

本 事 業 費 内 訳 表

事業名 6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2号

留萌南部森林管理署

区分	作業種	名称	数量	単位	単価	金額	備考
直接事業費	地拵	新植地拵	1.41	ha			
	地拵・地表処理(大型機械(グラップル等))	新植地拵	2.19	ha			
	植付	新植	3.60	ha			
	下刈	人工林1回刈	24.32	ha			
		天然林1回刈	2.08	ha			
	根踏	人工林	9.96	ha			
	歩道修理刈払		3.080	km			
	作業道新設・修理刈払		1.700	km			
	作業道新設・修理(路体作設)		0.080	km			
	作業道新設・修理(排水管敷設)		30.00	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))プルーフリスト

6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2号

箇所数 1

面積合計 2.29 2.19

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
川上	1113	い		単層林	新植地拵	2.29	2.19	筋刈	3.0	2.0	無			60%		0~15°	10	0.1	易

地拵ブルーリスト

6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2号

箇所数 1 面積合計 1.48 1.41

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	植生の種類	植生量	末木枝条量	立木伐倒		孔状 面数	周囲線刈 払幅(m)	蔓茎類 占有率	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)					平均胸高 直径(cm)	haあたり 本数(本)					自動車 (km)	徒歩 (km)	徒歩 難易	
川上	1113	い		単層林	新植地拵	1.48	1.41	筋刈	3.0	2.0	無			60%	易(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	疎(雑草・笹200束未満)	多(層積250m3以上・実材積50m3以上)						少(30%未満)	16~25°	10	0.2	易

植付ブルーリスト

6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2号

箇所数 1 面積合計 3.77 3.60 本数合計 5,400

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		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)	苗木運搬 距離(km)	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			
川上	1113	い		単層林	新植	3.77	3.60	その他(雑草、チシマザサ以外)	トドマツ 1号	5,400	1,500	112			50cm以下	一連作業	15%以下	16~25°	10	0.2	易	15%以下	その他(雑草、チシマザサ以外)			1	5.00	1.33

苗木購入プルーフリスト

6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2号

5,400

<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	5,400

苗木運搬プルーフリスト

6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2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	112	5,400		5,400	1	

根踏ブルーリスト

6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2号

箇所数 3 面積合計 10.29 9.96

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	
達布	1026	ち		単層林	5.33	5.33	1,989	0~15°	5	0.5	易	トドマツ
滝下	1165	へ		単層林	3.37	3.15	1,492	0~15°	7	0.1	易	クリーンラーチ
滝下	1165	へ		単層林	1.59	1.48	473	0~15°	7	0.1	易	クリーンラーチ

下刈ブルーリスト

6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2号

箇所数 13 面積合計 160.96 26.40

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				
達布	1014	ろ		複層林	4.27	1.43	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	5.5	有	250	1.5	24%	30%未満	無	16~25°	16	0.7	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	4	1.0	トドマツ
達布	1014	ろ		複層林	3.04	1.02	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	5.5	有	250	1.5	25%	30%未満	無	0~15°	16	0.6	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	2		トドマツ
達布	1026	と		複層林	8.02	2.51	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	5.5	有	300	1.5	23%	30%未満	無	16~25°	5	0.2	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	4	1.0	トドマツ
達布	1026	ち2		複層林	8.46	2.09	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	5.5	有	700	1.5	26%	30%未満	無	16~25°	5	0.4	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	5	1.0	トドマツ
達布	1026	ち3		複層林	0.44	0.08	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	5.5	有	50	1.5	31%	30%未満	無	16~25°	5	0.7	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	1	1.0	トドマツ
達布	1052	い		複層林	9.35	2.07	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	5.5	有	800	1.5	27%	30%未満	無	0~15°	8	0.4	難	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	4		トドマツ
達布	1036	わ		育成天然林	77.21	2.08	筋刈	人力機械込み	1回刈	1.5	5.5	無			21%	30%未満	無	16~25°	14	0.2	難	笹(笹が70%以上)	1	1.0	トドマツ
滝下	1164	ろ		複層林	4.40	1.37	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	有	600	1.5	49%	30%未満	無	0~15°	8	0.2	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	3		カラマツ
滝下	1189	ち		複層林	12.73	3.61	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	有	260	1.5	44%	30%未満	無	0~15°	3	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	10		カラマツ
滝下	1191	に		複層林	11.68	2.99	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	有	400	1.5	45%	30%未満	無	16~25°	5	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	7	1.0	カラマツ
滝下	1191	ほ		複層林	4.23	1.57	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	有	320	1.5	46%	30%未満	無	16~25°	5	0.1	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	4	1.0	カラマツ
滝下	1192	は		複層林	9.19	2.82	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	有	460	1.5	45%	30%未満	無	16~25°	5	1.3	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	5	1.0	カラマツ
滝下	1192	に		複層林	7.94	2.76	筋刈	人力機械込み	1回刈	3.0	4.0	有	700	1.5	47%	30%未満	無	16~25°	5	0.7	易	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	7	1.0	カラマツ

歩道刈払ブルーリスト

6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2号

5

延長合計

3,080

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
達布	1014ろ通勤路	500	1.5m	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	無	0~15°	16	0.3	易
達布	1036わ天 I 通勤路	100	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	14	0.1	易
達布	1030ろ分収育林周囲歩道	1,220	1.5m	笹(笹が70%以上)	有	0~15°	1	0.8	易
滝下	1185な分収育林周囲歩道	1,010	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	2	0.8	易
滝下	1185な分収育林連絡歩道	250	1.5m	笹(笹が70%以上)	無	0~15°	2	0.1	易

作業道新設・修理刈払ブルーリスト

6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2号

1 延長合計 1,700

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
達布	1013林班	修理	1,700	3.0m	雑草(植生が70%以上なし、雑草が70%以上)	無	16~25°	16	0.9	易

作業道新設・修理(路体作設)作業ブルーリスト

6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2号

1

延長合計

80

担当区	作業道名	新設 修理 区分	作業延長 (m)	土質	横断 傾斜	通勤距離		
						自動車 (km)	徒歩 (km)	徒歩 難易
達布	1026林班線	修理	80	粘性土	~10°	5		

作業道新設・修理(排水管敷設)作業プループリスト

6年度留萌南部署【達布地区】保全整備造林外第2号

1

30

担当区	作業道名	新設 修理 区分	排水管				通勤距離			
			排水管	径 (mm)	長さ (m)	本数 (本)	延長 (m)	自動車 (km)	徒歩 (km)	徒歩 難易
達布	1026林班線	修理	ポリ波状管 φ400mm級	400	5	6	30	5		