

本 事 業 費 内 訳 表

事業名 7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

留萌北部森林管理署

区 分	作業種	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接事業費	地拵・地表処理(大型機械(グラッフル等))	新植地拵	3.03	ha			
	植付	新植	3.03	ha			
	下刈	人工林1回刈	17.35	ha			
		天然林1回刈	2.50	ha			
	根踏	人工林	8.42	ha			
	歩道新設		2.380	km			
	歩道修理		2.200	km			
	作業道新設・修理刈払		7.514	km			
	作業道新設・修理(路面整正)		1.600	km			
		直接事業費計					
間接事業費	共通仮設費	安全費(熊撃退スプレー等含む) 安全費(エゾシカ幟等含む)	1.00	式			
	現場管理費		1.00	式			施工地域: 山間僻地及び離島
	間接事業費計		1.00				
事業原価			1.00				
一般管理費等			1.00	式			
事業価格			1.00				
消費税相当額			10	%			
本事業費計			1.00				

地拵・地表処理(大型機械(グラップル等))ブルーリスト

7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

箇所数 1 面積合計 3.03 3.03

担当区	林班	小班	枝番	林種細分	更新方法 の区分	面積		刈払 方法	刈幅 (m)	残幅 (m)	連絡路			刈払率	haあたり30cm以下 伐根処理	林地 傾斜	通勤距離		
						事業量 (ha)	実行面積 (ha)				有無	延長 (m)	刈幅 (m)				自動車 (km)	徒歩 (km)	徒歩 難易
築別	2202	は		単層林	新植地拵	3.03	3.03	全刈			無			100%	100本以上	16～25°	24	0.1	易

植付ブルーリスト

7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

箇所数 1 面積合計 3.03 3.03 本数合計 4,500

担当区	林班	小班	枝番	林種細分	更新方法 の区分	面積		植生の種類	植栽樹種	植栽本数		苗木運搬 距離(km)	苗木小運搬		苗木規格	単独 一連	石礫比	林地 傾斜	通勤距離			山元一時仮植		山元準備仮植		植条 数	列間 (m)	苗間 (m)
						事業量 (ha)	実行面積 (ha)			植付総本数 (本)	haあたり 本数(本)		条件	距離 (km)					自動車 (km)	徒歩 (km)	徒歩 難易	石礫比 (%)	植生の種類	石礫比 (%)	植生の種類			
築別	2202	は		単層林	新植	3.03	3.03	チシマザサ (チシマザサ、スズタケが70%以上)	トドマツ 1号	4,500	1,485	181			60cm以下	一連作業	35%以下	16～25°	24	0.1	易					1	4.00	1.67

根踏ブルーフリスト

1/1

7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

箇所数 8 面積合計 91.39 8.42

担当区	林班	小班	枝番	林種細分	面積		haあたり植付本数(本)	林地 傾斜	通勤距離			樹種
					事業量 (ha)	実行面積 (ha)			自動車 (km)	徒歩 (km)	徒歩 難易	
遠別	1150	は		複層林	8.55	0.83	2,410	26° ~	20	2.0	難	トドマツ
遠別	1150	に		複層林	13.55	1.36	2,397	16~25°	20	1.6	難	トドマツ
遠別	1151	は		複層林	4.50	0.46	2,391	26° ~	20	1.7	難	トドマツ
遠別	1151	に		複層林	31.17	2.65	2,400	26° ~	20	1.6	難	トドマツ
遠別	1151	へ		複層林	11.48	0.81	2,395	26° ~	20	1.1	難	トドマツ
遠別	1150	ち		複層林	18.20	1.13	2,710	16~25°	20	2.0	難	トドマツ
遠別	1151	ほ		複層林	3.08	0.49	2,408	16~25°	20	2.0	難	トドマツ
羽幌	2129	ほ		単層林	0.86	0.69	1,493	16~25°	18	0.1	易	トドマツ

