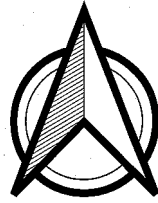


R8横根尾 測量図 及び施業面積計算書

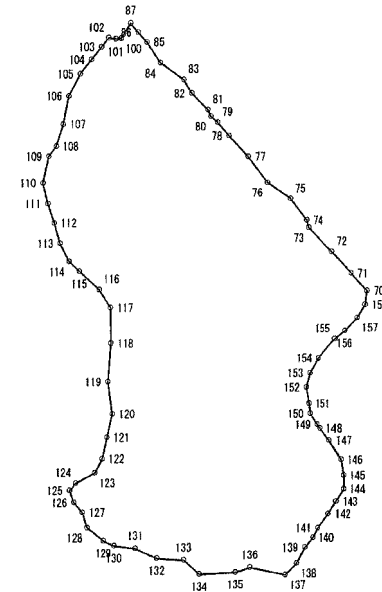
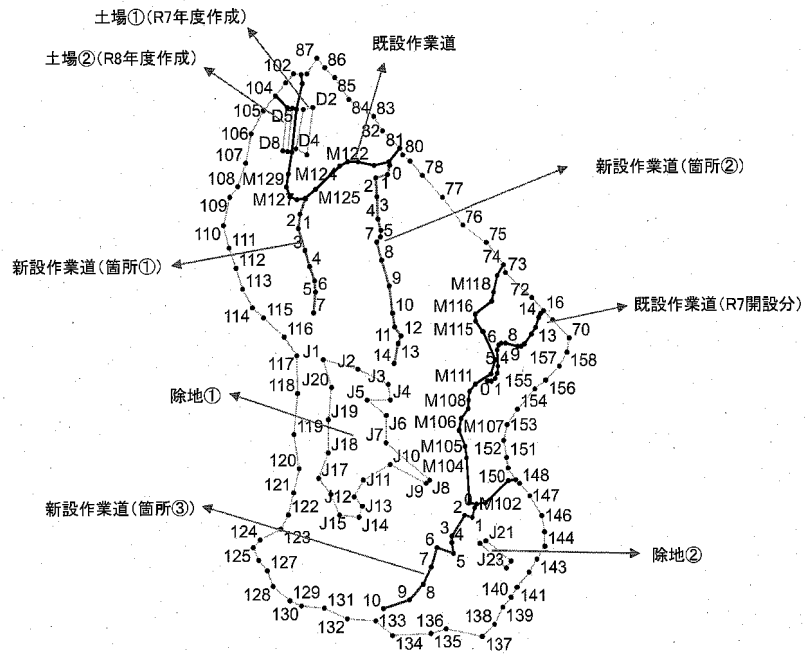


(黒谷)

測量実測図



1/5000



全体面積 : 13.380ha

既設作業道 : 718.442m × 6m = 0.431ha

新設作業道 : 518.379m × 6m = 0.311ha

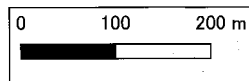
除地① : 0.84ha

除地② : 0.02ha

土場① : 0.05ha

土場② : 0.02ha

13.380ha - 作業道0.742ha - 除地0.86ha - 土場0.07ha = 11.708ha



1:5000

測量N	0	測量日		測点数	77	事業名	
地番		地目		面積[ha]	13.38	所在地	
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	13.38	所有者	
測量者		縮尺	5000	平距離[m]	1642.063	住所	

観測手簿

(1頁)

測量NO	測量日	測点数	77	事業名	
地番		地目	未設定	所在地	
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	13.38
所有者		所有者		住所	
閉合差	閉合比	平距離[m]	1642.063	住所	

