	524,000	616,000
	間接率 21%	174,240	199,650	229,900	307,340	384,780	462,220	540,870	267,410	355,740	445,280	534,820	623,150	300,080	411,400	522,720	634,040	745,360
	間接率 24%	178,560	204,600	235,600	314,960	394,320	473,680	554,280	274,040	364,560	456,320	548,080	638,600	307,520	421,600	535,680	649,760	763,840
	間接率 31%	188,640	216,150	248,900	332,740	416,580	500,420	585,570	289,510	385,140	482,080	579,020	674,650	324,880	445,400	565,920	686,440	806,960
	間接率 34%	192,960	221,100	254,600	340,360	426,120	511,880	598,980	296,140	393,960	493,120	592,280	690,100	332,320	455,600	578,880	702,160	825,440
	間接率 39%	200,160	229,350	264,100	353,060	442,020	530,980	621,330	307,190	408,660	511,520	614,380	715,850	344,720	472,600	600,480	728,360	856,240
自 力 ・ 直 営 ・ 受 託 (税 込)	基礎単価	144,000	165,000	190,000	254,000	318,000	382,000	447,000	221,000	294,000	368,000	442,000	515,000	248,000	340,000	432,000	524,000	616,000
	間接率 21%	174,240	199,650	229,900	307,340	384,780	462,220	540,870	267,410	355,740	445,280	534,820	623,150	300,080	411,400	522,720	634,040	745,360
	間接率 24%	178,560	204,600	235,600	314,960	394,320	473,680	554,280	274,040	364,560	456,320	548,080	638,600	307,520	421,600	535,680	649,760	763,840
	間接率 31%	188,640	216,150	248,900	332,740	416,580	500,420	585,570	289,510	385,140	482,080	579,020	674,650	324,880	445,400	565,920	686,440	806,960
	間接率 34%	192,960	221,100	254,600	340,360	426,120	511,880	598,980	296,140	393,960	493,120	592,280	690,100	332,320	455,600	578,880	702,160	825,440
	間接率 39%	200,160	229,350	264,100	353,060	442,020	530,980	621,330	307,190	408,660	511,520	614,380	715,850	344,720	472,600	600,480	728,360	856,240
請 負 ・ 委 託 (税 込)	基礎単価	158,000	181,000	209,000	279,000	349,000	420,000	491,000	243,000	323,000	404,000	486,000	566,000	272,000	374,000	475,000	576,000	677,000
	間接率 21%	191,180	219,010	252,890	337,590	422,290	508,200	594,110	294,030	390,830	488,840	588,060	684,860	329,120	452,540	574,750	696,960	819,170
	間接率 24%	195,920	224,440	259,160	345,960	432,760	520,800	608,840	301,320	400,520	500,960	602,640	701,840	337,280	463,760	589,000	714,240	839,480
	間接率 31%	206,980	237,110	273,790	365,490	457,190	550,200	643,210	318,330	423,130	529,240	636,660	741,460	356,320	489,940	622,250	754,560	886,870
	間接率 34%	211,720	242,540	280,060	373,860	467,660	562,800	657,940	325,620	432,820	541,360	651,240	758,440	364,480	501,160	636,500	771,840	907,180
	間接率 39%	219,620	251,590	290,510	387,810	485,110	583,800	682,490	337,770	448,970	561,560	675,540	786,740	378,080	519,860	660,250	800,640	941,030

令和6年度1期（間伐・更新伐）標準単価

間伐（2）列状

区分	搬出間伐 (列状)		搬出間伐(車両系一列状)					搬出間伐(架線系一列状)					
	0-10 玉切・枝払 50%未満	0-10 玉切・枝払 50%以上	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	
課 税 業 者 (税 抜)	ha当たり搬出量 (m3/ha)												
	基礎単価 (税抜)	117,000	161,000	190,000	254,000	318,000	382,000	447,000	213,000	292,000	371,000	450,000	530,000
	間接率 21 %	141,570	194,810	229,900	307,340	384,780	462,220	540,870	257,730	353,320	448,910	544,500	641,300
	間接率 24 %	145,080	199,640	235,600	314,960	394,320	473,680	554,280	264,120	362,080	460,040	558,000	657,200
	間接率 31 %	153,270	210,910	248,900	332,740	416,580	500,420	585,570	279,030	382,520	486,010	589,500	694,300
	間接率 34 %	156,780	215,740	254,600	340,360	426,120	511,880	598,980	285,420	391,280	497,140	603,000	710,200
間接率 39 %	162,630	223,790	264,100	353,060	442,020	530,980	621,330	296,070	405,880	515,690	625,500	736,700	
自 力 ・ 直 営 ・ 受 託 (税 込)	自 力 ・ 直 営 単 価	117,000	161,000	190,000	254,000	318,000	382,000	447,000	213,000	292,000	371,000	450,000	530,000
	間接率 21 %	141,570	194,810	229,900	307,340	384,780	462,220	540,870	257,730	353,320	448,910	544,500	641,300
	間接率 24 %	145,080	199,640	235,600	314,960	394,320	473,680	554,280	264,120	362,080	460,040	558,000	657,200
	間接率 31 %	153,270	210,910	248,900	332,740	416,580	500,420	585,570	279,030	382,520	486,010	589,500	694,300
	間接率 34 %	156,780	215,740	254,600	340,360	426,120	511,880	598,980	285,420	391,280	497,140	603,000	710,200
	間接率 39 %	162,630	223,790	264,100	353,060	442,020	530,980	621,330	296,070	405,880	515,690	625,500	736,700
請 負 ・ 委 託 (税 込)	請 負 ・ 委 託 単 価	128,000	177,000	209,000	279,000	349,000	420,000	491,000	234,000	321,000	408,000	495,000	583,000
	間接率 21 %	154,880	214,170	252,890	337,590	422,290	508,200	594,110	283,140	388,410	493,680	598,950	705,430
	間接率 24 %	158,720	219,480	259,160	345,960	432,760	520,800	608,840	290,160	398,040	505,920	613,800	722,920
	間接率 31 %	167,680	231,870	273,790	365,490	457,190	550,200	643,210	306,540	420,510	534,480	648,450	763,730
	間接率 34 %	171,520	237,180	280,060	373,860	467,660	562,800	657,940	313,560	430,140	546,720	663,300	781,220
	間接率 39 %	177,920	246,030	290,510	387,810	485,110	583,800	682,490	325,260	446,190	567,120	688,050	810,370

