森林環境保全整備事業（保育間伐活用型）請負　林分条件調査表

林分調査表（1）

（素材生産請負）	
請負名	東濃3阿木恵那
事業名	保育間伐活用型
県名	岐阜県
森林管理署名	東濃森林管理署
国有林名	阿木恵那
林小班名	1038とち　外
伐倒控除有無	有
伐採面積	27.13

生産材積

作業地点	最終/tc直	山元普通/未利用資源活用	山元全幹/計
1038とち	40	40	
			80
1038る1043は	650	350	
			1,000
1043へ	420	200	
			620
合計	1,110	590	
			1,700

保険料率・林退共掛金

区分	法定保険料率	適用率 %
労災保険	0.05200	100
雇用保険	0.01050	100
健康保険	0.04965	100
厚生年金	0.09150	100
林退共	470	100

製作費・伐木造材，全幹伐倒

林小班	人天	伐倒方法	集材方法	樹種	資材本数（本）	資材材積（m3）	平均胸高直径(cm)	林地傾斜（度）	下層植生	伐採種	伐採率	通勤	歩行	ﾌﾟﾛｾｯｻｰ	その他	生産材積（m3）	歩道作設延長距離（m）	伐倒材積 数量（m3）
1038とち	人	全幹伐倒	架線系	木曽五木				39	中	列間	35	62	22	使用する	1.00			432.39
				カラマツ														
				ス　ギ														
				人工林ヒノキ	3,486	432.39	16									80		
				その他N														
				その他L														
				小計	3,486	432.39										80		全幹伐倒
1038る1043は	人	全幹伐倒	架線系	木曽五木				27	中	列間	33	54	25	使用する	1.00			1,451.06
				カラマツ														
				ス　ギ	1,152	617.67	26									450		
				人工林ヒノキ	2,991	821.47	20									430		
				その他N														
				その他L	104	11.92	16											
				小計	4,247	1,451.06										880		全幹伐倒
1043へ	人	全幹伐倒	架線系	木曽五木				32	中	列間	34	52	46	使用する	1.00			1,383.03
				カラマツ														
				ス　ギ	1,314	640.74	24									300		
				人工林ヒノキ	2,701	702.11	22									400		
				その他N	146	23.38	16									20		
				その他L	146	16.80	20									20		
				小計	4,307	1,383.03										740		全幹伐倒
				木曽五木														
				カラマツ														
				ス　ギ														
				人工林ヒノキ														
				その他N														
				その他L														
				小計														
				木曽五木														
				カラマツ														
				ス　ギ														
				人工林ヒノキ														
				その他N														
				その他L														
				小計														
計					12,040	3,266.48										1,700		3,266.48

運搬費・トラック運材（市場・最終土場）

車種・積込		8t	グラップル付トラック
適用率・碇積		108	YES
運搬距離			
作業地点	市場・最終土場	舗装路	砂利道
1038とち	東濃共販	19.20	6.20
1043へ	東濃共販	19.20	4.85
計			

運搬予定数量

天然林N	人工林N	広葉樹		計
	70			70
	1,030	10		1,040
	1,100	10		1,110

割増料金

冬期割増 事業期間	冬期割増 冬期期間	悪路割増 悪路距離	地区割増 割増金額

運搬区分

運搬費・トラック運材（市場・最終土場）

車種・積込			
適用率・碇積		108	
運搬距離			
作業地点	最終土場	舗装路	砂利道
計			

運搬予定数量

天然林N	人工林N	広葉樹	計

割増料金

冬期割増 事業期間	冬期割増 冬期期間	悪路割増 悪路距離	地区割増 割増金額

林分調査表(2)

段目選択	3	搬出費・架線系集材Ⅲ段目							搬出施設費・副作業(架線系集材Ⅲ段目)												
林小班	号線	架線方法	集材距離 (m)	横取り距離 (m)	1本当り資材材積 (m3/本)	搬出素材材積 (m3)	全幹材 (内書) (m3)	山元普通 (内書) (m3)	スパン (m)	先柱移動	伐開距離 (m)	集材機移動(組立) 自力自走 難易	自力自走 (m)	架線利用 号線	架線利用 (m)	人工支柱 難易	中間支持 難易	サポートラインスパン (m)	機械木寄架線使用日数	盤台作設数量	その他
計																					

段目選択	2	搬出費・架線系集材Ⅱ段目							搬出施設費・副作業(架線系集材Ⅱ段目)												
林小班	号線	架線方法	集材距離 (m)	横取り距離 (m)	1本当り資材 (m3/本)	搬出素材材積 (m3)	全幹材 (内書) (m3)	山元普通 (内書) (m3)	スパン (m)	先柱移動	伐開距離 (m)	集材機移動(組立) 自力自走 難易	自力自走 (m)	架線利用 号線	架線利用 (m)	人工支柱 難易	中間支持 難易	サポートラインスパン (m)	機械木寄架線使用日数	盤台作設数量	その他
計																					

