

令和8年度2期（間伐・更新伐）標準単価

令和8年度2期（間伐・更新伐）標準単価

間伐（4）定性

区分		搬出間伐 (定性)	搬出間伐(車両系一定性-グラップル)				搬出間伐(架線系一定性-スイングヤーダ)				搬出間伐(架線系一定性)			
ha当たり搬出量 (m3/ha)		0-10	10-20	20-30	30-40	40-	10-20	20-30	30-40	40-	10-20	20-30	30-40	40-
税 抜 き	基礎単価 (税抜)	185,000	264,000	316,000	369,000	421,000	281,000	344,000	408,000	472,000	298,000	373,000	448,000	523,000
	間接率 21 %	223,850	319,440	382,360	446,490	509,410	340,010	416,240	493,680	571,120	360,580	451,330	542,080	632,830
	間接率 24 %	229,400	327,360	391,840	457,560	522,040	348,440	426,560	505,920	585,280	369,520	462,520	555,520	648,520
	間接率 31 %	242,350	345,840	413,960	483,390	551,510	368,110	450,640	534,480	618,320	390,380	488,630	586,880	685,130
	間接率 34 %	247,900	353,760	423,440	494,460	564,140	376,540	460,960	546,720	632,480	399,320	499,820	600,320	700,820
	間接率 39 %	257,150	366,960	439,240	512,910	585,190	390,590	478,160	567,120	656,080	414,220	518,470	622,720	726,970
税 込 み	基礎単価 (税込)	203,000	290,000	347,000	405,000	463,000	309,000	378,000	448,000	519,000	327,000	410,000	492,000	575,000
	間接率 21 %	245,630	350,900	419,870	490,050	560,230	373,890	457,380	542,080	627,990	395,670	496,100	595,320	695,750
	間接率 24 %	251,720	359,600	430,280	502,200	574,120	383,160	468,720	555,520	643,560	405,480	508,400	610,080	713,000
	間接率 31 %	265,930	379,900	454,570	530,550	606,530	404,790	495,180	586,880	679,890	428,370	537,100	644,520	753,250
	間接率 34 %	272,020	388,600	464,980	542,700	620,420	414,060	506,520	600,320	695,460	438,180	549,400	659,280	770,500
	間接率 39 %	282,170	403,100	482,330	562,950	643,570	429,510	525,420	622,720	721,410	454,530	569,900	683,880	799,250

令和8年度2期（間伐・更新伐）標準単価

間伐（5）列状、7 齢級以下

区分		搬出間伐 (列状)	搬出間伐(車両系一列状-グラブプル), 7 齢級以下					搬出間伐(架線系一列状-スイングヤーダ)				搬出間伐(架線系一列状)			
ha当たり搬出量 (m3/ha)		0-10	10-20	20-30	30-40	40-	10-20	20-30	30-40	40-	10-20	20-30	30-40	40-	
税抜き	基礎単価 (税抜)	131,000	201,000	247,000	293,000	340,000	226,000	290,000	353,000	417,000	226,000	289,000	352,000	415,000	
	間接率 21 %	158,510	243,210	298,870	354,530	411,400	273,460	350,900	427,130	504,570	273,460	349,690	425,920	502,150	
	間接率 24 %	162,440	249,240	306,280	363,320	421,600	280,240	359,600	437,720	517,080	280,240	358,360	436,480	514,600	
	間接率 31 %	171,610	263,310	323,570	383,830	445,400	296,060	379,900	462,430	546,270	296,060	378,590	461,120	543,650	
	間接率 34 %	175,540	269,340	330,980	392,620	455,600	302,840	388,600	473,020	558,780	302,840	387,260	471,680	556,100	
	間接率 39 %	182,090	279,390	343,330	407,270	472,600	314,140	403,100	490,670	579,630	314,140	401,710	489,280	576,850	
税込み	基礎単価 (税込)	144,000	221,000	271,000	322,000	374,000	248,000	319,000	388,000	458,000	248,000	317,000	387,000	456,000	
	間接率 21 %	174,240	267,410	327,910	389,620	452,540	300,080	385,990	469,480	554,180	300,080	383,570	468,270	551,760	
	間接率 24 %	178,560	274,040	336,040	399,280	463,760	307,520	395,560	481,120	567,920	307,520	393,080	479,880	565,440	
	間接率 31 %	188,640	289,510	355,010	421,820	489,940	324,880	417,890	508,280	599,980	324,880	415,270	506,970	597,360	
	間接率 34 %	192,960	296,140	363,140	431,480	501,160	332,320	427,460	519,920	613,720	332,320	424,780	518,580	611,040	
	間接率 39 %	200,160	307,190	376,690	447,580	519,860	344,720	443,410	539,320	636,620	344,720	440,630	537,930	633,840	