令和6年度1期（間伐・更新伐）標準単価

更新伐（1）定性

区分	更新伐(定性)		更新伐(車両系-定性) 7 齢級以下					更新伐(車両系-定性) 8 齢級以上					更新伐(架線系-定性)					
	0-10 玉切・核払 50%未満	0-10 玉切・核払 50%以上	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	
課税業者 (税抜)	ha当たり搬出量 (m3/ha)																	
	基礎単価 (税抜)	88,000	105,000	159,000	214,000	269,000	324,000	379,000	183,000	245,000	308,000	371,000	434,000	198,000	271,000	344,000	418,000	491,000
	間接率 21 %	106,480	127,050	192,390	258,940	325,490	392,040	458,590	221,430	296,450	372,680	448,910	525,140	239,580	327,910	416,240	505,780	594,110
	間接率 24 %	109,120	130,200	197,160	265,360	333,560	401,760	469,960	226,920	303,800	381,920	460,040	538,160	245,520	336,040	426,560	518,320	608,840
	間接率 31 %	115,280	137,550	208,290	280,340	352,390	424,440	496,490	239,730	320,950	403,480	486,010	568,540	259,380	355,010	450,640	547,580	643,210
	間接率 34 %	117,920	140,700	213,060	286,760	360,460	434,160	507,860	245,220	328,300	412,720	497,140	581,560	265,320	363,140	460,960	560,120	657,940
間接率 39 %	122,320	145,950	221,010	297,460	373,910	450,360	526,810	254,370	340,550	428,120	515,690	603,260	275,220	376,690	478,160	581,020	682,490	
自力・直営・委託 (税込)	自力・直営 基礎単価	88,000	105,000	159,000	214,000	269,000	324,000	379,000	183,000	245,000	308,000	371,000	434,000	198,000	271,000	344,000	418,000	491,000
	間接率 21 %	106,480	127,050	192,390	258,940	325,490	392,040	458,590	221,430	296,450	372,680	448,910	525,140	239,580	327,910	416,240	505,780	594,110
	間接率 24 %	109,120	130,200	197,160	265,360	333,560	401,760	469,960	226,920	303,800	381,920	460,040	538,160	245,520	336,040	426,560	518,320	608,840
	間接率 31 %	115,280	137,550	208,290	280,340	352,390	424,440	496,490	239,730	320,950	403,480	486,010	568,540	259,380	355,010	450,640	547,580	643,210
	間接率 34 %	117,920	140,700	213,060	286,760	360,460	434,160	507,860	245,220	328,300	412,720	497,140	581,560	265,320	363,140	460,960	560,120	657,940
	間接率 39 %	122,320	145,950	221,010	297,460	373,910	450,360	526,810	254,370	340,550	428,120	515,690	603,260	275,220	376,690	478,160	581,020	682,490
請負・委託 (税込)	請負・委託 基礎単価	96,000	115,000	174,000	235,000	295,000	356,000	416,000	201,000	269,000	338,000	408,000	477,000	217,000	298,000	378,000	459,000	540,000
	間接率 21 %	116,160	139,150	210,540	284,350	356,950	430,760	503,360	243,210	325,490	408,980	493,680	577,170	262,570	360,580	457,380	555,390	653,400
	間接率 24 %	119,040	142,600	215,760	291,400	365,800	441,440	515,840	249,240	333,560	419,120	505,920	591,480	269,080	369,520	468,720	569,160	669,600
	間接率 31 %	125,760	150,650	227,940	307,850	386,450	466,360	544,960	263,310	352,390	442,780	534,480	624,870	284,270	390,380	495,180	601,290	707,400
	間接率 34 %	128,640	154,100	233,160	314,900	395,300	477,040	557,440	269,340	360,460	452,920	546,720	639,180	290,780	399,320	506,520	615,060	723,600
	間接率 39 %	133,440	159,850	241,860	326,650	410,050	494,840	578,240	279,390	373,910	469,820	567,120	663,030	301,630	414,220	525,420	638,010	750,600

令和6年度1期（間伐・更新伐）標準単価

更新伐（2）列状

区分		更新伐 (列状)		更新伐(車両系-列状)					更新伐(架線系-列状)				
ha当たり搬出量 (m ³ /ha)		0-10 玉切・枝払 50%未満	0-10 玉切・枝払 50%以上	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
課 税 業 者 (税 抜)	基礎単価 (税抜)	76,000	93,000	159,000	214,000	269,000	324,000	379,000	171,000	234,000	297,000	361,000	424,000
	間接率 21%	91,960	112,530	192,390	258,940	325,490	392,040	458,590	206,910	283,140	359,370	436,810	513,040
	間接率 24%	94,240	115,320	197,160	265,360	333,560	401,760	469,960	212,040	290,160	368,280	447,640	525,760
	間接率 31%	99,560	121,830	208,290	280,340	352,390	424,440	496,490	224,010	306,540	389,070	472,910	555,440
	間接率 34%	101,840	124,620	213,060	286,760	360,460	434,160	507,860	229,140	313,560	397,980	483,740	568,160
	間接率 39%	105,640	129,270	221,010	297,460	373,910	450,360	526,810	237,690	325,260	412,830	501,790	589,360
自 力 ・ 直 営 ・ 受 託 (税 込)	自 力 ・ 直 営 基 礎 単 価	76,000	93,000	159,000	214,000	269,000	324,000	379,000	171,000	234,000	297,000	361,000	424,000
	間接率 21%	91,960	112,530	192,390	258,940	325,490	392,040	458,590	206,910	283,140	359,370	436,810	513,040
	間接率 24%	94,240	115,320	197,160	265,360	333,560	401,760	469,960	212,040	290,160	368,280	447,640	525,760
	間接率 31%	99,560	121,830	208,290	280,340	352,390	424,440	496,490	224,010	306,540	389,070	472,910	555,440
	間接率 34%	101,840	124,620	213,060	286,760	360,460	434,160	507,860	229,140	313,560	397,980	483,740	568,160
	間接率 39%	105,640	129,270	221,010	297,460	373,910	450,360	526,810	237,690	325,260	412,830	501,790	589,360
請 負 ・ 委 託 (税 込)	請 負 ・ 委 託 基 礎 単 価	83,000	102,000	174,000	235,000	295,000	356,000	416,000	188,000	257,000	326,000	397,000	466,000
	間接率 21%	100,430	123,420	210,540	284,350	356,950	430,760	503,360	227,480	310,970	394,460	480,370	563,860
	間接率 24%	102,920	126,480	215,760	291,400	365,800	441,440	515,840	233,120	318,680	404,240	492,280	577,840
	間接率 31%	108,730	133,620	227,940	307,850	386,450	466,360	544,960	246,280	336,670	427,060	520,070	610,460
	間接率 34%	111,220	136,680	233,160	314,900	395,300	477,040	557,440	251,920	344,380	436,840	531,980	624,440
	間接率 39%	115,370	141,780	241,860	326,650	410,050	494,840	578,240	261,320	357,230	453,140	551,830	647,740

標準単価基礎 間伐(車両系一定性) 8齡級以上

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80-0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)
スギ								
3 2	18.1	21.9	1,509	528.9			1,509	528.9
ヒノキ								
3 4	15.1	19.3	1,551	359.0			1,551	359.0
スギ：ヒノキ=5：5								
33	16.6	20.6	1,530.0	444.0			1,530.0	444.0

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	44	大分
林齢	33	33	33	33	33	33	年
間伐率	28%	28%	28%	28%	28%	28%	
本数	428	428	428	428	428	428	本
平均直径	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	cm
伐採材積	124.31	124.31	124.31	124.31	124.31	124.31	m3
搬出材積	0.0	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m3
歩留り	0%	12%	20%	28%	36%	44%	
直径区分	3	3	3	3	3	3	
集材	3	1	1	1	1	1	

車両系一定性：1 車両系列状：3 車両系帯状：5
架線系一定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積材50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積材50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	-	-	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	普通作業員	-	-	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
伐倒	特殊作業員	-	-	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
	普通作業員	-	-	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
造材/玉切	特殊作業員	-	-	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
	普通作業員	-	-	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
集材	運転手(特殊)	-	-	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
	普通作業員	-	-	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85

※ 0-10m3は、保育間伐定性単価を適用する。

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積材50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積材50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	-	-	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
	普通作業員	-	-	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
伐倒	特殊作業員	-	-	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
	普通作業員	-	-	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
造材/玉切	特殊作業員	-	-	0.95	1.58	2.21	2.84	3.47
	普通作業員	-	-	0.95	1.58	2.21	2.84	3.47
集材	運転手(特殊)	-	-	0.65	1.08	1.51	1.94	2.37
	普通作業員	-	-	1.28	2.13	2.98	3.83	4.68
計		-	-	8.79	11.33	13.87	16.41	18.95

労務単価(B)

労務単価	特殊作業員	普通作業員	運転手(特殊)	0-10	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
	-	-	-	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	-	-	-	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	-	-	-	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量 <small>(A)×(B)×(諸雑費)</small>	0-10 <small>玉切・積材50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積材50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
		(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	-	-	27,581	27,581	27,581	27,581	27,581	
	伐倒(6%)	-	-	74,412	74,412	74,412	74,412	74,412	
	造材(4%) /玉切(9%)	-	-	38,532	64,085	89,638	115,190	140,743	
	集材	-	-	63,759	106,034	148,309	190,583	232,858	諸雑費率 率65% 業種60%
	計	133,098	152,839	204,284	272,112	339,940	407,766	475,594	(a)
共通仮設費	8.40%	11,180	12,838	17,159	22,857	28,554	34,252	39,949	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	144,278	165,677	221,443	294,969	368,494	442,018	515,543	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		144,000	165,000	221,000	294,000	368,000	442,000	515,000	
請負消費税相当額	10%	14,400	16,500	22,100	29,400	36,800	44,200	51,500	
標準単価(請負)		158,000	181,000	243,000	323,000	404,000	486,000	566,000	

標準単価基礎 間伐(架線系一定性)

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80→0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)
スギ								
3 2	18.1	21.9	1,509	528.9			1,509	528.9
ヒノキ								
3 4	15.1	19.3	1,551	359.0			1,551	359.0
スギ：ヒノキ=5：5								
34	16.6	20.6	1,530.0	444.0			1,530.0	444.0