測点名	X座標	Y座標	取得精度		データ数	衛星数	HDOP	補正局	観測時間
			X	Y					
100	219.396	-13108.663	0.129	0.061	10	28	0.6	MSAS137	13:29:35
101	218.682	-13114.971	0.222	0.044	10	29	0.6	MSAS137	13:31:25
102	219.673	-13122.829	0.012	0.112	10	29	0.6	MSAS137	13:32:15
103	210.319	-13131.096	0.057	0.277	10	26	0.6	MSAS137	13:32:59
104	196.610	-13141.857	0.149	0.137	10	26	0.6	MSAS137	13:34:06
105	181.206	-13154.631	0.053	0.423	10	24	0.6	MSAS137	13:35:22
106	157.374	-13167.471	0.087	0.085	10	24	0.6	MSAS137	13:37:03
107	126.839	-13173.275	0.311	0.163	10	23	0.6	MSAS137	13:38:32
108	102.383	-13181.625	0.060	0.298	10	29	0.6	MSAS137	13:39:56
109	91.374	-13189.922	0.151	0.105	10	28	0.6	MSAS137	13:40:54
110	61.918	-13196.651	0.262	0.170	10	31	0.6	MSAS137	13:42:19
111	38.582	-13190.957	0.255	0.111	10	30	0.6	MSAS137	13:43:57
112	17.559	-13183.521	0.024	0.143	10	30	0.6	MSAS137	13:45:47
113	-4.166	-13176.739	0.166	0.054	10	28	0.6	MSAS137	13:48:33
114	-23.653	-13166.384	0.151	0.141	10	30	0.6	MSAS137	13:52:44
115	-34.286	-13154.730	0.333	0.159	10	29	0.6	MSAS137	13:54:52
116	-54.261	-13133.030	0.016	0.013	10	34	0.5	MSAS137	13:57:54
117	-73.728	-13120.013	0.060	0.042	10	29	0.6	MSAS137	13:59:19
118	-112.997	-13119.239	0.054	0.168	10	29	0.6	MSAS137	14:01:23
119	-155.649	-13123.141	0.321	0.130	10	27	0.6	MSAS137	14:03:46
120	-191.353	-13117.859	0.179	0.082	10	26	0.6	MSAS137	14:05:23
121	-216.690	-13123.699	0.059	0.077	10	27	0.7	MSAS137	14:07:14
122	-239.778	-13129.306	0.382	0.047	10	27	0.9	MSAS137	14:08:42
123	-254.531	-13137.248	0.165	0.720	10	27	0.6	MSAS137	14:10:18
124	-265.615	-13158.937	0.138	0.019	10	27	0.6	MSAS129	14:12:10
125	-273.724	-13166.148	0.033	0.024	10	25	0.6	MSAS129	14:13:47
126	-286.776	-13160.671	0.103	0.226	10	27	0.6	MSAS129	14:15:55
127	-297.699	-13151.553	0.170	0.112	10	25	0.7	MSAS129	14:16:52
128	-314.083	-13145.679	0.360	0.147	10	29	0.7	MSAS129	14:18:15
129	-328.914	-13127.917	0.288	0.211	10	34	0.5	MSAS129	14:19:32
130	-334.424	-13115.866	0.217	0.192	10	33	0.5	MSAS129	14:20:42
131	-336.996	-13091.771	0.366	0.399	10	31	0.7	MSAS129	14:21:57
132	-348.088	-13067.755	0.059	0.076	10	30	0.6	MSAS129	14:23:44
133	-350.235	-13039.014	0.135	0.391	10	33	0.6	MSAS129	14:25:26
134	-365.485	-13020.588	0.430	0.083	10	34	0.5	MSAS129	14:26:47
135	-363.639	-12980.174	0.121	0.945	10	30	0.6	MSAS129	14:28:08
136	-358.671	-12964.475	0.291	0.410	10	32	0.6	MSAS129	14:29:30
137	-366.943	-12925.257	0.124	0.331	10	34	0.5	MSAS129	14:31:02
138	-354.416	-12912.767	0.098	0.249	10	30	0.6	MSAS129	14:33:34
139	-336.669	-12903.252	0.085	0.141	10	33	0.5	MSAS129	14:34:38

観測手簿

(2頁)

測量NO	測量日	測点数	77	事業名	
地番		地目	未設定	所在地	
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	13.38
所有者		所有者		住所	
閉合差	閉合比	平距離[m]	1642.063	住所	

測点名	X座標	Y座標	取得精度		データ数	衛星数	HDOP	補正局	観測時間
			X	Y					
140	-326.260	-12894.544	0.063	0.128	10	28	0.6	MSAS129	14:36:41
141	-315.920	-12888.584	0.246	0.261	10	26	0.6	MSAS129	14:37:55
142	-300.160	-12875.736	0.041	0.024	10	31	0.6	MSAS129	14:40:00
143	-286.634	-12867.176	0.185	0.205	10	32	0.5	MSAS129	14:41:09
144	-273.351	-12858.856	0.333	0.243	10	32	0.5	MSAS129	14:42:52
145	-258.474	-12859.070	0.241	0.154	10	30	0.6	MSAS129	14:43:54
146	-241.565	-12861.941	0.088	0.223	10	28	0.7	MSAS129	14:44:52
147	-220.910	-12874.736	0.322	0.117	10	30	0.7	MSAS129	14:46:48
148	-207.673	-12885.706	0.258	0.160	10	25	0.8	MSAS129	14:48:35
149	-203.850	-12889.619	0.093	0.041	10	24	0.7	MSAS129	14:49:43
150	-191.581	-12897.235	0.077	0.150	10	31	0.6	MSAS129	14:51:17
151	-180.725	-12898.738	0.406	0.204	10	28	0.6	MSAS129	14:52:16
152	-162.779	-12901.721	0.223	0.102	10	29	0.6	MSAS129	14:53:54
153	-146.555	-12898.038	0.317	0.076	10	27	0.6	MSAS129	14:55:17
154	-130.430	-12887.698	0.533	0.401	10	28	0.6	MSAS129	14:56:16
155	-109.302	-12868.916	0.190	0.091	10	30	0.6	MSAS129	14:57:33
156	-100.094	-12857.671	0.106	0.083	10	27	0.6	MSAS129	14:58:29
157	-85.480	-12842.837	0.065	0.140	10	24	0.7	MSAS129	14:59:48
158	-71.002	-12834.630	0.289	0.075	10	23	0.7	MSAS129	15:01:23
70	-56.275	-12832.223	0.182	0.239	10	28	0.7	MSAS137	13:25:54
71	-37.268	-12850.226	0.306	0.273	10	26	0.6	MSAS137	13:27:09
72	-14.240	-12872.226	0.132	0.339	10	27	0.8	MSAS137	13:28:49
73	11.899	-12899.800	0.145	0.594	10	23	0.9	MSAS137	13:30:38
74	19.844	-12902.019	0.025	0.108	10	30	0.6	MSAS137	13:31:44
75	43.239	-12920.600	0.698	0.219	10	25	0.7	MSAS137	13:33:24
76	61.529	-12946.077	0.455	0.438	10	28	0.7	MSAS137	13:34:33
77	90.457	-12967.453	0.313	0.513	10	28	0.6	MSAS137	13:36:47
78	113.281	-12988.546	0.420	0.092	10	26	0.8	MSAS137	13:39:49
79	128.179	-13001.304	0.529	0.161	10	30	0.6	MSAS137	13:42:06
80	134.914	-13008.979	0.097	0.215	10	28	0.7	MSAS137	13:43:02
81	141.785	-13012.035	0.190	0.114	10	32	0.6	MSAS137	13:43:58
82	159.764	-13029.779	0.382	0.281	10	26	0.8	MSAS137	13:45:31
83	174.986	-13039.051	0.827	0.732	10	26	0.7	MSAS137	13:47:08
84	192.672	-13065.012	0.308	0.443	10	29	0.7	MSAS137	13:49:01
85	215.534	-13079.766	0.319	0.071	10	32	0.6	MSAS137	13:50:44
86	225.798	-13090.121	0.173	0.026	10	31	0.6	MSAS137	13:53:07
87	235.758	-13098.540	0.026	0.032	10	29	0.6	MSAS137	13:56:23