令和8年度2期（間伐・更新伐）標準単価

更新伐（4）

区分		更新伐	更新伐(車両系-グラブブル) ,7齢級以下				更新伐(架線系-スイングヤーダ)				更新伐(架線系)				更新伐(林相転換) 一貫作業(伐採・集材搬出)
ha当たり搬出量 (m ³ /ha)		0-10	10-20	20-30	30-40	40-	10-20	20-30	30-40	40-	10-20	20-30	30-40	40-	-100
税 抜 き	基礎単価 (税抜)	94,000	164,000	210,000	257,000	303,000	189,937	253,513	317,090	380,667	189,000	252,000	315,000	378,000	808,000
	間接率 21 %	113,740	198,440	254,100	310,970	366,630	229,823	306,750	383,678	460,607	228,690	304,920	381,150	457,380	977,680
	間接率 24 %	116,560	203,360	260,400	318,680	375,720	235,521	314,356	393,191	472,027	234,360	312,480	390,600	468,720	1,001,920
	間接率 31 %	123,140	214,840	275,100	336,670	396,930	248,817	332,102	415,387	498,673	247,590	330,120	412,650	495,180	1,058,480
	間接率 34 %	125,960	219,760	281,400	344,380	406,020	254,515	339,707	424,900	510,093	253,260	337,680	422,100	506,520	1,082,720
	間接率 39 %	130,660	227,960	291,900	357,230	421,170	264,012	352,383	440,755	529,127	262,710	350,280	437,850	525,420	1,123,120
税 込 み	基礎単価 (税込)	103,000	180,000	231,000	282,000	333,000	207,000	278,000	348,000	418,000	207,000	277,000	346,000	415,000	888,000
	間接率 21 %	124,630	217,800	279,510	341,220	402,930	250,470	336,380	421,080	505,780	250,470	335,170	418,660	502,150	1,074,480
	間接率 24 %	127,720	223,200	286,440	349,680	412,920	256,680	344,720	431,520	518,320	256,680	343,480	429,040	514,600	1,101,120
	間接率 31 %	134,930	235,800	302,610	369,420	436,230	271,170	364,180	455,880	547,580	271,170	362,870	453,260	543,650	1,163,280
	間接率 34 %	138,020	241,200	309,540	377,880	446,220	277,380	372,520	466,320	560,120	277,380	371,180	463,640	556,100	1,189,920
	間接率 39 %	143,170	250,200	321,090	391,980	462,870	287,730	386,420	483,720	581,020	287,730	385,030	480,940	576,850	1,234,320

標準単価基礎 間伐(車両系一定性ーグループ) 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								
40	21.0	25.1	1,258	647.1			1,258	647.1
ヒノキ								
43	17.5	21.9	1,340	454.4			1,340	454.4
スギ：ヒノキ=7：3								
41	20.0	24.1	1,282.6	589.3			1,282.6	589.3
		27.3						

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-
選木	特殊作業員	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
	普通作業員	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
伐倒	特殊作業員	2.87	2.87	2.87	2.87	2.87
	普通作業員	2.87	2.87	2.87	2.87	2.87
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	0.68	1.13	1.58	2.03
	普通作業員	-	0.21	0.35	0.49	0.63
計		-	7.75	8.34	8.93	9.52