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	34	34	34	34	34	年
間伐率	28%	28%	28%	28%	28%	
本数	428	428	428	428	428	本
平均直径	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	cm
伐採材積	124.31	124.31	124.31	124.31	124.31	m ³
搬出材積	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m ³
歩留り	12%	20%	28%	36%	44%	
直径区分	3	3	3	3	3	
集材	2	2	2	2	2	

車両系定性：1 車両系列状：3 車両系帯状：5
架線系定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	普通作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
伐倒	特殊作業員	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
	普通作業員	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
造材	特殊作業員	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
	普通作業員	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
集材	運転手(特殊)	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46
	普通作業員	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37

※ 0-10m³は、保育間伐定性単価を適用する。

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
	普通作業員	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
伐倒	特殊作業員	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
	普通作業員	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
造材	特殊作業員	0.95	1.58	2.21	2.84	3.47
	普通作業員	0.95	1.58	2.21	2.84	3.47
集材	運転手(特殊)	0.69	1.15	1.61	2.07	2.53
	普通作業員	2.06	3.43	4.80	6.17	7.54
計		9.61	12.70	15.79	18.88	21.97

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	27,581	27,581	27,581	27,581	27,581	
	伐倒(6%)	74,412	74,412	74,412	74,412	74,412	
	造材(4%)	38,532	64,085	89,638	115,190	140,743	
	集材	88,930	148,117	207,304	266,491	325,679	諸雑費率 率65% 架線66%
	計	229,455	314,195	398,935	483,674	568,415	(a)
共通仮設費	8.40%	19,274	26,392	33,510	40,628	47,746	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	248,729	340,587	432,445	524,302	616,161	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		248,000	340,000	432,000	524,000	616,000	
請負消費税相当額	10%	24,800	34,000	43,200	52,400	61,600	
標準単価(請負)		272,000	374,000	475,000	576,000	677,000	

標準単価基礎 間伐(車両系一列状) (車両系一定性 7齡級以下)

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80-0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	ゆ				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)
スギ								
3 2	18.1	21.9	1,509	528.9			1,509	528.9
ヒノキ								
3 4	15.1	19.3	1,551	359.0			1,551	359.0
スギ：ヒノキ=5：5								
34	16.6	20.6	1,530.0	444.0			1,530.0	444.0

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	44	大分
林齢	34	34	34	34	34	34	年
間伐率	28%	28%	28%	28%	28%	28%	
本数	428	428	428	428	428	428	本
平均直径	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	cm
伐採材積	124.31	124.31	124.31	124.31	124.31	124.31	m3
搬出材積	0.0	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m3
歩留り	0%	12%	20%	28%	36%	44%	
直径区分	3	3	3	3	3	3	
集材	3	3	3	3	3	3	

車両系一定性：1 車両系一列状：3 車両系帯状：5
架線系一定性：2 架線系一列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	-	-	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
	普通作業員	-	-	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
伐倒	特殊作業員	-	-	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
	普通作業員	-	-	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
造材/玉切	特殊作業員	-	-	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
	普通作業員	-	-	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
集材	運転手(特殊)	-	-	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
	普通作業員	-	-	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68

※ 0-10m3は、保育間伐列状単価を適用する。

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	-	-	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	普通作業員	-	-	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
伐倒	特殊作業員	-	-	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
	普通作業員	-	-	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
造材/玉切	特殊作業員	-	-	0.95	1.58	2.21	2.84	3.47
	普通作業員	-	-	0.95	1.58	2.21	2.84	3.47
集材	運転手(特殊)	-	-	0.51	0.85	1.19	1.53	1.87
	普通作業員	-	-	1.02	1.70	2.38	3.06	3.74
	計	0.00	0.00	7.63	9.91	12.19	14.47	16.75

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
		(A)×(B)×(諸雑費) (円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	-	-	12,168	12,168	12,168	12,168	12,168	
	伐倒(6%)	-	-	74,412	74,412	74,412	74,412	74,412	
	造材(4%) /玉切(9%)	-	-	38,532	64,085	89,638	115,190	140,743	
	集材	-	-	50,490	84,150	117,810	151,470	185,130	諸雑費率 庫65% 架線66%
	計	108,357	148,635	175,602	234,815	294,028	353,240	412,453	(a)
共通仮設費	8.40%	9,101	12,485	14,750	19,724	24,698	29,672	34,646	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	117,458	161,120	190,352	254,539	318,726	382,912	447,099	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		117,000	161,000	190,000	254,000	318,000	382,000	447,000	
請負消費税相当額	10.00%	11,700	16,100	19,000	25,400	31,800	38,200	44,700	
標準単価(請負)		128,000	177,000	209,000	279,000	349,000	420,000	491,000	

標準単価基礎 間伐(架線系一列状)

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80→0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)
スギ								
3 2	18.1	21.9	1,509	528.9			1,509	528.9
ヒノキ								
3 4	15.1	19.3	1,551	359.0			1,551	359.0
スギ：ヒノキ=5：5								
34	16.6	20.6	1,530.0	444.0			1,530.0	444.0

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	34	34	34	34	34	年
間伐率	28%	28%	28%	28%	28%	
本数	428	428	428	428	428	本
平均直径	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	cm
伐採材積	124.31	124.31	124.31	124.31	124.31	m3
搬出材積	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m3
歩留り	12%	20%	28%	36%	44%	
直径区分	3	3	3	3	3	
集材	4	4	4	4	4	

車両系定性：1 車両系列状：3 車両系帯状：5
架線系定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
	普通作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
伐倒	特殊作業員	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
	普通作業員	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
造材	特殊作業員	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
	普通作業員	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
集材	運転手(特殊)	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
	普通作業員	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1

※ 0-10m3は、保育間伐列状単価を適用する。

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	普通作業員	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
伐倒	特殊作業員	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
	普通作業員	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
造材	特殊作業員	0.95	1.58	2.21	2.84	3.47
	普通作業員	0.95	1.58	2.21	2.84	3.47
集材	運転手(特殊)	0.56	0.93	1.30	1.67	2.04
	普通作業員	1.65	2.75	3.85	4.95	6.05
	計	8.31	11.04	13.77	16.50	19.23

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	12,168	12,168	12,168	12,168	12,168	
	伐倒(6%)	74,412	74,412	74,412	74,412	74,412	
	造材(4%)	38,532	64,085	89,638	115,190	140,743	
	集材	71,524	119,073	166,623	214,172	261,721	諸雑費率 率65% 架線6%
	計	196,636	269,738	342,841	415,942	489,044	(a)
共通仮設費	8.40%	16,517	22,657	28,798	34,939	41,079	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	213,153	292,395	371,639	450,881	530,123	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		213,000	292,000	371,000	450,000	530,000	
請負消費税相当額	10.00%	21,300	29,200	37,100	45,000	53,000	
標準単価(請負)		234,000	321,000	408,000	495,000	583,000	

標準単価基礎 更新伐(車両系一定性) 8齡級以上

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80→0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)
スギ								
46	22.8	27.7	1,069	706.7			1,069	706.7
ヒノキ								
50	19.2	24.4	1,111	502.3			1,111	502.3
スギ ¹ :ヒノキ=8:2								
47	22.1	27.0	1,077.4	665.8			1,077.4	665.8

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	44	大分
林齢	47	47	47	47	47	47	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	291	291	291	291	291	291	本
平均直径	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	cm
伐採材積	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	m ³
搬出材積	0.0	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m ³
歩留り	0%	8%	14%	19%	25%	31%	
直径区分	4	4	4	4	4	4	
集材	-	1	1	1	1	1	

車両系一定性：1 架線系一定性：2 車両系列状：3 架線系列状：4 車両系帯状：5 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	普通作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
伐倒	特殊作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
造材/玉切	特殊作業員	-	0.26	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	-	0.26	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
集材	運転手(特殊)	-	-	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
	普通作業員	-	-	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75

※ 0-10m³は、更新伐一定性 0m³(玉切有・無)単価を適用する

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
	普通作業員	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
伐倒	特殊作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
	普通作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
造材/玉切	特殊作業員	-	0.38	0.78	1.30	1.82	2.34	2.86
	普通作業員	-	0.38	0.78	1.30	1.82	2.34	2.86
集材	運転手(特殊)	-	-	0.56	0.93	1.30	1.67	2.04
	普通作業員	-	-	1.13	1.88	2.63	3.38	4.13
計		3.96	4.72	7.21	9.37	11.53	13.69	15.85