下刈ブルーフリスト

7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

箇所数 25 面積合計 509.40 19.85

担当区	林班	小班	枝番	林種細分	面積		刈払方法	作業手段	刈払回数	刈幅(m)	残幅(m)	連絡路			刈払率	かぶり率	隔年刈有無	林地傾斜	通勤距離			植生の種類	孔状面数	周囲線刈払幅(m)	樹種
					事業量(ha)	実行面積(ha)						有無	延長(m)	刈幅(m)					自動車(km)	徒歩(km)	徒歩難易				
天塩	6	い		複層林	11.26	1.77	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	11	0.1	難	笹(笹が70%以上)	3	1.0	トドマツ
天塩	6	は		複層林	3.74	0.54	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	26° ～	11	0.1	難	笹(笹が70%以上)	4	1.0	トドマツ
天塩	6	に		複層林	4.11	0.31	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	11	0.2	難	笹(笹が70%以上)	2	1.0	トドマツ
天塩	6	に		複層林	4.11	0.21	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	11	0.2	難	笹(笹が70%以上)	2	1.0	トドマツ
天塩	6	ほ		複層林	9.30	2.00	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	11	0.1	難	笹(笹が70%以上)	9	1.0	トドマツ
天塩	6	と		複層林	3.60	0.76	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	11	0.1	難	笹(笹が70%以上)	2	1.0	トドマツ
天塩	6	と		複層林	3.60	0.02	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	11	0.1	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
天塩	6	わ		複層林	2.19	0.41	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	11	0.2	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
天塩	7	と		複層林	13.45	3.38	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	26° ～	10	2.0	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
天塩	7	ち		複層林	1.10	0.41	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	10	1.6	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
天塩	7	か		複層林	1.70	0.12	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	26° ～	10	1.2	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
天塩	7	よ		複層林	2.60	0.62	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	26° ～	10	1.4	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
天塩	7	た		複層林	2.20	0.45	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	26° ～	10	1.4	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
天塩	7	そ		複層林	1.00	0.24	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	26° ～	10	1.4	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
天塩	28	つ		育成天然林	138.35	0.66	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	14	0.2	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
天塩	30	ち		育成天然林	69.12	0.09	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	0～15°	14	0.2	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
天塩	30	り		育成天然林	28.16	0.22	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	14	0.1	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
天塩	31	ぬ		育成天然林	102.77	0.73	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	0～15°	14	0.1	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
遠別	1019	お		育成天然林	36.40	0.68	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	20	0.3	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
西遠別	1020	む		育成天然林	1.39	0.12	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	20	0.1	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
遠別	1150	は		複層林	8.55	0.83	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	2.0	無			43%	50%以下	無	26° ～	20	2.0	難	笹(笹が70%以上)	2	1.0	トドマツ
遠別	1150	に		複層林	13.55	1.36	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	2.0	無			43%	50%以下	無	16～25°	20	1.6	難	笹(笹が70%以上)	6	1.0	トドマツ
遠別	1151	は		複層林	4.50	0.46	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	2.0	無			43%	50%以下	無	26° ～	20	1.7	難	笹(笹が70%以上)	2	1.0	トドマツ
遠別	1151	に		複層林	31.17	2.65	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	2.0	無			43%	50%以下	無	26° ～	20	1.6	難	笹(笹が70%以上)	11	1.0	トドマツ
遠別	1151	へ		複層林	11.48	0.81	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	2.0	無			43%	50%以下	無	26° ～	20	1.1	難	笹(笹が70%以上)	5	1.0	トドマツ

積上共通仮設費ブルーフリスト

1/1

7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

箇所数 1

5.00

担当区	林班	小班	枝番	名称(作業種)	規格	数量	単位
築別	2202	は		「発砲禁止」幟設置・撤去	幟:450*1500mm、生地:オレンジ、文字:黒文字1色 幟用ポール:伸縮3m、PP被覆鋼管	5.00	本

苗木購入プルーフリスト

7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

4,500

<u>作業種</u>	<u>更新方法の区分</u>	<u>苗木</u>	<u>数量(本)</u>
植付	新植	トドマツ 1号	4,500

苗木運搬プルーフリスト

7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

作業種	運搬距離(km)	トドマツ類数量(本)	カラマツ類数量(本)	合計本数(本)	裸苗 運搬回数	コンテナ苗 運搬回数
植付	181	4,500		4,500	1	

歩道新設ブルーフリスト

7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

1	延長合計	2,380	面積合計	延長合計											
担当区	歩道名	歩道刈払				立木伐倒			歩道作設		蔓茎類 占有率	横断 傾斜	通勤距離		
		作業延長 (m)	刈幅	植生の種類	植生量	作業面積 (ha)	平均胸高 直径(cm)	haあたり 本数(本)	作業延長 (m)	植生の種類			自動車 (km)	徒歩 (km)	徒歩 難易
羽幌	2128～2129林班線	2,380	1.5m	難(1.5m以上の笹が70%以上)	中(笹1,001～1,800束)						少(30%未満)	16～25°	15	1.2	難

歩道修理ブルーフリスト

7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

2		延長合計		2,200		面積合計		延長合計							
担当区	歩道名	歩道刈払				立木伐倒			歩道作設		横断傾斜	平均縦断傾斜	通勤距離		
		作業延長(m)	刈幅	植生の種類	隔年刈有無	作業面積(ha)	平均胸高直径(cm)	haあたり本数(本)	作業延長(m)	植生の種類			自動車(km)	徒歩(km)	徒歩難易
天塩	35林班へ小班線	700	1.5m	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	無						0～15°	16～25°	17	0.1	易
遠別	1018林班に1小班線	1,500	1.5m	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	無						0～15°	16～25°	15	0.5	易

作業道新設・修理刈払ブルーフリスト

7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

2 延長合計 7,514

担当区	作業道名	作業区分	路面刈払				平均 縦断 傾斜	通勤距離		
			作業延長 (m)	刈幅	植生の種類	隔年刈 有無		自動車 (km)	徒歩 (km)	徒歩 難易
天塩	モデル林作業道	修理	5,584	3.0m	笹(笹が70%以上)	無	16～25°	10	2.8	難
羽幌	2129林班作業道	修理	1,930	3.0m	笹(笹が70%以上)	無	0～15°	17	0.9	易

作業道新設・修理(路面整正)作業ブルーフリスト

7年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保全整備造林外第1号

1 延長合計 1,600

<u>担当区</u>	<u>作業道名</u>	<u>新設 修理 区分</u>	<u>作業延長 (m)</u>	<u>誘導員 補助者</u>	<u>土質</u>	<u>通勤距離</u>		
						<u>自動車 (km)</u>	<u>徒歩 (km)</u>	<u>徒歩 難易</u>
羽幌	2129林班作業道	修理	1,600	有	粘性土	17		