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-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	41	41	41	41	41	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	350	350	350	350	350	本
平均直径	24.1	24.1	24.1	24.1	24.1	cm
伐採材積	160.88	160.88	160.88	160.88	160.88	m3
搬出材積	0.0	15.0	25.0	35.0	45.0	m3
歩留り	0%	9%	16%	22%	28%	
直径区分	4	4	4	4	4	
集材	1	1	1	1	1	

車両系定性：1
架線系定性：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	10-20	20-30	30-40	40-
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	-	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82
	普通作業員	-	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.45	0.45	0.45	0.45
	普通作業員	-	-	0.14	0.14	0.14	0.14

労務単価(B)

労務単価	特殊作業員	26,300	26,300	26,300	26,300	26,300
	普通作業員	21,000	21,000	21,000	21,000	21,000
	運転手(特殊)	29,800	29,800	29,800	29,800	29,800

区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	27,548	27,548	27,548	27,548	27,548	
	伐倒(6%)	143,896	143,896	143,896	143,896	143,896	
	プロセッサ ハーベスタ他	-	20,700	34,500	48,300	62,100	
	集材	-	40,712	67,690	94,667	121,645	諸雑費率 車5% 架線6%
	集材 フォワーダ	-	11,265	18,775	26,285	33,795	
計	171,444	244,121	292,409	340,696	388,984	(a)	
共通仮設費	8.40%	14,401	20,506	24,562	28,618	32,674	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	185,845	264,627	316,971	369,314	421,658	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		185,000	264,000	316,000	369,000	421,000	
請負消費税込当額(請負)		18,500	26,400	31,600	36,900	42,100	10%
標準単価(請負)		203,000	290,000	347,000	405,000	463,000	

標準単価基礎 間伐(架線系一定性—スイングヤーダ) 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								
40	21.0	25.1	1,258	647.1			1,258	647.1
ヒノキ								
43	17.5	21.9	1,340	454.4			1,340	454.4
スギ：ヒノキ=7：3								
41	20.0	24.1	1,282.6	589.3			1,282.6	589.3
		27.3						

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-
選木	特殊作業員	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
	普通作業員	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
伐倒	特殊作業員	2.87	2.87	2.87	2.87	2.87
	普通作業員	2.87	2.87	2.87	2.87	2.87
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	0.72	1.20	1.68	2.16
	普通作業員	-	0.59	0.98	1.37	1.76
計		6.86	8.17	9.04	9.91	10.78

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-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	41	41	41	41	41	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	350	350	350	350	350	本
平均直径	24.1	24.1	24.1	24.1	24.1	cm
伐採材積	160.88	160.88	160.88	160.88	160.88	m3
搬出材積	15.0	15.0	25.0	35.0	45.0	m3
歩留り	9%	9%	16%	22%	28%	
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	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10	10-20	20-30	30-40	40-
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	-	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82
	普通作業員	-	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.48	0.48	0.48	0.48
	普通作業員	-	-	0.39	0.39	0.39	0.39

労務単価(B)

労務単価	特殊作業員	26,300	26,300	26,300	26,300	26,300
	普通作業員	21,000	21,000	21,000	21,000	21,000
	運転手(特殊)	29,800	29,800	29,800	29,800	29,800

区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	27,548	27,548	27,548	27,548	27,548	
	伐倒(6%)	143,896	143,896	143,896	143,896	143,896	
	プロセッサ ハーベスタ他	-	20,700	34,500	48,300	62,100	
	集材 スイングヤーダ	-	56,184	93,524	130,864	168,204	諸雑費率 率66% 架線66%
	集材 フォワーダ	-	11,265	18,775	26,285	33,795	
	計	171,444	259,593	318,243	376,893	435,543	(a)
共通仮設費	8.40%	14,401	21,805	26,732	31,659	36,585	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	185,845	281,398	344,975	408,552	472,128	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		185,000	281,000	344,000	408,000	472,000	
請負消費税込当額(請負)		18,500	28,100	34,400	40,800	47,200	10%
標準単価(請負)		203,000	309,000	378,000	448,000	519,000	