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量 <small>(A)×(B)×(諸雑費)</small>	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
		(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	19,063	19,063	19,063	19,063	19,063	19,063	19,063	
	伐倒(6%)	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	
	造材(4%) /玉切(9%)	-	16,154	31,637	52,728	73,819	94,910	116,002	
	集材	-	-	55,735	92,661	129,586	166,511	203,437	諸雑費率 車65% 架線66%
	計	81,486	97,640	168,858	226,875	284,891	342,907	400,925	(a)
共通仮設費	8.40%	6,844	8,201	14,184	19,057	23,930	28,804	33,677	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	88,330	105,841	183,042	245,932	308,821	371,711	434,602	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		88,000	105,000	183,000	245,000	308,000	371,000	434,000	
請負消費税相当額	10.00%	8,800	10,500	18,300	24,500	30,800	37,100	43,400	
標準単価(請負)		96,800	115,500	201,300	269,900	338,800	408,000	477,400	

標準単価基礎 更新伐(架線系一定性)

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80→0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)
スギ								
46	22.8	27.7	1,069	706.7			1,069	706.7
ヒノキ								
50	19.2	24.4	1,111	502.3			1,111	502.3
スギ：ヒノキ=8：2								
47	22.1	27.0	1,077.4	665.8			1,077.4	665.8

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	47	47	47	47	47	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	291	291	291	291	291	本
平均直径	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	cm
伐採材積	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	m ³
搬出材積	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m ³
歩留り	8%	14%	19%	25%	31%	
直径区分	4	4	4	4	4	
集材	2	2	2	2	2	

車間系定性：1 車間系列状：3 車間系帯状：5
架線系定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	普通作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
伐倒	特殊作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
造材	特殊作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
集材	運転手(特殊)	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36
	普通作業員	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08

※ 0-10m3は、更新伐定性 0m³(玉切有・無)単価を適用する

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
	普通作業員	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
伐倒	特殊作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
	普通作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
造材	特殊作業員	0.78	1.30	1.82	2.34	2.86
	普通作業員	0.78	1.30	1.82	2.34	2.86
集材	運転手(特殊)	0.54	0.90	1.26	1.62	1.98
	普通作業員	1.62	2.70	3.78	4.86	5.94
	計	7.68	10.16	12.64	15.12	17.60

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	19,063	19,063	19,063	19,063	19,063	
	伐倒(6%)	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	
	造材(4%)	31,637	52,728	73,819	94,910	116,002	
	集材	69,830	116,383	162,936	209,489	256,042	諸雑費率 車65% 架線66%
	計	182,953	250,597	318,241	385,885	453,530	(a)
共通仮設費	8.40%	15,368	21,050	26,732	32,414	38,096	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	198,321	271,647	344,973	418,299	491,626	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		198,000	271,000	344,000	418,000	491,000	
諸負消費税相当額	10.00%	19,800	27,100	34,400	41,800	49,100	
標準単価(諸負)		217,000	298,000	378,000	459,000	540,000	

標準単価基礎 更新伐(車両系一列状) (車両系一定性 7齡級以下)

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80→0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)
スギ								
46	22.8	27.7	1,069	706.7			1,069	706.7
ヒノキ								
50	19.2	24.4	1,111	502.3			1,111	502.3
スギ：ヒノキ=8：2								
47	22.1	27.0	1,077.4	665.8			1,077.4	665.8

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	44	大分
林齢	47	47	47	47	47	47	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	291	291	291	291	291	291	本
平均直径	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	cm
伐採材積	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	m3
搬出材積	0.0	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m3
歩留り	0%	8%	14%	19%	25%	31%	
直径区分	4	4	4	4	4	4	
集材	-	3	3	3	3	3	

車両系定性：1 架線系定性：2 車両系一列状：3 架線系一列状：4 車両系帯状：5 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	0-10 玉切・積込50%未満	0-10 玉切・積込50%以上	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
	普通作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
伐倒	特殊作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
造材/玉切	特殊作業員	-	0.26	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	-	0.26	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
集材	運転手(特殊)	-	-	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	普通作業員	-	-	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6

※ 0-10m3は、更新伐列状 0m (玉切有・無) 単価を適用する

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10 玉切・積込50%未満	0-10 玉切・積込50%以上	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	普通作業員	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
伐倒	特殊作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
	普通作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
造材/玉切	特殊作業員	-	0.38	0.78	1.30	1.82	2.34	2.86
	普通作業員	-	0.38	0.78	1.30	1.82	2.34	2.86
集材	運転手(特殊)	-	-	0.45	0.75	1.05	1.35	1.65
	普通作業員	-	-	0.90	1.50	2.10	2.70	3.30
	計	3.42	4.18	6.33	8.27	10.21	12.15	14.09

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	0-10 玉切・積込50%未満	0-10 玉切・積込50%以上	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	8,112	8,112	8,112	8,112	8,112	8,112	8,112	
	伐倒(6%)	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	
	造材(4%) /玉切(9%)	-	16,154	31,637	52,728	73,819	94,910	116,002	
	集材	-	-	44,550	74,250	103,950	133,650	163,350	諸雑費率:車65% 架線66%
	計	70,535	86,689	146,722	197,513	248,304	299,095	349,887	(a)
共通仮設費	8.40%	5,924	7,281	12,324	16,591	20,857	25,123	29,390	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	76,459	93,970	159,046	214,104	269,161	324,218	379,277	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		76,000	93,000	159,000	214,000	269,000	324,000	379,000	
請負消費税相当額	10%	7,600	9,300	15,900	21,400	26,900	32,400	37,900	
標準単価(請負)		83,000	102,000	174,000	235,000	295,000	356,000	416,000	

標準単価基礎 更新伐(架線系一列状)

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80→0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)
スギ								
46	22.8	27.7	1,069	706.7			1,069	706.7
ヒノキ								
50	19.2	24.4	1,111	502.3			1,111	502.3
スギ：ヒノキ=8：2								
47	22.1	27.0	1,077.4	665.8			1,077.4	665.8

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	47	47	47	47	47	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	291	291	291	291	291	本
平均直径	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	cm
伐採材積	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	m ³
搬出材積	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m ³
歩留り	8%	14%	19%	25%	31%	
直径区分	4	4	4	4	4	
集材	4	4	4	4	4	

車間系定性：1 車間系列状：3 車間系帯状：5
架線系定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
	普通作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
伐倒	特殊作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
造材	特殊作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
集材	運転手(特殊)	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29
	普通作業員	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86

※ 0-10m³は、更新伐列状 0m³(玉切有・無)単価を適用する

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	普通作業員	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
伐倒	特殊作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
	普通作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
造材	特殊作業員	0.78	1.30	1.82	2.34	2.86
	普通作業員	0.78	1.30	1.82	2.34	2.86
集材	運転手(特殊)	0.44	0.73	1.02	1.31	1.60
	普通作業員	1.29	2.15	3.01	3.87	4.73
	計	6.71	8.90	11.09	13.28	15.47

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	8,112	8,112	8,112	8,112	8,112	
	伐倒(6%)	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	
	造材(4%)	31,637	52,728	73,819	94,910	116,002	
	集材	56,007	93,211	130,415	167,619	204,822	諸雑費率 車65% 架線66%
	計	158,179	216,474	274,769	333,064	391,359	(a)
共通仮設費	8.40%	13,287	18,183	23,080	27,977	32,874	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	171,466	234,657	297,849	361,041	424,233	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		171,000	234,000	297,000	361,000	424,000	
諸費消費税相当額	10%	17,100	23,400	29,700	36,100	42,400	
標準単価(諸費)		188,000	257,000	326,000	397,000	466,000	