搬出費・架線系集材Ⅰ段目																搬出施設費・副作業(架線系集材Ⅰ段目)					
林小班	号線	架線方法	集材距離 (m)	横取り距離 (m)	1本当り資材 (m3/本)	搬出素材材積 (m3)	全幹材 (内書) (m3)	山元普通 (内書) (m3)	スパン (m)	先柱移動	伐開距離 (m)	集材機移動(組立) 自力自走 難易	自力自走 (m)	架線利用 号線	架線利用 (m)	人工支柱 難易	中間支持 難易	サポートラインスパン (m)	機械木寄架線使用日数	盤台作設数量	その他 (TY本数)
1043へ	1	TY	191	16	0.32	180		60	300	無											
1043へ	2	TY	176	15	0.32	180		60	290	無											
1043へ	3	TY	200	14	0.32	160		50	300	無											
1043へ	4	TY	130	14	0.32	100		30	200	無											
1038る1043は	5	TY	170	14	0.34	100		30	280	無											
1038る1043は	17	SY	49	2	0.34	50		20	98	無											9
1038とち	18	SY	68	2	0.12	20		10	136	無											6
1038とち	19	SY	91	2	0.12	60		30	182	無											3
計						850		290													

人力木寄、機械木寄									
林小班	号線	工　程	集材距離（m）	林地傾斜（人力）	径級（人力）	1本当り資材材（m3/本）	搬出素材材積（m3）	全幹材（内書）（m3）	山元普通（内書）（m3）
計									

搬出費・プロセッサー造材（架線系集材Ｉ段目）				
林小班	号線	使用の有無	樹種	1本当り資材材（m3/本）
1043へ	1	有	人工林ヒノキ	0.32
1043へ	2	有	人工林ヒノキ	0.32
1043へ	3	有	人工林ヒノキ	0.32
1043へ	4	有	人工林ヒノキ	0.32
1038る1043は	5	有	その他N	0.34
1038る1043は	17	有	人工林ヒノキ	0.34
1038とち	18	有	人工林ヒノキ	0.12
1038とち	19	有	人工林ヒノキ	0.12

搬出費・車両系（トラクタ等）集材					使用機械	ウインチ付グラップル		搬出費・（プロセッサ造材・車両系集材）		搬出施設費・副作業（車両系集材）
林小班	号線	集材距離（m）	林地傾斜	林地状況	搬出素材材積（m3）	全幹材（内書）（m3）	山元普通（内書）（m3）	使用の有無	樹種	トラクタ道作設延長（m）
1038る1043は	6-13	15	中	中	850		300	有	人工林ヒノキ	
計					850		300			

山元巻立・最終巻立				
林小班	号線	巻立種類	使用機種	巻立素材材積（m3）
計				

搬出費・フォワーダ運搬													
林小班	号線	運搬距離（m）	勾配	路面状況	搬出素材材積（m3）	山元普通（内書）（m3）	林小班	号線	運搬距離（m）	勾配	路面状況	搬出素材材積（m3）	山元普通（内書）（m3）
1038る1043は	1	660	中		190	70							
1043へ	2	926	中		1,070	370							
1038る1043は	3	1,076	中		440	150							
							計		2,662			1,700	590

製品生産事業及び森林環境保全整備事業請負　林分条件調査表

林分調査表（1）

（素材生産請負）	
請負名	東濃3阿木恵那
事業名	育成受光伐
県名	岐阜県
森林管理署名	東濃森林管理署
国有林名	阿木恵那
林小班名	1038り　外
伐倒控除有無	無
伐採面積	

生産材積

作業地点	最終/tc直	山元普通/未利用資源活用	山元全幹/計
1038り	170	90	
			260
1044ち	20	20	
			40
合計	190	110	
			300

保険料率・林退共掛金

区分	法定保険料率	適用率 %
労災保険	0.05200	100
雇用保険	0.01050	100
健康保険	0.04965	100
厚生年金	0.09150	100
林退共	470	100

製作費・伐木造材，全幹伐倒

林小班	人天	伐倒方法	樹種	資材本数（本）	資材材積（m3）	功程補正項目 林地傾斜	下層植生	伐採種	伐採率	通勤	歩行	プロセッサー	その他	生産材積（m3）	歩道作設延長距離（m）	伐倒材積数量（m3）
1038り	人	全幹伐倒	木曽五木			30上	中	間伐	33	62	4	使用する	1.00			
			カラマツ													
			ス　ギ													
			人工林ヒノキ	160	88.80									40		
			その他N													
			その他L													
			小計	160	88.80									40		
1044ち	人	全幹伐倒	木曽五木			30上	中	間伐	31	52	36	使用する	1.00			
			カラマツ													
			ス　ギ													
			人工林ヒノキ	774	352.60									250		
			その他N													
			その他L	172	33.54									10		
			小計	946	386.14									260		
			木曽五木													
			カラマツ													
			ス　ギ													
			人工林ヒノキ													
			その他N													
			その他L													
			小計													
			木曽五木													
			カラマツ													
			ス　ギ													
			人工林ヒノキ													
			その他N													
			その他L													
			小計													
			木曽五木													
			カラマツ													
			ス　ギ													
			人工林ヒノキ													
			その他N													
			その他L													
			小計													
計				1,106	474.94									300		