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 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)
スギ								
40	21.0	25.1	1,258	647.1			1,258	647.1
ヒノキ								
43	17.5	21.9	1,340	454.4			1,340	454.4
スギ：ヒノキ=7：3								
41	20.0	24.1	1,282.6	589.3			1,282.6	589.3
		27.3						

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	10-20	20-30	30-40	40-	備考
都道府県	44	44	44	44	大分
林齢	41	41	41	41	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	
本数	350	350	350	350	本
平均直径	24.1	24.1	24.1	24.1	cm
伐採材積	160.88	160.88	160.88	160.88	m3
搬出材積	15.0	25.0	35.0	45.0	m3
歩留り	9%	16%	22%	28%	
直径区分	4	4	4	4	
集材	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-
選木	特殊作業員	0.16	0.16	0.16	0.16
	普通作業員	0.16	0.16	0.16	0.16
伐倒	特殊作業員	0.82	0.82	0.82	0.82
	普通作業員	0.82	0.82	0.82	0.82
造材	特殊作業員	0.52	0.52	0.52	0.52
	普通作業員	0.52	0.52	0.52	0.52
集材	運転手(特殊)	0.36	0.36	0.36	0.36
	普通作業員	1.08	1.08	1.08	1.08

40-H30H34

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-
選木	特殊作業員	0.56	0.56	0.56	0.56
	普通作業員	0.56	0.56	0.56	0.56
伐倒	特殊作業員	2.87	2.87	2.87	2.87
	普通作業員	2.87	2.87	2.87	2.87
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
	普通作業員	1.62	2.70	3.78	4.86
計		9.02	10.46	11.90	13.34

(B)

労務単価	特殊作業員	26,300	26,300	26,300	26,300
	普通作業員	21,000	21,000	21,000	21,000
	運転手(特殊)	29,800	29,800	29,800	29,800

区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	27,548	27,548	27,548	27,548	
	伐倒(6%)	143,896	143,896	143,896	143,896	
	プロセッサ ハーベスタ他	20,700	34,500	48,300	62,100	
	集材	83,186	138,643	194,100	249,558	諸雑費率 車65% 架線66%
計	275,330	344,587	413,844	483,102	(a)	
共通仮設費	8.40%	23,127	28,945	34,762	40,580	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	298,457	373,532	448,606	523,682	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		298,000	373,000	448,000	523,000	
消費税相当額(自力・直営)		343	572	802	1,031	
標準単価(自力・直営)		298,000	373,000	448,000	524,000	
請負消費税相当額		29,800	37,300	44,800	52,300	10%
標準単価(請負)		327,000	410,000	492,000	575,000	

標準単価基礎 間伐(車両系一列状一グループ)(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：3 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								
40	21.0	25.1	1,258	647.1			1,258	647.1
ヒノキ								
43	17.5	21.9	1,340	454.4			1,340	454.4
スギ [*] :ヒノキ=7:3								
41	20.0	24.1	1,282.6	589.3			1,282.6	589.3
		27.3						

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-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	41	41	41	41	41	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	350	350	350	350	350	本
平均直径	24.1	24.1	24.1	24.1	24.1	cm
伐採材積	160.88	160.88	160.88	160.88	160.88	m3
搬出材積	0.0	15.0	25.0	35.0	45.0	m3
歩留り	0%	9%	16%	22%	28%	
直径区分	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	10-20	20-30	30-40	40-
選木	特殊作業員	-	0.07	0.07	0.07	0.07
	普通作業員	-	0.07	0.07	0.07	0.07
伐倒	特殊作業員	-	0.62	0.62	0.62	0.62
	普通作業員	-	0.62	0.62	0.62	0.62
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.36	0.36	0.36
	普通作業員	-	-	0.11	0.11	0.11

