

本 事 業 費 内 訳 表

事業名 5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第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(グラップル等))	新植地拵	1.50	ha			
	植付	新植	1.50	ha			
	コンテナ苗植付	新植	0.50	ha			
	下刈	人工林1回刈	1.16	ha			
		人工林2回刈1回目	4.61	ha			
		人工林2回刈2回目	4.61	ha			
	歩道修理刈払		44.973	km			
	作業道新設・修理刈払		0.520	km			
	作業道新設・修理(路面整正)		0.520	km			
	その他作業		666.75	m			
		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			施工地域: 山間僻地及び離島
	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				

地拵・地表処理(大型機械(グラップル等))ブルーフリスト

1/1

5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第1号

箇所数 2 面積合計 4.00 1.50

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	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
遠別	1184	い		単層林	新植地拵	2.00	1.00	筋刈	3.0	4.0				43%	0～15°	15	0.2	難
遠別	1184	ろ		単層林	新植地拵	2.00	0.50	筋刈	3.0	4.0				43%	0～15°	15	0.2	難

植付ブルーフリスト

5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第1号

箇所数 4 面積合計 8.00 1.50 本数合計 3,600

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		苗木小運搬 条件	苗木小運搬 距離 (km)	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)							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			
遠別	1184	い		単層林	新植	2.00	0.50	チシマザサ (チシマザサ、スズタケが70%以上)	ヤチダモ 1号	1,200	2,400	難		50cm以下	一連作業	15%以下	0～15°	15	0.2	難	15%以下	その他 (雑草、チシマザサ以外)			1	3.50	1.00
遠別	1184	い		単層林	新植	2.00	0.50	チシマザサ (チシマザサ、スズタケが70%以上)	ケヤマハンノキ・ヤチハンノキ 1号	1,200	2,400	難		50cm以下	一連作業	15%以下	0～15°	15	0.2	難	15%以下	その他 (雑草、チシマザサ以外)			1	3.50	1.00
遠別	1184	ろ		単層林	新植	2.00	0.25	チシマザサ (チシマザサ、スズタケが70%以上)	ヤチダモ 1号	600	2,400	難		50cm以下	一連作業	15%以下	0～15°	15	0.2	難	15%以下	その他 (雑草、チシマザサ以外)			1	3.50	1.00
遠別	1184	ろ		単層林	新植	2.00	0.25	チシマザサ (チシマザサ、スズタケが70%以上)	ケヤマハンノキ・ヤチハンノキ 1号	600	2,400	難		50cm以下	一連作業	15%以下	0～15°	15	0.2	難	15%以下	その他 (雑草、チシマザサ以外)			1	3.50	1.00

コンテナ苗植付ブルーフリスト

5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第1号

箇所数 1 面積合計 2.00 0.50 本数合計 1,200

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	石礫比	林地 傾斜	通勤距離			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			
遠別	1184	ろ		単層林	新植	2.00	0.50	チシマザサ(チシマザ サ、スズタケが70%以上)	カシワ(コンテナ苗) 1号	1,200	2,400	200	難		50cm以下	15%以下	0～15°	15	0.2	難	1	3.50	1.00

苗木購入プルーフリスト

5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第1号

4,800

作業種	更新方法の区分	苗木	数量(本)
コンテナ植付	新植	カシワ(コンテナ苗) 1号	1,200
植付	新植	ヤチダモ 1号	1,800
植付	新植	ケヤマハンノキ・ヤチハンノキ 1号	1,800

苗木運搬プルーフリスト

5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第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)	1t車回数	2t車回数
コンテナ植付	200		1,200	1,200	1	
植付	219		3,600	3,600	1	

下刈ブルーフリスト

5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第1号

箇所数 45 面積合計 26.34 10.38

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	181	け		単層林	0.40	0.40	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	30%未満	無	0～15°	5	0.1	易	笹(笹が70%以上)	1	1.5	アカエゾマツ
天塩	181	ふ		単層林	0.42	0.42	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%	30%未満	無	0～15°	5	0.1	易	笹(笹が70%以上)	1	1.5	アカエゾマツ
天塩	181	ま		単層林	0.17	0.17	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	4	0.1	易	笹(笹が70%以上)	1		アカエゾマツ
天塩	181	こ		単層林	0.36	0.36	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	4	0.1	易	笹(笹が70%以上)	1		カシワ
天塩	182	は		単層林	0.50	0.50	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	1	0.1	易	笹(笹が70%以上)	1		カシワ
天塩	184	い		単層林	8.25	0.68	筋刈	人力機械込み	2回刈1回目	3.0	4.0	無			43%	30%未満	無	0～15°	8	0.2	易	笹(笹が70%以上)	1	1.5	カシワ
天塩	181	ま		単層林	0.17	0.17	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	4	0.1	易	笹(笹が70%以上)	1		アカエゾマツ
天塩	181	こ		単層林	0.36	0.36	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	4	0.1	易	笹(笹が70%以上)	1		カシワ
天塩	182	は		単層林	0.50	0.50	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	1	0.1	易	笹(笹が70%以上)	1		カシワ
天塩	184	い		単層林	8.25	0.68	筋刈	人力機械込み	2回刈2回目	3.0	4.0	無			43%	30%未満	無	0～15°	8	0.2	易	笹(笹が70%以上)	1	1.5	カシワ
遠別	1184	ほ		単層林	0.57	0.57	筋刈	人力機械込み	2回刈1回目	3.0	4.0	有	300	1.0	48%	30%未満	無	0～15°	10	0.3	易	笹(笹が70%以上)	1	1.0	カシワ
遠別	1184	へ		単層林	0.37	0.37	筋刈	人力機械込み	2回刈1回目	3.0	4.0	有	100	1.0	46%	30%未満	無	0～15°	10	0.4	易	笹(笹が70%以上)	1	1.0	カシワ
遠別	1187	ち		単層林	0.21	0.15	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		アカエゾマツ
遠別	1187	そ		単層林	0.11	0.07	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	つ		単層林	0.13	0.13	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	ね		単層林	0.24	0.19	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	な		単層林	0.10	0.10	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	ら		単層林	0.24	0.20	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		グイマツ
遠別	1187	む		単層林	0.25	0.20	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		アカエゾマツ
遠別	1187	う		単層林	0.22	0.19	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		アカエゾマツ
遠別	1187	の		単層林	0.23	0.19	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		アカエゾマツ
遠別	1187	お		単層林	0.10	0.10	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	く		単層林	0.08	0.08	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	や		単層林	0.09	0.09	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	ま		単層林	0.06	0.06	全刈	人力機械込み	2回刈1回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1184	ほ		単層林	0.57	0.57	筋刈	人力機械込み	2回刈2回目	3.0	4.0	有	300	1.0	48%	30%未満	無	0～15°	10	0.3	易	笹(笹が70%以上)	1	1.0	カシワ
遠別	1184	へ		単層林	0.37	0.37	筋刈	人力機械込み	2回刈2回目	3.0	4.0	有	100	1.0	46%	30%未満	無	0～15°	10	0.4	易	笹(笹が70%以上)	1	1.0	カシワ

