

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)				製作費・伐木造材, 全幹伐倒														歩道作設		伐倒材積 数量 (m3)			
				林小班	人天	伐倒方法	樹種	資材本数 (本)	資材材積 (m3)	林地傾斜	下層植生	伐採種	功程補正項目					生産材積 (m3)	延長距離 (m)				
請負名	南木曽1阿寺ヘリ	1093い	人	ヘリ全幹	木曽五木	0	0.00	30上	中	間伐	32	109	18	使用する	1.00	0	0						
事業名	育成受光伐				カラマツ	0	0.00									0							
県名	長野県				スギ	0	0.00									0							
森林管理署名	南木曽支署				人工林ヒノキ	41	25.52									10							
国有林名	0				その他N	1,640	1,178.25									780							
林小班名	1093い外				その他L	82	32.12									10							
伐倒控除有無	無				小計	1,763	1,235.89									800							
伐採面積	0.00																						
生産材積				1187い	人	ヘリ全幹	木曽五木	0	0.00	30上	中	間伐	33	77	66	使用する	1.00 <td>0</td> <th rowspan="8">606</th>	0	606				
作業地点	最終/tc直	山元普通/未利用資源活用	山元全幹/計				カラマツ	0	0.00									0					
1093い	640	160	0				スギ	0	0.00									0					
	0	0	800				人工林ヒノキ	7,585	1,841.36									1,230					
1187い	1,130	370	0				その他N	1,804	505.18									250					
	0		1,500				その他L	287	63.77									20					
0	0	0	0				小計	9,676	2,410.31									1,500					
	0		0																				
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0									
	0	0	0										0		0	0	0	0					
0	0	0	0										0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0		0										0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	1,770	530	0										小計		0	0.00	0						
	0	0	2,300																				
保険料率・林退共掛金				0	0	0	木曽五木	0	0.00	0	0	0	0	0	0.00 <td>0</td> <th rowspan="8">0</th>	0	0						
区分	法定保険料率	適用率 %	カラマツ					0	0.00							0							
労災保険	0.05200	100	スギ					0	0.00							0							
雇用保険	0.01050	100	人工林ヒノキ					0	0.00							0							
健康保険	0.04845	100	その他N					0	0.00							0							
厚生年金	0.09150	100	その他L					0	0.00							0							
林退共	470	100	小計					0	0.00							0							
				0	0	0	木曽五木	0	0.00	0	0	0	0	0	0.00 <td>0</td> <th rowspan="7">0</th>	0	0						
								カラマツ	0							0.00		0					
								スギ	0							0.00		0					
								人工林ヒノキ	0							0.00		0					
								その他N	0							0.00		0					
								その他L	0							0.00		0					
								小計	0							0.00		0					
				計	11,439	3,646.20									2,300	606	0.00						

運搬費・トラック運材(市場・最終土場)												運搬区分 最終		運搬費・トラック運材(市場・最終土場)													
車種・積込		10t	グラブ付トラック	運搬予定数量				割増料金				車種・積込		10t	グラブ付トラック	運搬予定数量				割増料金							
適用率・極積		110	YES									適用率・極積		110	YES												
運搬距離								冬期割増		悪路割増		地区割増		運搬距離								冬期割増		悪路割増		地区割増	
作業地点	市場・最終土場	舗装路	砂利道	天然林N	人工林N	広葉樹	計	事業期間	冬期期間	悪路距離	割増金額	作業地点	最終土場	舗装路	砂利道	天然林N	人工林N	広葉樹	計	事業期間	冬期期間	悪路距離	割増金額				
1093い	三殿	14.10	1.30	0	190	10	200	7	1	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0				
1093い	新上松	21.40	1.30	0	440	0	440			0.00		0	0	0.00	0.00	0	0	0	0			0.00					
1187い	三殿	14.90	6.90	0	380	20	400			0.00		0	0	0.00	0.00	0	0	0	0			0.00					
1187い	野尻	6.80	6.90	0	380	0	380			0.00		0	0	0.00	0.00	0	0	0	0			0.00					
1187い	システム等最終土場	25.50	6.90	0	350	0	350			0.00		0	0	0.00	0.00	0	0	0	0			0.00					
計				0	1,740	30	1,770					計				0	0	0	0								

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	架方	線法	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-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)							
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00	
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00	
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00	
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00	
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00	
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00	
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00	
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00	
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00	
計							0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00				0	0.00	0.00			0	0.00

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	架方	線法	集材距離 (m)	横取り距離 (m)	1本当たり 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-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)						
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00
0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0.00
計							0.00	0.00	0.00													

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	架方	線法	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-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 (TV本数)		
													自力自走		架線利用									
													難易	(m)	号線	(m)								
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
0	0	0		0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0	0.0	0	0	0	
計							0	0	0															

事業名：森林環境保全整備事業(育成受光伐 南木曽1阿寺ヘリ)

作業条件表

国有林	林小班	面積	伐採率	樹 種	資 材		利用率	生産量 m ³			下層植生	平均林地	通勤補正	歩行補正	歩道 m		平均標高 m			集材距離 m		伐採から集材 までの月数
		ha	%		本数	材積 m ³	%	一般材	同販材	計	密・中・疎	傾斜度	時間 分(往復)	時間 分(往復)	新設	修理	伐区	荷卸場	ヘリポート	最短	最長	
阿寺	1093い	6.06	32	木曽五木			0%			0	中	30° 上	109	18			1,290	800	830	1,123	1,574	1
				他N	1,681	1,203.77	66%	790		790												
				他L	82	32.12	31%	10		10												
阿寺	1187い	20.70	33	木曽五木			0%			0	中	30° 上	77	66	606		1,410	1,090	830	990	1,598	1
				他N	9,389	2,346.54	63%	1,480		1,480												
				他L	287	63.77	31%	20		20												
				木曽五木			0%			0												
				他N			0%			0												
				他L			0%			0												
合計		26.76			11,439	3,646.20	63%	2,300	0	2,300												

条件項目	内 容
①大空輸及び小空輸について	単価に最寄りの基地～ヘリポートの空輸費を含める。
②ヘリ機種について	1本吊出来ない高品質材は、集材作業時に山床で半幹等にする事はやむを得ないが、地上作業では、700kgは無理なく吊れることを基準に造材するので、これら処理できる機種(以下標準機種いう。)により実施することを条件とする。 なお、造材してある材が吊れなかった場合、標準機種と同等か、それ以上の機種に入れ替え若しくは遅滞なく調達して行うことを条件とする。
③その他	上記以外は、国有林野事業製品生産事業請負契約約款、製品生産事業中部森林管理局仕様書、製品生産事業請負標準仕様書、入札説明書の添付書類によるほか、監督職員の指示によるものとする。