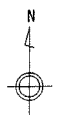




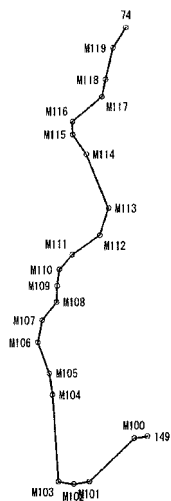


測量実測図

観測手簿



1/2500



測量NO	測量日	測点数	22	事業名
地番		地目		所在地
林種	樹種	斜距離[m]	2695.713	所有者
測量者		平距離[m]	337.873	住所

測量NO	測量日	測点数	22	事業名
地番		地目		所在地
林種	樹種	斜距離[m]	2695.713	所有者
測量者		平距離[m]	337.873	住所

測点名	X座標	Y座標	取得精度		データ数	衛星数	HDOP	補正局	観測時間
			X	Y					
74	19.844	-12902.019	0.025	0.108	10	30	0.6	MSAS137	13:31:44
M119	8.661	-12909.232							
M118	-8.542	-12913.165							
M117	-17.861	-12915.295							
M116	-31.316	-12931.515							
M115	-38.525	-12931.187							
M114	-49.502	-12923.814							
M113	-78.961	-12911.428							
M112	-93.756	-12916.262							
M111	-104.061	-12931.515							
M110	-111.925	-12938.560							
M109	-120.747	-12939.792							
M108	-129.659	-12940.002							
M107	-139.726	-12948.076							
M106	-152.099	-12950.383							
M105	-168.901	-12943.978							
M104	-180.935	-12942.204							
M103	-228.016	-12938.953							
M102	-229.399	-12930.532							
M101	-227.924	-12921.848							
M100	-204.823	-12896.944							
149	-203.850	-12889.619	0.093	0.041	10	24	0.7	MSAS129	14:49:43











# 間伐標準地明細表

工事名 分収林測量等調査業務委託 (荘川地域)

施工場所 高山市荘川町黒谷 地内

プロット	1				
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木	備考
1	22	20	スギ		A258
2	26	20	スギ		A259
3	20	20	スギ		A260
4	34	20	スギ		A261
5	36	23	スギ		A262
6	22	20	スギ		A263
7	30	20	スギ		A264
8	22	20	スギ		A265
9	30	22	スギ		A266
10	32	23	スギ		A267
11	32	23	スギ		A268
12	30	23	スギ		A269
13	26	20	スギ		A270
14	32	22	スギ		A271
15	30	22	スギ		A272
16	20	20	スギ		A273
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
合計	444	338			

プロット	2				
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木	備考
1	34	24	スギ		A274
2	32	24	スギ		A275
3	34	24	スギ		A276
4	30	24	スギ		A277
5	22	18	スギ		A278
6	48	25	スギ		A279
7	32	25	スギ		A280
8	40	25	スギ		A281
9	38	25	スギ		A282
10	42	25	スギ		A283
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
合計	352	239			

プロット	1		
成立本数	16 本	平均樹高	21.1 m
伐採本数		平均直径	27.8 cm
間伐率		形状比(優先)	69
収量比数	0.98	形状比(全体)	76

プロット	2		
成立本数	10 本	平均樹高	23.9 m
伐採本数		平均直径	35.2 cm
間伐率		形状比(優先)	65
収量比数	0.87	形状比(全体)	68