下刈ブルーフリスト

箇所数 45 面積合計 26.34 10.38

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				
遠別	1187	ち		単層林	0.21	0.15	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		アカエゾマツ
遠別	1187	そ		単層林	0.11	0.07	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	つ		単層林	0.13	0.13	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	ね		単層林	0.24	0.19	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	な		単層林	0.10	0.10	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	ら		単層林	0.24	0.20	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		グイマツ
遠別	1187	む		単層林	0.25	0.20	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		アカエゾマツ
遠別	1187	う		単層林	0.22	0.19	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		アカエゾマツ
遠別	1187	の		単層林	0.23	0.19	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		アカエゾマツ
遠別	1187	お		単層林	0.10	0.10	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	く		単層林	0.08	0.08	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	や		単層林	0.09	0.09	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
遠別	1187	ま		単層林	0.06	0.06	全刈	人力機械込み	2回刈2回目			無			100%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
羽幌	2001	ま		単層林	0.31	0.21	筋刈	人力機械込み	2回刈1回目	3.0	4.0	無			43%		無	0～15°	4	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1	1.5	トドマツ
羽幌	2001	ま		単層林	0.31	0.21	筋刈	人力機械込み	2回刈2回目	3.0	4.0	無			43%		無	0～15°	4	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1	1.5	トドマツ
築別	2210	く		単層林	0.08	0.08	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		カシワ
築別	2210	や		単層林	0.18	0.18	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		グイマツ
築別	2210	ま		単層林	0.08	0.08	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	無			43%		無	0～15°	7	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1		アカエゾマツ

その他作業ブルーフリスト

5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第1号

担当区	林班	小班	枝番	名称(作業種)	規格	数量	単位
遠別	1184	い・ろ		防風柵設置		666.75	m

歩道刈払ブルーリスト

1/2

5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第1号

17

延長合計

44,973

担当区	歩道名	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	179林班線	3,145	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	10	1.6	易
天塩	川口3号線	3,500	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	2	1.8	易
天塩	川口4号線	3,119	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	2	1.6	易
天塩	川口9号線	2,499	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	9	1.2	易
天塩	川口10号線	577	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	6	0.6	易
天塩	川口11号線	810	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	6	0.4	易
天塩	181林班線	7,288	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	9	3.6	易
天塩	184林班線	1,540	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	8	0.7	易
遠別	1184林班線	3,186	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	10	0.1	易
遠別	1185林班線	4,242	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	8	0.1	易
遠別	1186林班線	1,606	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	8	0.1	易
遠別	1187林班線	2,404	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	7	0.1	易
遠別	1188林班線	1,383	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	10	0.1	易
遠別	1189林班線	1,260	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	3	0.1	易
遠別	1190林班線	1,192	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	2	0.5	易

歩道刈払ブルーフリスト

2/2

担当区	歩道名	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
遠別	1191林班線	2,275	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	11	0.1	易
羽幌	2001林班線	4,947	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	4	0.5	易

作業道新設・修理刈払ブルーフリスト

5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第1号

1 延長合計 520

<u>担当区</u>	<u>作業道名</u>	<u>作業区分</u>	<u>路面刈払</u>				<u>平均 縦断 傾斜</u>	<u>通勤距離</u>		
			<u>作業延長 (m)</u>	<u>刈幅</u>	<u>植生の種類</u>	<u>隔年刈 有無</u>		<u>自動車 (km)</u>	<u>徒歩 (km)</u>	<u>徒歩 難易</u>
天塩	181林班作業道	修理	520	3.0m	笹（笹が70%以上）	無	0～15°	4	0.1	易

作業道新設・修理(路面整正)作業ブルーフリスト

5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第1号

1 延長合計 520

<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>
天塩	181林班作業道	修理	520	有	砂質土	4		易

積上共通仮設費ブルーフリスト

1/1

5年度留萌北部署【天塩・遠別・羽幌・初山別地区】保安林整備第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
遠別	1184	い		「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