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-
選木	特殊作業員	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
	普通作業員	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
伐倒	特殊作業員	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17
	普通作業員	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17
造材/玉切	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
	普通作業員	-	0.17	0.28	0.39	0.50
計		4.84	5.55	6.02	6.49	6.96

(B)

労務単価	特殊作業員	26,300	26,300	26,300	26,300	26,300
	普通作業員	21,000	21,000	21,000	21,000	21,000
	運転手(特殊)	29,800	29,800	29,800	29,800	29,800

区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	12,298	12,298	12,298	12,298	12,298	
	伐倒(6%)	108,799	108,799	108,799	108,799	108,799	
	プロセッサ ハーベスタ他	0	20,700	34,500	48,300	62,100	
	集材 グラップル	-	32,442	53,955	75,468	96,980	諸雑費率 車65% 架線66%
	集材 フォワーダ	0	11,265	18,775	26,285	33,795	
計	121,097	185,504	228,327	271,150	313,972	(a)	
共通仮設費	8.40%	10,172	15,582	19,179	22,776	26,373	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	131,269	201,086	247,506	293,926	340,345	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		131,000	201,000	247,000	293,000	340,000	
請負消費税相当額		13,100	20,100	24,700	29,300	34,000	10%
標準単価(請負)		144,000	221,000	271,000	322,000	374,000	

標準単価基礎 間伐(架線系一列状—スイングヤーダ)

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：3 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								
40	21.0	25.1	1,258	647.1			1,258	647.1
ヒノキ								
43	17.5	21.9	1,340	454.4			1,340	454.4
スギ：ヒノキ=7：3								
41	20.0	24.1	1,282.6	589.3			1,282.6	589.3
		27.3						

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-
選木	特殊作業員	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
	普通作業員	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
伐倒	特殊作業員	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17
	普通作業員	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	0.72	1.20	1.68	2.16
	普通作業員	-	0.59	0.98	1.37	1.76
計		4.84	6.15	7.02	7.89	8.76

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-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	41	41	41	41	41	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	350	350	350	350	350	本
平均直径	24.1	24.1	24.1	24.1	24.1	cm
伐採材積	160.88	160.88	160.88	160.88	160.88	m3
搬出材積	15.0	15.0	25.0	35.0	45.0	m3
歩留り	9%	9%	16%	22%	28%	
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	0-10 <small>玉切・積込50%未満</small>	0-10	10-20	20-30	30-40	40-
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	-	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62
	普通作業員	-	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.48	0.48	0.48	0.48
	普通作業員	-	-	0.39	0.39	0.39	0.39

労務単価(B)

労務単価	特殊作業員	26,300	26,300	26,300	26,300	26,300
	普通作業員	21,000	21,000	21,000	21,000	21,000
	運転手(特殊)	29,800	29,800	29,800	29,800	29,800

区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	12,298	12,298	12,298	12,298	12,298	
	伐倒(6%)	108,799	108,799	108,799	108,799	108,799	
	プロセッサ ハーベスタ他	-	20,700	34,500	48,300	62,100	
	集材 スイングヤーダ	-	56,184	93,524	130,864	168,204	諸雑費率 率66% 架線66%
	集材 フォワーダ	-	11,265	18,775	26,285	33,795	
	計	121,097	209,246	267,896	326,546	385,196	(a)
共通仮設費	8.40%	10,172	17,576	22,503	27,429	32,356	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	131,269	226,822	290,399	353,975	417,552	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		131,000	226,000	290,000	353,000	417,000	
請負消費税込当額(請負)		13,100	22,600	29,000	35,300	41,700	10%
標準単価(請負)		144,000	248,000	319,000	388,000	458,000	

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：3 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								
40	21.0	25.1	1,258	647.1			1,258	647.1
ヒノキ								
43	17.5	21.9	1,340	454.4			1,340	454.4
スギ：ヒノキ=7：3								
41	20.0	24.1	1,282.6	589.3			1,282.6	589.3
		27.3						