※ 形状比=胸高直径の太いものから7本を選び(平均樹高÷平均胸高直径)  
 ※ 収量比数(RY)=0.6以上対象

# 間伐標準地明細表

工事名 分収林測量等調査業務委託（荘川地域）

施工場所 高山市荘川町黒谷 地内

プロット	3				
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木	備考
1	28	25	スギ		A284
2	36	25	スギ		A285
3	32	25	スギ		A286
4	32	25	スギ		A287
5	26	22	スギ		A288
6	28	25	スギ		A289
7	24	22	スギ		A290
8	30	25	スギ		A291
9	34	25	スギ		A292
10	26	25	スギ		A293
11	34	25	スギ		A294
12	26	25	スギ		A295
13	28	25	スギ		A296
14	30	25	スギ		A297
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
合計	414	344			

プロット	4				
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木	備考
1	28	25	スギ		A298
2	30	25	スギ		A299
3	32	25	スギ		A300
4	26	25	スギ		A301
5	28	25	スギ		A302
6	32	25	スギ		A303
7	28	25	スギ		A304
8	20	22	スギ		A305
9	34	25	スギ		A306
10	34	25	スギ		A307
11	22	22	スギ		A308
12	34	25	スギ		A309
13	26	25	スギ		A310
14	26	25	スギ		A311
15	30	25	スギ		A312
16	20	25	スギ		A313
17	24	20	スギ		A314
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
合計	474	414			

プロット	3		
成立本数	14 本	平均樹高	24.6 m
伐採本数		平均直径	29.6 cm
間伐率		形状比(優先)	77
収量比数	1.02	形状比(全体)	83

プロット	4		
成立本数	17 本	平均樹高	24.4 m
伐採本数		平均直径	27.9 cm
間伐率		形状比(優先)	77
収量比数	1.08	形状比(全体)	87

※ 形状比=胸高直径の太いものから7本を選び(平均樹高÷平均胸高直径)

※ 収量比数(RY)=0.6以上対象

# 間伐標準地明細表

所有者 分収林測量等調査業務委託（莊川地域）

事業地 高山市莊川町黒谷 地内

プロット	5				
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木	備考
1	24	25	カラマツ		A315
2	24	25	カラマツ		A316
3	24	25	カラマツ		A317
4	26	25	カラマツ		A318
5	26	25	カラマツ		A319
6	24	25	カラマツ		A320
7	24	25	カラマツ		A321
8	28	25	カラマツ		A322
9	18	22	カラマツ		A323
10	34	25	カラマツ		A324
11	30	25	カラマツ		A325
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
合計	282	272			

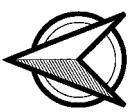
プロット					
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木	
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
合計					

プロット	5			
成立本数	11 本	平均樹高	24.7 m	
伐採本数		平均直径	25.6 cm	
間伐率		形状比(優先)	91	
収量比数	0.96	形状比(全体)	96	

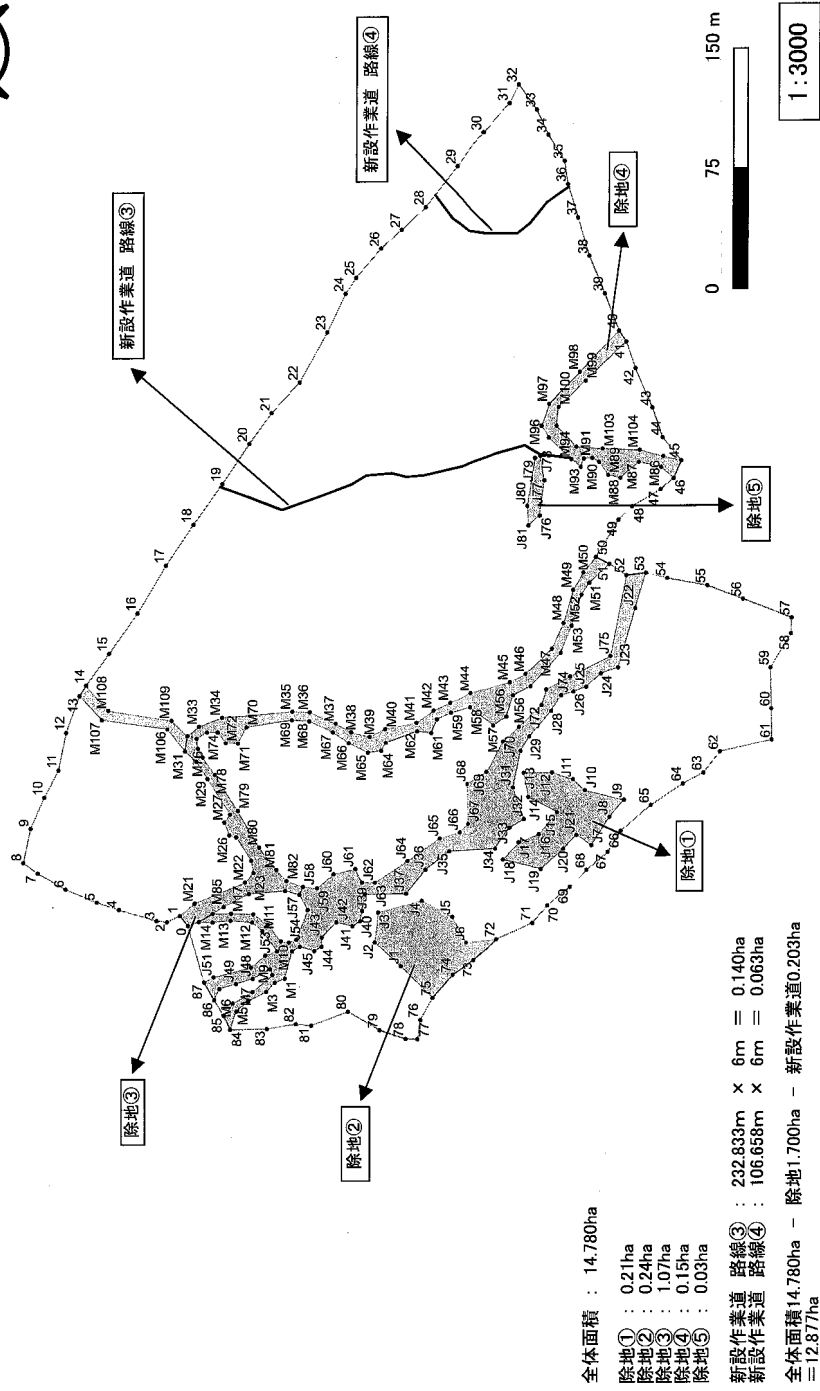
プロット			
成立本数		平均樹高	
伐採本数		平均直径	
間伐率		形状比(優先)	
収量比数		形状比(全体)	