令和6年度1期（間伐・更新伐）標準単価
機械

令和6年度1期（間伐・更新伐）標準単価

間伐（4）定性（機械）

区分	搬出間伐(定性)		搬出間伐(車両系一定性) 7 齢級以下					搬出間伐(車両系一定性) 8 齢级以上					搬出間伐(架線系一定性)					
	ha当たり搬出量 (m ³ /ha)	0-10 玉切・枝払 50%未満	0-10 玉切・枝払 50%以上	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
課税業者(税抜)	基礎単価(税抜)	151,000	197,000	174,000	227,000	281,000	334,000	388,000	205,000	267,000	330,000	393,000	456,000	232,000	313,000	394,000	475,000	557,000
	間接率 21 %	182,710	238,370	210,540	274,670	340,010	404,140	469,480	248,050	323,070	399,300	475,530	551,760	280,720	378,730	476,740	574,750	673,970
	間接率 24 %	187,240	244,280	215,760	281,480	348,440	414,160	481,120	254,200	331,080	409,200	487,320	565,440	287,680	388,120	488,560	589,000	690,680
	間接率 31 %	197,810	258,070	227,940	297,370	368,110	437,540	508,280	268,550	349,770	432,300	514,830	597,360	303,920	410,030	516,140	622,250	729,670
	間接率 34 %	202,340	263,980	233,160	304,180	376,540	447,560	519,920	274,700	357,780	442,200	526,620	611,040	310,880	419,420	527,960	636,500	746,380
	間接率 39 %	209,890	273,830	241,860	315,530	390,590	464,260	539,320	284,950	371,130	458,700	546,270	633,840	322,480	435,070	547,660	660,250	774,230
自力・直営(税込)	自力・直営基礎単価	151,000	197,000	174,000	227,000	281,000	335,000	389,000	205,000	267,000	330,000	394,000	457,000	232,000	313,000	394,000	476,000	558,000
	間接率 21 %	182,710	238,370	210,540	274,670	340,010	405,350	470,690	248,050	323,070	399,300	476,740	552,970	280,720	378,730	476,740	575,960	675,180
	間接率 24 %	187,240	244,280	215,760	281,480	348,440	415,400	482,360	254,200	331,080	409,200	488,560	566,680	287,680	388,120	488,560	590,240	691,920
	間接率 31 %	197,810	258,070	227,940	297,370	368,110	438,850	509,590	268,550	349,770	432,300	516,140	598,670	303,920	410,030	516,140	623,560	730,980
	間接率 34 %	202,340	263,980	233,160	304,180	376,540	448,900	521,260	274,700	357,780	442,200	527,960	612,380	310,880	419,420	527,960	637,840	747,720
	間接率 39 %	209,890	273,830	241,860	315,530	390,590	465,650	540,710	284,950	371,130	458,700	547,660	635,230	322,480	435,070	547,660	661,640	775,620
請負・委託(税込)	請負・委託基礎単価	166,000	216,000	191,000	249,000	309,000	367,000	426,000	225,000	293,000	363,000	432,000	501,000	255,000	344,000	433,000	522,000	612,000
	間接率 21 %	200,860	261,360	231,110	301,290	373,890	444,070	515,460	272,250	354,530	439,230	522,720	606,210	308,550	416,240	523,930	631,620	740,520
	間接率 24 %	205,840	267,840	236,840	308,760	383,160	455,080	528,240	279,000	363,320	450,120	535,680	621,240	316,200	426,560	536,920	647,280	758,880
	間接率 31 %	217,460	282,960	250,210	326,190	404,790	480,770	558,060	294,750	383,830	475,530	565,920	656,310	334,050	450,640	567,230	683,820	801,720
	間接率 34 %	222,440	289,440	255,940	333,660	414,060	491,780	570,840	301,500	392,620	486,420	578,880	671,340	341,700	460,960	580,220	699,480	820,080
	間接率 39 %	230,740	300,240	265,490	346,110	429,510	510,130	592,140	312,750	407,270	504,570	600,480	696,390	354,450	478,160	601,870	725,580	850,680

令和6年度1期（間伐・更新伐）標準単価

間伐（5）列状（機械）

区分		搬出間伐 (列状)		搬出間伐(車両系一列状)					搬出間伐(架線系一列状)				
ha当たり搬出量 (m3/ha)		0-10 玉切・枝払 50%未満	0-10 玉切・枝払 50%以上	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
課 税 業 者 (税 抜)	基礎単価 (税抜)	114,000	156,000	174,000	227,000	281,000	334,000	388,000	196,000	265,000	333,000	402,000	471,000
	間接率 21 %	137,940	188,760	210,540	274,670	340,010	404,140	469,480	237,160	320,650	402,930	486,420	569,910
	間接率 24 %	141,360	193,440	215,760	281,480	348,440	414,160	481,120	243,040	328,600	412,920	498,480	584,040
	間接率 31 %	149,340	204,360	227,940	297,370	368,110	437,540	508,280	256,760	347,150	436,230	526,620	617,010
	間接率 34 %	152,760	209,040	233,160	304,180	376,540	447,560	519,920	262,640	355,100	446,220	538,680	631,140
	間接率 39 %	158,460	216,840	241,860	315,530	390,590	464,260	539,320	272,440	368,350	462,870	558,780	654,690
自 力 ・ 直 営 ・ 受 託 (税 込)	自力・直営 基礎単価	114,000	156,000	174,000	227,000	281,000	335,000	389,000	196,000	265,000	333,000	403,000	472,000
	間接率 21 %	137,940	188,760	210,540	274,670	340,010	405,350	470,690	237,160	320,650	402,930	487,630	571,120
	間接率 24 %	141,360	193,440	215,760	281,480	348,440	415,400	482,360	243,040	328,600	412,920	499,720	585,280
	間接率 31 %	149,340	204,360	227,940	297,370	368,110	438,850	509,590	256,760	347,150	436,230	527,930	618,320
	間接率 34 %	152,760	209,040	233,160	304,180	376,540	448,900	521,260	262,640	355,100	446,220	540,020	632,480
	間接率 39 %	158,460	216,840	241,860	315,530	390,590	465,650	540,710	272,440	368,350	462,870	560,170	656,080
請 負 ・ 委 託 (税 込)	請負・委託 基礎単価	125,000	171,000	191,000	249,000	309,000	367,000	426,000	215,000	291,000	366,000	442,000	518,000
	間接率 21 %	151,250	206,910	231,110	301,290	373,890	444,070	515,460	260,150	352,110	442,860	534,820	626,780
	間接率 24 %	155,000	212,040	236,840	308,760	383,160	455,080	528,240	266,600	360,840	453,840	548,080	642,320
	間接率 31 %	163,750	224,010	250,210	326,190	404,790	480,770	558,060	281,650	381,210	479,460	579,020	678,580
	間接率 34 %	167,500	229,140	255,940	333,660	414,060	491,780	570,840	288,100	389,940	490,440	592,280	694,120
	間接率 39 %	173,750	237,690	265,490	346,110	429,510	510,130	592,140	298,850	404,490	508,740	614,380	720,020