間伐条件

黄色部分のみ入力

工程区分	10-20	20-30	30-40	40-	備考
都道府県	44	44	44	44	大分
林齢	41	41	41	41	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	
本数	350	350	350	350	本
平均直径	24.1	24.1	24.1	24.1	cm
伐採材積	160.88	160.88	160.88	160.88	m3
搬出材積	15.0	25.0	35.0	45.0	m3
歩留り	9%	16%	22%	28%	
直径区分	4	4	4	4	
集材	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-
選木	特殊作業員	0.07	0.07	0.07	0.07
	普通作業員	0.07	0.07	0.07	0.07
伐倒	特殊作業員	0.62	0.62	0.62	0.62
	普通作業員	0.62	0.62	0.62	0.62
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
	普通作業員	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
選木	特殊作業員	0.25	0.25	0.25	0.25
	普通作業員	0.25	0.25	0.25	0.25
伐倒	特殊作業員	2.17	2.17	2.17	2.17
	普通作業員	2.17	2.17	2.17	2.17
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
	普通作業員	1.29	2.15	3.01	3.87
計		6.57	7.72	8.87	10.02

(B)

労務単価	特殊作業員	26,300	26,300	26,300	26,300
	普通作業員	21,000	21,000	21,000	21,000
	運転手(特殊)	29,800	29,800	29,800	29,800

区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-50	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	12,298	12,298	12,298	12,298	
	伐倒(6%)	108,799	108,799	108,799	108,799	
	プロセッサ ハーベスタ他	20,700	34,500	48,300	62,100	
	集材	66,735	111,061	155,386	199,711	諸雑費率 車65% 架線66%
計	208,532	266,658	324,783	382,908	(a)	
共通仮設費	8.40%	17,516	22,399	27,281	32,164	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	226,048	289,057	352,064	415,072	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		226,000	289,000	352,000	415,000	
消費税相当額(自力・直営)		343	572	802	1,031	
標準単価(自力・直営)		226,000	289,000	352,000	416,000	
請負消費税相当額		22,600	28,900	35,200	41,500	10%
標準単価(請負)		248,000	317,000	387,000	456,000	

標準単価基礎 更新伐(車両系一列状一グループ)(車両系一定性7齡級以下)

収獲表 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								
58	25.7	30.9	918	828.7			918	828.7
ヒノキ								
65	22.0	27.4	960	622.5			960	622.5
スギ：ヒノキ=7：3								
60	24.6	29.9	930.6	766.8			930.6	766.8
		27.00						

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-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	60	60	60	60	60	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	251	251	251	251	251	本
平均直径	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	cm
伐採材積	207.05	207.05	207.05	207.05	207.05	m3
搬出材積	0.0	15.0	25.0	35.0	45.0	m3
歩留り	0%	7%	12%	17%	22%	
直径区分	5	5	5	5	5	
集材	-	3	3	3	3	

車両系定性：1 架線系定性：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・桝込50%未満</small>	0-10	10-20	20-30	30-40	40-
選木	特殊作業員	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
伐倒	特殊作業員	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62
	普通作業員	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62
造材/玉切	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
	普通作業員	-	-	0.11	0.11	0.11	0.11

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-
選木	特殊作業員	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
	普通作業員	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
伐倒	特殊作業員	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56
	普通作業員	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56
造材/玉切	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
	普通作業員	-	0.17	0.28	0.39	0.50
計		3.48	4.19	4.66	5.13	5.60

(B)

労務単価	特殊作業員	26,300	26,300	26,300	26,300	26,300
普通作業員	21,000	21,000	21,000	21,000	21,000	21,000
運転手(特殊)	29,800	29,800	29,800	29,800	29,800	29,800