※ 形状比＝胸高直径の太いものから7本を選び(平均樹高÷平均胸高直径)

※ 収量比数(RY)＝0.6以上対象



R8カラ谷 測量図 及び 施業面積計算書

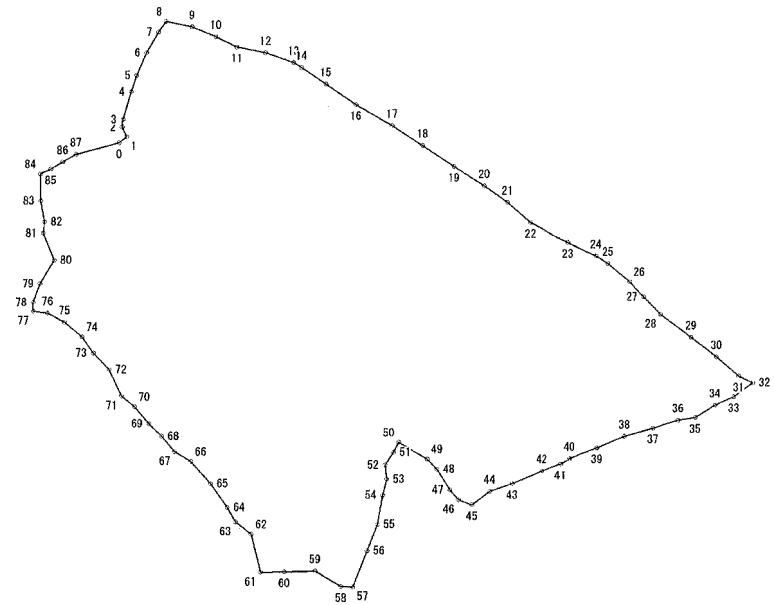


全体面積 : 14.780ha  
 除地① : 0.21ha  
 除地② : 0.24ha  
 除地③ : 1.07ha  
 除地④ : 0.15ha  
 除地⑤ : 0.03ha  
 新設作業道 路線③ : 232.833m × 6m = 0.140ha  
 新設作業道 路線④ : 106.638m × 6m = 0.063ha  
 全体面積14.780ha - 除地1.700ha - 新設作業道0.203ha = 12.877ha

(一色)

測量実測図

外周測量図



測量NO		測量日		測点数	88	事業名	
地番		地目		未設定		所在地	
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	14.78	所有者	
測量者		縮尺	4000	平距離[m]	1750.324	住所	

観測手簿

外周データ

測量NO		測量日		測点数	88	事業名	
地番				地目	未設定	所在地	
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	14.78	所有者	
閉合差		閉合比		平距離[m]	1750.324	住所	