令和6年度1期（間伐・更新伐）標準単価

更新伐（4）定性（機械）

区分	更新伐 (定性)		更新伐(車両系-定性) 7 齡級以下					更新伐(車両系-定性) 8 齡級以上					更新伐(架線系-定性)					
	0-10 玉切・枝払 50%未満	0-10 玉切・枝払 50%以上	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	
課 税 業 者 (税 抜)	基礎単価 (税抜)	88,000	105,000	150,000	199,000	248,000	297,000	347,000	174,000	231,000	288,000	345,000	402,000	189,000	256,000	324,000	391,000	459,000
	間接率 21 %	106,480	127,050	181,500	240,790	300,080	359,370	419,870	210,540	279,510	348,480	417,450	486,420	228,690	309,760	392,040	473,110	555,390
	間接率 24 %	109,120	130,200	186,000	246,760	307,520	368,280	430,280	215,760	286,440	357,120	427,800	498,480	234,360	317,440	401,760	484,840	569,160
	間接率 31 %	115,280	137,550	196,500	260,690	324,880	389,070	454,570	227,940	302,610	377,280	451,950	526,620	247,590	335,360	424,440	512,210	601,290
	間接率 34 %	117,920	140,700	201,000	266,660	332,320	397,980	464,980	233,160	309,540	385,920	462,300	538,680	253,260	343,040	434,160	523,940	615,060
	間接率 39 %	122,320	145,950	208,500	276,610	344,720	412,830	482,330	241,860	321,090	400,320	479,550	558,780	262,710	355,840	450,360	543,490	638,010
自 力 ・ 直 営 ・ 受 託 (税 込)	自 力 ・ 直 営 基 礎 単 価	88,000	105,000	150,000	199,000	248,000	298,000	348,000	174,000	231,000	288,000	346,000	403,000	189,000	256,000	324,000	392,000	460,000
	間接率 21 %	106,480	127,050	181,500	240,790	300,080	360,580	421,080	210,540	279,510	348,480	418,660	487,630	228,690	309,760	392,040	474,320	556,600
	間接率 24 %	109,120	130,200	186,000	246,760	307,520	369,520	431,520	215,760	286,440	357,120	429,040	499,720	234,360	317,440	401,760	486,080	570,400
	間接率 31 %	115,280	137,550	196,500	260,690	324,880	390,380	455,880	227,940	302,610	377,280	453,260	527,930	247,590	335,360	424,440	513,520	602,600
	間接率 34 %	117,920	140,700	201,000	266,660	332,320	399,320	466,320	233,160	309,540	385,920	463,640	540,020	253,260	343,040	434,160	525,280	616,400
	間接率 39 %	122,320	145,950	208,500	276,610	344,720	414,220	483,720	241,860	321,090	400,320	480,940	560,170	262,710	355,840	450,360	544,880	639,400
請 負 ・ 委 託 (税 込)	請 負 ・ 委 託 基 礎 単 価	96,000	115,000	165,000	218,000	272,000	326,000	381,000	191,000	254,000	316,000	379,000	442,000	207,000	281,000	356,000	430,000	504,000
	間接率 21 %	116,160	139,150	199,650	263,780	329,120	394,460	461,010	231,110	307,340	382,360	458,590	534,820	250,470	340,010	430,760	520,300	609,840
	間接率 24 %	119,040	142,600	204,600	270,320	337,280	404,240	472,440	236,840	314,960	391,840	469,960	548,080	256,680	348,440	441,440	533,200	624,960
	間接率 31 %	125,760	150,650	216,150	285,580	356,320	427,060	499,110	250,210	332,740	413,960	496,490	579,020	271,170	368,110	466,360	563,300	660,240
	間接率 34 %	128,640	154,100	221,100	292,120	364,480	436,840	510,540	255,940	340,360	423,440	507,860	592,280	277,380	376,540	477,040	576,200	675,360
	間接率 39 %	133,440	159,850	229,350	303,020	378,080	453,140	529,590	265,490	353,060	439,240	526,810	614,380	287,730	390,590	494,840	597,700	700,560

令和6年度1期（間伐・更新伐）標準単価

更新伐（5）列状（機械）

区分		更新伐 (列状)		更新伐(車両系-列状)					更新伐(架線系-列状)				
ha当たり搬出量 (m3/ha)		0-10 玉切・枝払 50%未満	0-10 玉切・枝払 50%以上	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
課 税 業 者 (税 抜)	基礎単価 (税抜)	76,000	93,000	150,000	199,000	248,000	297,000	347,000	162,000	219,000	277,000	334,000	391,000
	間接率 21%	91,960	112,530	181,500	240,790	300,080	359,370	419,870	196,020	264,990	335,170	404,140	473,110
	間接率 24%	94,240	115,320	186,000	246,760	307,520	368,280	430,280	200,880	271,560	343,480	414,160	484,840
	間接率 31%	99,560	121,830	196,500	260,690	324,880	389,070	454,570	212,220	286,890	362,870	437,540	512,210
	間接率 34%	101,840	124,620	201,000	266,660	332,320	397,980	464,980	217,080	293,460	371,180	447,560	523,940
	間接率 39%	105,640	129,270	208,500	276,610	344,720	412,830	482,330	225,180	304,410	385,030	464,260	543,490
自 力 ・ 直 営 ・ 受 託 (税 込)	自力・直営 基礎単価	76,000	93,000	150,000	199,000	248,000	298,000	348,000	162,000	219,000	277,000	335,000	392,000
	間接率 21%	91,960	112,530	181,500	240,790	300,080	360,580	421,080	196,020	264,990	335,170	405,350	474,320
	間接率 24%	94,240	115,320	186,000	246,760	307,520	369,520	431,520	200,880	271,560	343,480	415,400	486,080
	間接率 31%	99,560	121,830	196,500	260,690	324,880	390,380	455,880	212,220	286,890	362,870	438,850	513,520
	間接率 34%	101,840	124,620	201,000	266,660	332,320	399,320	466,320	217,080	293,460	371,180	448,900	525,280
	間接率 39%	105,640	129,270	208,500	276,610	344,720	414,220	483,720	225,180	304,410	385,030	465,650	544,880
請 負 ・ 委 託 (税 込)	請負・委託 基礎単価	83,000	102,000	165,000	218,000	272,000	326,000	381,000	178,000	240,000	304,000	367,000	430,000
	間接率 21%	100,430	123,420	199,650	263,780	329,120	394,460	461,010	215,380	290,400	367,840	444,070	520,300
	間接率 24%	102,920	126,480	204,600	270,320	337,280	404,240	472,440	220,720	297,600	376,960	455,080	533,200
	間接率 31%	108,730	133,620	216,150	285,580	356,320	427,060	499,110	233,180	314,400	398,240	480,770	563,300
	間接率 34%	111,220	136,680	221,100	292,120	364,480	436,840	510,540	238,520	321,600	407,360	491,780	576,200
	間接率 39%	115,370	141,780	229,350	303,020	378,080	453,140	529,590	247,420	333,600	422,560	510,130	597,700

標準単価基礎 間伐(車両系一定性)

8 齡級以上 機械

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80-0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)
スギ								
3 2	18.1	21.9	1,509	528.9			1,509	528.9
ヒノキ								
3 4	15.1	19.3	1,551	359.0			1,551	359.0
スギ：ヒノキ=5：5								
33	16.6	20.6	1,530.0	444.0			1,530.0	444.0

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	-	44	44	44	44	44	大分
林齢	-	34	34	34	34	34	年
間伐率	-	28%	28%	28%	28%	28%	
本数	-	428	428	428	428	428	本
平均直径	-	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	cm
伐採材積	-	124.31	124.31	124.31	124.31	124.31	m3
搬出材積	-	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m3
歩留り	-	12%	20%	28%	36%	44%	
直径区分	-	3	3	3	3	3	
集材	-	1	1	1	1	1	

車両系定性：1 車両系列状：3 車両系帯状：5
架線系定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	0-10	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
		玉切・積込50%未満	玉切・積込50%以上					
選木	特殊作業員	-	-	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	普通作業員	-	-	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
伐倒	特殊作業員	-	-	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
	普通作業員	-	-	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
	普通作業員	-	-	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85

※ 0-10m3は、保育間伐単価を適用する。

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
		玉切・積込50%未満	玉切・積込50%以上					
選木	特殊作業員	-	-	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
	普通作業員	-	-	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
伐倒	特殊作業員	-	-	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
	普通作業員	-	-	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.65	1.08	1.51	1.94	2.37
	普通作業員	-	-	1.28	2.13	2.98	3.83	4.68
計		-	-	6.89	8.17	9.45	10.73	12.01

労務単価(B)

労務単価	特殊作業員	-	-	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	-	-	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	-	-	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	0-10	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	-	-	27,581	27,581	27,581	27,581	27,581	
	伐倒(6%)	-	-	74,412	74,412	74,412	74,412	74,412	
	プロセッサ ハーベスタ他	-	-	23,520	39,200	54,880	70,560	86,240	
	集材	-	-	63,759	106,034	148,309	190,583	232,858	諸雑費率 率65% 架線66%
	計	140,000	182,000	189,272	247,227	305,182	363,136	421,091	(a)
共通仮設費	8.40%	11,760	15,288	15,898	20,767	25,635	30,503	35,371	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	151,760	197,288	205,170	267,994	330,817	393,639	456,462	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		151,000	197,000	205,000	267,000	330,000	393,000	456,000	
消費税相当額(自力・直営)				373	622	870	1,119	1,368	
標準単価(自力・直営)		151,000	197,000	205,000	267,000	330,000	394,000	457,000	
請負消費税相当額(請負)		15,100	19,700	20,500	26,700	33,000	39,300	45,600	10%
標準単価(請負)		166,000	216,000	225,000	293,000	363,000	432,000	501,000	

標準単価基礎 間伐(架線系一定性)