区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	8,855	8,855	8,855	8,855	8,855	
	伐倒(6%)	78,215	78,215	78,215	78,215	78,215	
	プロセス/ハーベスタ 他/玉切(9%)	-	20,700	34,500	48,300	62,100	
	集材 グループ	-	32,442	53,955	75,468	96,980	諸雑費率:車65% 架線66%
	集材 フォワード	-	11,265	18,775	26,285	33,795	(a)
	計	87,070	151,477	194,300	237,123	279,945	(a)
共通仮設費	8.40%	7,313	12,724	16,321	19,918	23,515	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	94,383	164,201	210,621	257,041	303,460	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		94,000	164,000	210,000	257,000	303,000	
請負消費税相当額		9,400	16,400	21,000	25,700	30,300	10%
標準単価(請負)		103,000	180,000	231,000	282,000	333,000	

標準単価基礎 更新伐(架線系一列状一スイングヤーダ)

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								
58	25.7	30.9	918	828.7			918	828.7
ヒノキ								
65	22.0	27.4	960	622.5			960	622.5
スギ：ヒノキ=7：3								
60	24.6	29.9	930.6	766.8			930.6	766.8
		27.00						

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-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	大分
林齢	60	60	60	60	60	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	27%	
本数	251	251	251	251	251	本
平均直径	29.9	29.9	29.9	29.9	29.9	cm
伐採材積	207.05	207.05	207.05	207.05	207.05	m3
搬出材積	0.0	15.0	25.0	35.0	45.0	m3
歩留り	0%	7%	12%	17%	22%	
直径区分	5	5	5	5	5	
集材	-	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	0-10 <small>至中・枝払50%未満</small>	0-10	10-20	20-30	30-40	40-
選木	特殊作業員	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
伐倒	特殊作業員	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62
	普通作業員	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62	0.62
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	-	0.48	0.48	0.48	0.48
	普通作業員	-	-	0.39	0.39	0.39	0.39

歩掛り(A)

工程区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-
選木	特殊作業員	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
	普通作業員	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
伐倒	特殊作業員	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56
	普通作業員	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56
造材/玉切	特殊作業員	-	-	-	-	-
	普通作業員	-	-	-	-	-
集材	運転手(特殊)	-	0.72	1.20	1.68	2.16
	普通作業員	-	0.59	0.98	1.37	1.76
計		3.48	4.79	5.66	6.53	7.40

(B)

労務単価	特殊作業員	26,300	26,300	26,300	26,300	26,300
	普通作業員	21,000	21,000	21,000	21,000	21,000
	運転手(特殊)	29,800	29,800	29,800	29,800	29,800

区分	搬出量	0-10	10-20	20-30	30-40	40-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	8,855	8,855	8,855	8,855	8,855	
	伐倒(6%)	78,215	78,215	78,215	78,215	78,215	
	プロセス/ハーベスタ 他/玉切(9%)	-	20,700	34,500	48,300	62,100	
	集材	-	56,184	93,524	130,864	168,204	諸雑費率 車66% 架線 66%
	集材 フォワード	-	11,265	18,775	26,285	33,795	
	計	87,070	175,219	233,869	292,519	351,169	(a)
共通仮設費	8.40%	7,313	14,718	19,644	24,571	29,498	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	94,383	189,937	253,513	317,090	380,667	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		94,000	189,000	253,000	317,000	380,000	
請負消費税相当額		9,400	18,900	25,300	31,700	38,000	10%
標準単価(請負)		103,000	207,000	278,000	348,000	418,000	

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 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)	本数 (本/ha)	幹材積 (m3/ha)
スギ								
58	25.7	30.9	918	828.7			918	828.7
ヒノキ								
65	22.0	27.4	960	622.5			960	622.5
スギ [*] :ヒノキ=7:3								
60	24.6	29.9	930.6	766.8			930.6	766.8
		27.00						