測点名	X座標	Y座標	取得精度		データ数	衛星数	HDOP	補正局	観測時間
			RMS X	RMS Y					
0	-3318.921	-16508.005	0.477	0.765	10	25	0.7	MSAS137	10:14:31
1	-3313.873	-16501.768	0.118	0.074	10	28	0.7	MSAS137	10:15:57
2	-3305.624	-16505.622	0.183	0.289	10	27	0.7	MSAS137	10:16:44
3	-3299.176	-16504.902	0.099	0.057	10	24	0.8	MSAS137	10:17:20
4	-3275.520	-16497.866	0.309	0.174	10	25	0.7	MSAS137	10:18:44
5	-3261.557	-16493.228	0.471	0.082	10	22	0.8	MSAS137	10:19:32
6	-3241.936	-16485.167	0.345	0.028	10	20	0.8	MSAS137	10:20:46
7	-3224.309	-16475.208	0.184	0.055	10	25	0.7	MSAS137	10:21:36
8	-3215.324	-16468.715	0.188	0.484	10	26	0.7	MSAS137	10:22:11
9	-3219.958	-16447.298	0.089	0.255	10	26	0.6	MSAS137	10:28:12
10	-3228.483	-16427.918	0.256	0.251	10	22	0.7	MSAS137	10:29:08
11	-3237.441	-16410.918	0.319	0.316	10	23	0.7	MSAS137	10:30:02
12	-3242.374	-16387.305	0.333	0.161	10	26	0.7	MSAS137	10:31:19
13	-3250.788	-16364.239	0.358	0.219	10	26	0.6	MSAS137	10:32:58
14	-3254.918	-16357.812	0.367	0.170	10	24	0.7	MSAS137	10:33:44
15	-3269.417	-16337.889	0.084	0.133	10	27	0.6	MSAS137	10:35:25
16	-3287.157	-16312.815	0.428	0.245	10	25	0.7	MSAS137	10:37:21
17	-3304.912	-16283.045	0.145	0.040	10	26	0.6	MSAS137	10:39:07
18	-3322.060	-16257.676	0.430	0.623	10	26	0.6	MSAS137	10:40:27
19	-3340.169	-16232.096	0.161	0.084	10	22	0.7	MSAS137	10:41:45
20	-3356.892	-16207.167	0.480	0.744	10	26	0.6	MSAS137	10:43:11
21	-3370.974	-16187.930	0.188	0.057	10	28	0.5	MSAS137	10:44:48
22	-3388.533	-16168.877	0.046	0.103	10	27	0.6	MSAS137	10:46:18
23	-3405.813	-16137.478	0.555	0.507	10	26	0.7	MSAS137	10:47:44
24	-3417.336	-16113.390	0.095	0.122	10	25	0.6	MSAS137	10:49:24
25	-3423.874	-16103.401	0.134	0.129	10	24	0.6	MSAS137	10:51:18
26	-3439.423	-16085.172	0.126	0.078	10	23	0.7	MSAS137	10:53:09
27	-3452.440	-16073.491	0.125	0.249	10	22	0.7	MSAS137	10:54:06
28	-3467.374	-16059.330	0.156	0.086	10	20	0.9	MSAS137	10:55:41
29	-3487.216	-16033.792	0.172	0.183	10	25	0.6	MSAS137	11:03:02
30	-3504.193	-16012.819	0.138	0.383	10	28	0.5	MSAS137	11:04:17
31	-3520.908	-15994.501	0.361	0.057	10	24	0.6	MSAS137	11:05:12
32	-3526.499	-15982.825	0.194	0.029	10	27	0.6	MSAS137	11:07:29
33	-3538.329	-15998.511	0.169	0.146	10	24	0.6	MSAS137	11:09:28
34	-3545.612	-16014.148	0.041	0.177	10	25	0.6	MSAS137	11:10:57
35	-3556.197	-16030.377	0.131	0.031	10	30	0.5	MSAS137	11:12:22
36	-3558.329	-16044.942	0.248	0.067	10	28	0.6	MSAS137	11:13:53
37	-3564.982	-16065.779	0.230	0.127	10	18	0.9	MSAS137	11:15:08
38	-3572.281	-16089.611	0.195	0.293	10	21	0.8	MSAS137	11:16:52
39	-3582.122	-16112.993	0.208	0.143	10	26	0.7	MSAS137	11:18:22
40	-3591.340	-16136.091	0.072	0.665	10	24	0.7	MSAS137	11:19:35
41	-3595.906	-16143.025	0.202	0.097	10	20	0.8	MSAS137	11:20:24
42	-3601.721	-16159.606	0.230	0.462	10	21	0.7	MSAS137	11:21:34
43	-3612.465	-16184.244	0.419	0.185	10	20	0.7	MSAS137	11:23:11
44	-3619.020	-16202.793	0.043	0.123	10	25	0.6	MSAS137	11:25:00

観測手簿

測量NO		測量日		測点数	88	事業名	
地番				地目	未設定	所在地	
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	14.78	所有者	
閉合差		閉合比		平距離[m]	1750.324	住所	