運搬費・トラック運材（市場・最終土場）

車種・積込	8t	グラップル付トラック
適用率・碇積	108	YES

運搬距離 作業地点	市場・最終土場	舗装路	砂利道	運搬予定数量 天然林N	人工林N	広葉樹	計	割増料金 冬期割増 事業期間	冬期期間	悪路割増 悪路距離	地区割増 割増金額
1038り	東濃共販	19.20	6.20		20		20				
1044ち	東濃共販	19.20	4.85		160	10	170				
計					180	10	190				

運搬区分

運搬費・トラック運材（市場・最終土場）

車種・積込		
適用率・碇積	108	

運搬距離 作業地点	最終土場	舗装路	砂利道	運搬予定数量 天然林N	人工林N	広葉樹	計	割増料金 冬期割増 事業期間	冬期期間	悪路割増 悪路距離	地区割増 割増金額
計											

林分調査表(2)

段目選択	3	搬出費・架線系集材Ⅲ段目							搬出施設費・副作業(架線系集材Ⅲ段目)												
林小班	号線	架線方法	集材距離(m)	横取り距離(m)	1本当り資材(m3/本)	搬出素材材積(m3)	全幹材(内書)(m3)	山元普通(内書)(m3)	スパン(m)	先柱移動	伐開距離(m)	集材機移動(組立)				人工支柱難易	中間支持難易	サポートラインスパン(m)	機械木寄架線使用日数	盤台作設数量	その他
												自力自走		架線利用							
												難易	(m)	号線	(m)						
計																					

段目選択	2	搬出費・架線系集材Ⅱ段目							搬出施設費・副作業(架線系集材Ⅱ段目)												
林小班	号線	架線方法	集材距離(m)	横取り距離(m)	1本当り資材(m3/本)	搬出素材材積(m3)	全幹材(内書)(m3)	山元普通(内書)(m3)	スパン(m)	先柱移動	伐開距離(m)	集材機移動(組立)				人工支柱難易	中間支持難易	サポートラインスパン(m)	機械木寄架線使用日数	盤台作設数量	その他
												自力自走		架線利用							
												難易	(m)	号線	(m)						
計																					

搬出費・架線系集材Ⅰ段目																搬出施設費・副作業(架線系集材Ⅰ段目)					
林小班	号線	架線方法	集材距離(m)	横取り距離(m)	1本当り資材(m3/本)	搬出素材材積(m3)	全幹材(内書)(m3)	山元普通(内書)(m3)	スパン(m)	先柱移動	伐開距離(m)	集材機移動(組立)				人工支柱難易	中間支持難易	サポートラインスパン(m)	機械木寄架線使用日数	盤台作設数量	その他(TY本数)
												自力自走		架線利用							
												難易	(m)	号線	(m)						
計																					

人力木寄、機械木寄									
林小班	号線	工　程	集材距離（m）	林地傾斜（人力）	径級（人力）	1本当り資材材（m3/本）	搬出素材材積（m3）	全幹材（内書）（m3）	山元普通（内書）（m3）
計									

搬出費・プロセッサー造材（架線系集材Ｉ段目）				
林小班	号線	使用の有無	樹種	1本当り資材材（m3/本）

搬出費・車両系（トラクタ等）集材					使用機械	ウインチ付グラップル		搬出費・（プロセッサ造材・車両系集材）		搬出施設費・副作業（車両系集材）
林小班	号線	集材距離（m）	林地傾斜	林地状況	搬出素材材積（m3）	全幹材（内書）（m3）	山元普通（内書）（m3）	使用の有無	樹種	トラクタ道作設延長（m）
1038り	14	15	中	中	110		40	有	人工林ヒノキ	
1038り	15	12	中	中	150		50	有	人工林ヒノキ	
1044ち	16	28	中	中	40		20	有	人工林ヒノキ	
計					300		110			

山元巻立・最終巻立				
林小班	号線	巻立種類	使用機種	巻立素材材積（m3）
計				

搬出費・フォワーダ運搬													
林小班	号線	運搬距離（m）	勾配	路面状況	搬出素材材積（m3）	山元普通（内書）（m3）	林小班	号線	運搬距離（m）	勾配	路面状況	搬出素材材積（m3）	山元普通（内書）（m3）
1044ち	14	995	中		110	40							
1044ち	15	1,050	中		150	50							
1038り	16	600	中		40	20							
							計		2,645			300	110