間伐条件

黄色部分のみ入力

工程区分	10-20	20-30	30-40	40-	備考
都道府県	44	44	44	44	大分
林齢	60	60	60	60	年
間伐率	27%	27%	27%	27%	
本数	251	251	251	251	本
平均直径	29.9	29.9	29.9	29.9	cm
伐採材積	207.05	207.05	207.05	207.05	m3
搬出材積	15.0	25.0	35.0	45.0	m3
歩留り	7%	12%	17%	22%	
直径区分	5	5	5	5	
集材	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-
選木	特殊作業員	0.07	0.07	0.07	0.07
	普通作業員	0.07	0.07	0.07	0.07
伐倒	特殊作業員	0.62	0.62	0.62	0.62
	普通作業員	0.62	0.62	0.62	0.62
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
	普通作業員	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-
選木	特殊作業員	0.18	0.18	0.18	0.18
	普通作業員	0.18	0.18	0.18	0.18
伐倒	特殊作業員	1.56	1.56	1.56	1.56
	普通作業員	1.56	1.56	1.56	1.56
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
	普通作業員	1.29	2.15	3.01	3.87
計		5.21	6.36	7.51	8.66

(B)

労務単価	特殊作業員	26,300	26,300	26,300	26,300
	普通作業員	21,000	21,000	21,000	21,000
	運転手(特殊)	29,800	29,800	29,800	29,800

区分	搬出量	10-20	20-30	30-40	40-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	(円)	(円)	(円)	
直接費	選木(4%)	8,855	8,855	8,855	8,855	
	伐倒(6%)	78,215	78,215	78,215	78,215	
	プロセッサ・ハーベスタ 他/玉切(9%)	20,700	34,500	48,300	62,100	
	集材	66,735	111,061	155,386	199,711	諸雑費率 車65% 架線66%
計	174,505	232,631	290,756	348,881	(a)	
共通仮設費	8.40%	14,658	19,541	24,423	29,306	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	189,163	252,172	315,179	378,187	(a)+(b)
基礎単価(税抜)		189,000	252,000	315,000	378,000	
請負消費税相当額		18,900	25,200	31,500	37,800	10%
標準単価(請負)		207,900	277,200	346,500	415,800	

標準単価基礎 伐倒・集材搬出（車両系・機械）

収穫表 黄色部分のみ入力 地位級：2 スギ 植栽時本数 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								
60	26.0	33.0	779	795.7			779	795.7

歩掛り(A) haあたり

工程区分	搬出量	100-
選木	特殊作業員	
	普通作業員	
伐倒	特殊作業員	6.62
	普通作業員	6.62
造材/玉切	特殊作業員	
	普通作業員	
集材	運転手(特殊)	3.60
	普通作業員	1.10
計		17.94

間伐条件 黄色部分のみ入力

工程区分	0-20	20-40	40-60	60-80	80-100	100-	備考
都道府県	44	44	44	44	44	44	大分
林齢	60	60	60	60	60	60	年
伐採率	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
本数						779	本
平均直径						33.0	cm
伐採材積						795.70	m3
搬出材積						100.0	m3
歩留り						13%	
直径区分						28以上	
集材						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	0-20	20-40	40-60	60-80	80-100	100-
選木	特殊作業員						
	普通作業員						
伐倒	特殊作業員						0.85
	普通作業員						0.85
造材/玉切	特殊作業員						
	普通作業員						
集材	運転手(特殊)						0.36 ※-20%補正
	普通作業員						0.11 ※-20%補正

(B)

労務単価	特殊作業員	26,300	26,300
	普通作業員	21,000	19,000
	運転手(特殊)	29,800	29,800

区分	搬出量	100-	備考
	(A)×(B)×(諸雑費)	(円)	
直接費	選木(4%)		
	伐倒(6%)	317,879	
	プロセッサ ハーベスタ他	138,000	
	集材 グラップル	215,127	諸雑費率 65% (車両系)
	集材 フォワーダ	75,100	
	計	746,106	(a)
共通仮設費	8.40%	62,672	(b):(a)*8.4%
標準単価	合計	808,778	(a)+(b)
標準単価(税抜)		808,000	
請負消費税相当額		80,800	10%
標準単価(税込)		888,000	