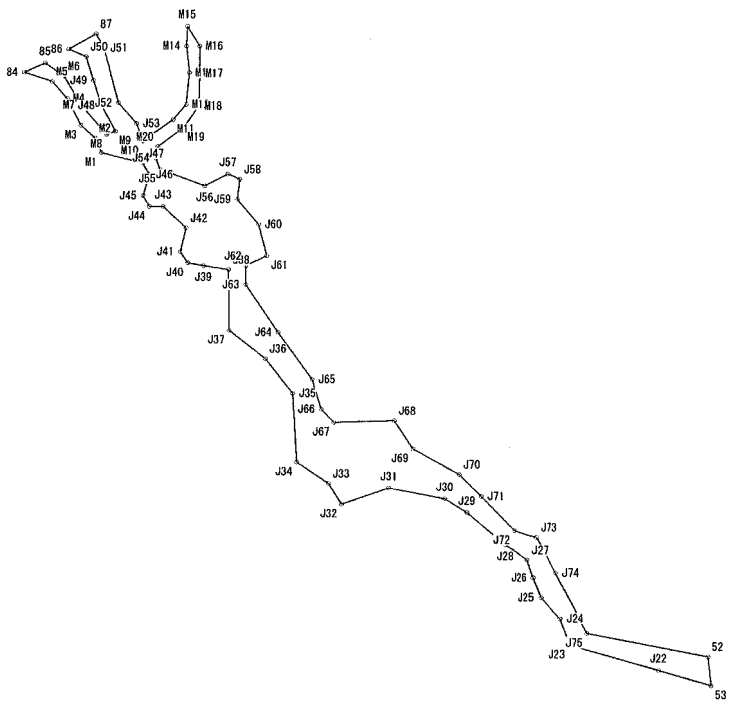
測点名	X座標	Y座標	取得精度		データ数	衛星数	HDOP	補正局	観測時間
			RMS X	RMS Y					
45	-3630.739	-16217.160	0.036	0.101	10	23	0.7	MSAS137	11:26:24
46	-3626.060	-16228.200	0.084	0.018	10	21	0.7	MSAS137	11:28:24
47	-3617.770	-16235.238	0.458	0.087	10	25	0.6	MSAS137	11:29:30
48	-3599.951	-16245.768	0.091	0.072	10	25	0.6	MSAS137	11:30:26
49	-3591.253	-16254.161	0.287	0.150	10	24	0.6	MSAS137	11:31:30
50	-3576.812	-16277.529	0.494	0.576	10	24	0.7	MSAS137	11:32:37
51	-3585.534	-16281.830	0.082	0.357	10	20	0.7	MSAS137	11:33:40
52	-3596.231	-16288.840	0.364	0.236	10	25	0.6	MSAS137	11:34:44
53	-3608.682	-16287.399	0.150	0.072	10	21	0.7	MSAS137	11:36:52
54	-3622.185	-16290.676	0.046	0.095	10	21	0.7	MSAS137	11:38:25
55	-3647.430	-16295.277	0.027	0.060	10	27	0.6	MSAS137	11:42:56
56	-3669.863	-16303.827	0.240	0.379	10	25	0.7	MSAS137	11:45:52
57	-3700.638	-16315.731	0.312	0.156	10	30	0.5	MSAS137	11:49:43
58	-3700.362	-16325.506	0.282	0.137	10	29	0.5	MSAS137	11:51:41
59	-3687.220	-16346.804	0.073	0.482	10	31	0.5	MSAS137	11:53:13
60	-3687.747	-16372.382	0.034	0.047	10	34	0.5	MSAS137	11:54:33
61	-3688.008	-16391.859	0.081	0.093	10	35	0.5	MSAS137	11:56:50
62	-3655.547	-16399.199	0.296	0.035	10	32	0.5	MSAS137	11:58:36
63	-3645.093	-16412.330	0.342	0.533	10	35	0.5	MSAS137	11:59:22
64	-3632.207	-16419.109	0.438	0.470	10	31	0.5	MSAS137	12:00:23
65	-3611.772	-16432.584	0.886	0.477	10	33	0.5	MSAS137	12:01:19
66	-3592.801	-16448.586	0.532	0.599	10	31	0.5	MSAS137	12:02:14
67	-3584.393	-16461.799	0.262	0.735	10	32	0.5	MSAS137	12:03:03
68	-3571.070	-16472.892	0.334	0.303	10	35	0.5	MSAS137	12:04:07
69	-3560.214	-16483.529	0.345	0.422	10	34	0.5	MSAS137	12:04:48
70	-3545.711	-16495.152	0.448	0.271	10	34	0.5	MSAS137	12:05:34
71	-3536.486	-16506.040	0.063	0.255	10	34	0.5	MSAS137	12:07:10
72	-3513.555	-16516.399	0.540	0.200	10	31	0.5	MSAS137	12:08:36
73	-3499.487	-16529.355	0.141	0.161	10	34	0.5	MSAS137	12:09:50
74	-3485.487	-16538.501	0.449	0.386	10	34	0.5	MSAS137	12:13:18
75	-3472.864	-16552.871	0.189	0.774	10	30	0.5	MSAS137	12:14:02
76	-3465.015	-16566.658	0.462	0.330	10	33	0.5	MSAS137	12:14:59
77	-3463.375	-16578.549	0.153	0.525	10	29	0.5	MSAS137	12:16:04
78	-3455.897	-16578.479	0.364	0.210	10	29	0.5	MSAS137	12:20:47
79	-3439.606	-16572.980	0.061	0.049	10	33	0.5	MSAS137	12:21:56
80	-3419.691	-16561.439	0.523	0.220	10	27	0.6	MSAS137	12:23:53
81	-3396.500	-16570.183	0.159	0.217	10	25	0.6	MSAS137	12:26:50
82	-3386.773	-16569.217	0.696	0.508	10	27	0.5	MSAS137	12:27:56
83	-3368.527	-16572.227	0.301	0.480	10	22	0.7	MSAS137	12:28:52
84	-3345.371	-16572.656	0.763	0.110	10	26	0.6	MSAS137	12:30:19
85	-3341.381	-16564.048	0.354	0.187	10	23	0.7	MSAS137	12:44:10
86	-3335.382	-16554.306	0.263	0.253	10	18	0.7	MSAS137	12:44:57
87	-3328.974	-16543.188	0.251	0.404	10	18	0.7	MSAS137	12:46:15