機械

収穫表

黄色部分のみ入力

地位級：2 RY 0.80-0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)
スギ								
32	18.1	21.9	1,509	528.9			1,509	528.9
ヒノキ								
34	15.1	19.3	1,551	359.0			1,551	359.0
スギ：ヒノキ=5：5								
33	16.6	20.6	1,530.0	444.0			1,530.0	444.0

間伐条件

黄色部分のみ入力

工程区分	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	34	34	34	34	34	年
間伐率	28%	28%	28%	28%	28%	
本数	428	428	428	428	428	本
平均直径	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	cm
伐採材積	124.31	124.31	124.31	124.31	124.31	m3
搬出材積	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m3
歩留り	12%	20%	28%	36%	44%	
直径区分	3	3	3	3	3	
集材	2	2	2	2	2	

車両系定性：1 車両系列状：3 車両系帯状：5
架線系定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	普通作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
伐倒	特殊作業員	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
	普通作業員	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
造材	特殊作業員	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
	普通作業員	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
集材	運転手(特殊)	0.46	0.46	0.46	0.46	0.46
	普通作業員	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
	普通作業員	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
伐倒	特殊作業員	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
	普通作業員	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
造材	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	0.69	1.15	1.61	2.07	2.53
	普通作業員	2.06	3.43	4.80	6.17	7.54
計		7.71	9.54	11.37	13.20	15.03

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	27,581	27,581	27,581	27,581	27,581	
	伐倒(6%)	74,412	74,412	74,412	74,412	74,412	
	プロセッサ ハーベスタ他	23,520	39,200	54,880	70,560	86,240	
	集材	88,930	148,117	207,304	266,491	325,679	諸雑費率 車65% 架線66%
計	214,443	289,310	364,177	439,044	513,912	(a)	
共通仮設費	8.40%	18,013	24,302	30,590	36,879	43,168	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	232,456	313,612	394,767	475,923	557,080	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		232,000	313,000	394,000	475,000	557,000	
消費税相当額(自力・直営)		373	622	870	1,119	1,368	
標準単価(自力・直営)		232,000	313,000	394,000	476,000	558,000	
請負消費税相当額		23,200	31,300	39,400	47,500	55,700	10%
標準単価(請負)		255,000	344,000	433,000	522,000	612,000	

標準単価基礎 間伐(車両系一列状) (車両系一定性7齡級以下) 機械

収穫表

黄色部分のみ入力

地位級：2 RY 0.80~0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高(m)	平均直径(cm)	本数(本/ha)	幹材積(m ³ /ha)	本数(本/ha)	幹材積(m ³ /ha)	本数(本/ha)	幹材積(m ³ /ha)
スギ								
32	18.1	21.9	1,509	528.9			1,509	528.9
ヒノキ								
34	15.1	19.3	1,551	359.0			1,551	359.0
スギ：ヒノキ=5：5								
33	16.6	20.6	1,530.0	444.0			1,530.0	444.0

間伐条件

黄色部分のみ入力

工程区分	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	44	大分
林齢	34	34	34	34	34	34	年
間伐率	28%	28%	28%	28%	28%	28%	
本数	428	428	428	428	428	428	本
平均直径	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	cm
伐採材積	124.31	124.31	124.31	124.31	124.31	124.31	m ³
搬出材積	0.0	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m ³
歩留り	0%	12%	20%	28%	36%	44%	
直径区分	3	3	3	3	3	3	
集材	3	3	3	3	3	3	

車両系一定性：1 車両系一列状：3 車両系帯状：5
架線系一定性：2 架線系一列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	-	-	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
	普通作業員	-	-	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
伐倒	特殊作業員	-	-	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
	普通作業員	-	-	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
	普通作業員	-	-	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	-	-	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	普通作業員	-	-	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
伐倒	特殊作業員	-	-	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
	普通作業員	-	-	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.51	0.85	1.19	1.53	1.87
	普通作業員	-	-	1.02	1.70	2.38	3.06	3.74
計		0.00	0.00	5.73	6.75	7.77	8.79	9.81

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	-	-	12,168	12,168	12,168	12,168	12,168	
	伐倒(6%)	-	-	74,412	74,412	74,412	74,412	74,412	
	プロセッサ ハーベスタ他	-	-	23,520	39,200	54,880	70,560	86,240	
	集材	-	-	50,490	84,150	117,810	151,470	185,130	諸雑費率 率65% 架線 66%
計	105,300	144,442	160,590	209,930	259,270	308,610	357,950	(a)	
共通仮設費	8.40%	8,845	12,133	13,489	17,634	21,778	25,923	30,067	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	114,145	156,575	174,079	227,564	281,048	334,533	388,017	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		114,000	156,000	174,000	227,000	281,000	334,000	388,000	
消費税相当額(自力・直営)				373	622	870	1,119	1,368	
標準単価(自力・直営)		114,000	156,000	174,000	227,000	281,000	335,000	389,000	
請負消費税相当額		11,400	15,600	17,400	22,700	28,100	33,400	38,800	10%
標準単価(請負)		125,000	171,000	191,000	249,000	309,000	367,000	426,000	

標準単価基礎 間伐(架線系一列状)

機械

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80-0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高(m)	平均直径(cm)	本数(本/ha)	幹材積(m3/ha)	本数(本/ha)	幹材積(m3/ha)	本数(本/ha)	幹材積(m3/ha)
スギ								
32	18.1	21.9	1,509	528.9			1,509	528.9
ヒノキ								
34	15.1	19.3	1,551	359.0			1,551	359.0
スギ：ヒノキ=5：5								
33	16.6	20.6	1,530.0	444.0			1,530.0	444.0

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	34	34	34	34	34	年
間伐率	28%	28%	28%	28%	28%	
本数	428	428	428	428	428	本
平均直径	20.6	20.6	20.6	20.6	20.6	cm
伐採材積	124.31	124.31	124.31	124.31	124.31	m3
搬出材積	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m3
歩留り	12%	20%	28%	36%	44%	
直径区分	3	3	3	3	3	
集材	4	4	4	4	4	

車両系定性：1 車両系列状：3 車両系帯状：5
架線系定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
	普通作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
伐倒	特殊作業員	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
	普通作業員	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
造材	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
	普通作業員	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	普通作業員	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
伐倒	特殊作業員	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
	普通作業員	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80
造材	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	0.56	0.93	1.30	1.67	2.04
	普通作業員	1.65	2.75	3.85	4.95	6.05
計		6.41	7.88	9.35	10.82	12.29

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	12,168	12,168	12,168	12,168	12,168	
	伐倒(6%)	74,412	74,412	74,412	74,412	74,412	
	プロセッサ ハーベスタ他	23,520	39,200	54,880	70,560	86,240	
	集材	71,524	119,073	166,623	214,172	261,721	諸雑費率 率65% 架線66%
	計	181,624	244,853	308,083	371,312	434,541	(a)
共通仮設費	8.40%	15,256	20,567	25,878	31,190	36,501	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	196,880	265,420	333,961	402,502	471,042	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		196,000	265,000	333,000	402,000	471,000	
消費税相当額(自力・直営)		373	622	870	1,119	1,368	
標準単価(自力・直営)		196,000	265,000	333,000	403,000	472,000	
請負消費税相当額		19,600	26,500	33,300	40,200	47,100	10%
標準単価(請負)		215,000	291,000	366,000	442,000	518,000	

標準単価基礎 更新伐(車両系一定性)

8 齡級以上 機械

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80-0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)
スギ								
4 6	22.8	27.7	1,069	706.7			1,069	706.7
ヒノキ								
5 0	19.2	24.4	1,111	502.3			1,111	502.3
スギ：ヒノキ=8：2								
47	22.1	27.0	1,077.4	665.8			1,077.4	665.8

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	44	大分
林齢	47	47	47	47	47	47	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	291	291	291	291	291	291	本
平均直径	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	cm
伐採材積	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	m3
搬出材積	0.0	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m3
歩留り	0%	8%	14%	19%	25%	31%	
直径区分	4	4	4	4	4	4	
集材	-	1	1	1	1	1	

車両系一定性：1 車両系列状：3 車両系帯状：5
架線系一定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積私50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積私50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	普通作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
伐倒	特殊作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
造材/玉切	特殊作業員	-	0.26	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	0.26	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
	普通作業員	-	-	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積私50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積私50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
	普通作業員	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
伐倒	特殊作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
	普通作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
造材/玉切	特殊作業員	-	0.38	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	0.38	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.56	0.93	1.30	1.67	2.04
	普通作業員	-	-	1.13	1.88	2.63	3.38	4.13
計		3.96	4.72	5.65	6.77	7.89	9.01	10.13

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積私50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積私50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	19,063	19,063	19,063	19,063	19,063	19,063	19,063	
	伐倒(6%)	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	
	プロセッサ・ハーベスタ 他/玉切(9%)	-	16,154	23,520	39,200	54,880	70,560	86,240	
	集材	-	-	55,735	92,661	129,586	166,511	203,437	諸雑費率 率65% 架線 66%
	計	81,486	97,640	160,741	213,347	265,952	318,557	371,163	(a)
共通仮設費	8.40%	6,844	8,201	13,502	17,921	22,339	26,758	31,177	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	88,330	105,841	174,243	231,268	288,291	345,315	402,340	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		88,000	105,000	174,000	231,000	288,000	345,000	402,000	
消費税相当額(自力・直営)				373	622	870	1,119	1,368	
標準単価(自力・直営)		88,000	105,000	174,000	231,000	288,000	346,000	403,000	
請負消費税相当額		8,800	10,500	17,400	23,100	28,800	34,500	40,200	10%
標準単価(請負)		96,000	115,000	191,000	254,000	316,000	379,000	442,000	

標準単価基礎 更新伐(架線系一定性) 機械

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80-0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)
スギ								
46	22.8	27.7	1,069	706.7			1,069	706.7
ヒノキ								
50	19.2	24.4	1,111	502.3			1,111	502.3
スギ：ヒノキ=8：2								
47	22.1	27.0	1,077.4	665.8			1,077.4	665.8

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	47	47	47	47	47	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	291	291	291	291	291	本
平均直径	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	cm
伐採材積	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	m3
搬出材積	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m3
歩留り	8%	14%	19%	25%	31%	
直径区分	4	4	4	4	4	
集材	2	2	2	2	2	

車両系定性：1 車両系列状：3 車両系帯状：5
架線系定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
	普通作業員	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
伐倒	特殊作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
造材	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36
	普通作業員	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
	普通作業員	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
伐倒	特殊作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
	普通作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
造材	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	0.54	0.90	1.26	1.62	1.98
	普通作業員	1.62	2.70	3.78	4.86	5.94
計		6.12	7.56	9.00	10.44	11.88

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	19,063	19,063	19,063	19,063	19,063	
	伐倒(6%)	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	
	プロセッサ・ハーベスタ他/玉切(9%)	23,520	39,200	54,880	70,560	86,240	
	集材	69,830	116,383	162,936	209,489	256,042	諸雑費率 帯65% 架線66%
	計	174,836	237,069	299,302	361,535	423,768	(a)
共通仮設費	8.40%	14,686	19,913	25,141	30,368	35,596	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	189,522	256,982	324,443	391,903	459,364	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		189,000	256,000	324,000	391,000	459,000	
消費税相当額(自力・直営)		373	622	870	1,119	1,368	
標準単価(自力・直営)		189,000	256,000	324,000	392,000	460,000	
請負消費税相当額		18,900	25,600	32,400	39,100	45,900	10%
標準単価(請負)		207,000	281,000	356,000	430,000	504,000	

標準単価基礎 更新伐(車両系一列状) (車両系一定性7齡級以下) 機械

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80~0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m ³ /ha)
スギ								
4 6	22.8	27.7	1,069	706.7			1,069	706.7
ヒノキ								
5 0	19.2	24.4	1,111	502.3			1,111	502.3
スギ：ヒノキ=8：2								
47	22.1	27.0	1,077.4	665.8			1,077.4	665.8

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	44	大分
林齢	47	47	47	47	47	47	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	291	291	291	291	291	291	本
平均直径	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	cm
伐採材積	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	m ³
搬出材積	0.0	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m ³
歩留り	0%	8%	14%	19%	25%	31%	
直径区分	4	4	4	4	4	4	
集材	-	3	3	3	3	3	

車両系定性：1 車両系列状：3 車両系帯状：5
架線系定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
	普通作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
伐倒	特殊作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
造材/玉切	特殊作業員	-	0.26	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	0.26	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	普通作業員	-	-	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	普通作業員	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
伐倒	特殊作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
	普通作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
造材/玉切	特殊作業員	-	0.38	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	0.38	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.45	0.75	1.05	1.35	1.65
	普通作業員	-	-	0.90	1.50	2.10	2.70	3.30
計		3.42	4.18	4.77	5.67	6.57	7.47	8.37

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10 <small>玉切・積込50%以上</small>	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	8,112	8,112	8,112	8,112	8,112	8,112	8,112	
	伐倒(6%)	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	
	プロセッサ・ハーベスタ他/玉切(9%)	-	16,082	23,520	39,200	54,880	70,560	86,240	
	集材	-	-	44,550	74,250	103,950	133,650	163,350	諸雑費率 率65% 費率66%
計	70,535	86,617	138,605	183,985	229,365	274,745	320,125	(a)	
共通仮設費	8.40%	5,924	7,275	11,642	15,454	19,266	23,078	26,890	(b)×(a)×8.4%
標準単価	合計	76,459	93,892	150,247	199,439	248,631	297,823	347,015	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		76,000	93,000	150,000	199,000	248,000	297,000	347,000	
消費税相当額(自力・直営)				373	622	870	1,119	1,368	
標準単価(自力・直営)		76,000	93,000	150,000	199,000	248,000	298,000	348,000	
請負消費税相当額		7,600	9,300	15,000	19,900	24,800	29,700	34,700	10%
標準単価(請負)		83,000	102,000	165,000	218,000	272,000	326,000	381,000	

標準単価基礎 更新伐(架線系一列状) 機械

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 RY 0.80-0.70 スギ・ヒノキ 植栽本数 3,000本/ha

林齢	主林木				副林木		主・副林木計	
	平均樹高 (m)	平均直径 (cm)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)
スギ								
46	22.8	27.7	1,069	706.7			1,069	706.7
ヒノキ								
50	19.2	24.4	1,111	502.3			1,111	502.3
スギ：ヒノキ=8：2								
47	22.1	27.0	1,077.4	665.8			1,077.4	665.8

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	47	47	47	47	47	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	291	291	291	291	291	本
平均直径	27.0	27.0	27.0	27.0	27.0	cm
伐採材積	179.77	179.77	179.77	179.77	179.77	m3
搬出材積	15.0	25.0	35.0	45.0	55.0	m3
歩留り	8%	14%	19%	25%	31%	
直径区分	4	4	4	4	4	
集材	4	4	4	4	4	

車両系定性：1 車両系列状：3 車両系帯状：5
架線系定性：2 架線系列状：4 架線系帯状：6

適用工程

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
	普通作業員	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
伐倒	特殊作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
造材	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	0.29	0.29	0.29	0.29	0.29
	普通作業員	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-
選木	特殊作業員	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	普通作業員	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
伐倒	特殊作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
	普通作業員	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51
造材	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	0.44	0.73	1.02	1.31	1.60
	普通作業員	1.29	2.15	3.01	3.87	4.73
計		5.15	6.30	7.45	8.60	9.75

(B)

労務単価	特殊作業員	21,100	21,100	21,100	21,100	21,100
	普通作業員	17,900	17,900	17,900	17,900	17,900
	運転手(特殊)	24,200	24,200	24,200	24,200	24,200

区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	50-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	8,112	8,112	8,112	8,112	8,112	
	伐倒(6%)	62,423	62,423	62,423	62,423	62,423	
	プロセッサ・ハーベスタ他/玉切(9%)	23,520	39,200	54,880	70,560	86,240	
	集材	56,007	93,211	130,415	167,619	204,822	諸雑費率 率65% 架線66%
計		150,062	202,946	255,830	308,714	361,597	(a)
共通仮設費	8.40%	12,605	17,047	21,489	25,931	30,374	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	162,667	219,993	277,319	334,645	391,971	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		162,000	219,000	277,000	334,000	391,000	
消費税相当額(自力・直営)		373	622	870	1,119	1,368	
標準単価(自力・直営)		162,000	219,000	277,000	335,000	392,000	
請負消費税相当額		16,200	21,900	27,700	33,400	39,100	10%
標準単価(請負)		178,000	240,000	304,000	367,000	430,000	