測量実測図

除地③-1



測量NO		測量日		測点数	80	事業名	
地番				地目	未設定	所在地	
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	0.60	所有者	
測量者		縮尺	2000	平距離[m]	1112.787	住所	

観測手簿

除地③-1

測量NO		測量日		測点数	80	事業名	
地番				地目	未設定	所在地	
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	0.60	所有者	
閉合差		閉合比		平距離[m]	1112.787	住所	

測点名	X座標	Y座標	取得精度		データ数	衛星数	HDOP	補正局	観測時間
			RMS X	RMS Y					
52	-3596.231	-16288.840	0.364	0.236	10	25	0.6	MSAS137	11:34:44
53	-3608.682	-16287.399	0.150	0.072	10	21	0.7	MSAS137	11:36:52
J22	-3602.019	-16309.496							
J23	-3591.114	-16346.406							
J24	-3579.999	-16350.180							
J25	-3570.876	-16358.464							
J26	-3562.488	-16361.505							
J27	-3554.833	-16363.812							
J28	-3548.227	-16373.669							
J29	-3534.491	-16389.712							
J30	-3528.619	-16398.939							
J31	-3524.005	-16421.903							
J32	-3530.925	-16441.407							
J33	-3521.886	-16446.825							
J34	-3512.670	-16459.932							
J35	-3483.179	-16461.570							
J36	-3468.229	-16473.039							
J37	-3456.162	-16487.990							
J38	-3430.210	-16488.383							
J39	-3428.480	-16498.764							
J40	-3427.221	-16505.160							
J41	-3422.503	-16508.201							
J42	-3412.332	-16505.789							
J43	-3403.104	-16515.331							
J44	-3402.999	-16520.994							
J45	-3398.490	-16523.720							
J46	-3389.368	-16520.994							
J47	-3384.439	-16523.930							
M1	-3379.826	-16540.916							
M2	-3373.534	-16543.433							
M3	-3368.186	-16549.200							
M4	-3356.652	-16555.072							
M5	-3349.312	-16561.259							
84	-3345.371	-16572.656	0.763	0.110	10	26	0.6	MSAS137	12:30:19
85	-3341.381	-16564.048	0.354	0.187	10	23	0.7	MSAS137	12:44:10
M6	-3347.005	-16556.331							
M7	-3359.483	-16549.200							
M8	-3372.066	-16538.714							
M9	-3370.703	-16535.149							
J48	-3359.588	-16540.916							
J49	-3348.998	-16544.167							
J50	-3338.617	-16547.208							
86	-3335.382	-16554.306	0.263	0.253	10	18	0.7	MSAS137	12:44:57
87	-3328.974	-16543.188	0.251	0.404	10	18	0.7	MSAS137	12:46:15
J51	-3335.051	-16539.973							



観測手簿

除地③-2

測量NO		測量日		測点数	74	事業名	
地番				地目	未設定	所在地	
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	0.40	所有者	
閉合差		閉合比		平距離[m]	1038.501	住所	

測点名	X座標	Y座標	取得精度		データ数	衛星数	HDOP	補正局	観測時間
			RMS X	RMS Y					
1	-3313.873	-16501.768	0.118	0.074	10	28	0.7	MSAS137	10:15:57
M21	-3323.124	-16494.019							
M22	-3354.843	-16481.043							
M23	-3360.086	-16475.145							
M24	-3358.644	-16467.542							
M25	-3349.207	-16452.862							
M26	-3344.751	-16451.552							
M27	-3341.736	-16443.556							
M28	-3345.275	-16438.707							
M29	-3331.119	-16416.555							
M30	-3324.041	-16405.676							
M31	-3316.964	-16399.254							
M32	-3318.536	-16389.555							
M33	-3325.745	-16389.656							
M34	-3340.294	-16378.020							
M35	-3384.466	-16374.326							
M36	-3395.449	-16374.717							
M37	-3411.807	-16381.743							
M38	-3421.454	-16387.090							
M39	-3432.988	-16390.026							
M40	-3442.845	-16385.203							
M41	-3462.453	-16381.323							
M42	-3473.254	-16373.669							
M43	-3483.635	-16368.845							
M44	-3497.371	-16362.659							
M45	-3522.013	-16355.948							
M46	-3531.974	-16350.705							
M47	-3548.751	-16334.766							
M48	-3556.301	-16318.723							
M49	-3562.278	-16298.066							
M50	-3568.884	-16287.161							
50	-3576.812	-16277.529	0.494	0.576	10	24	0.7	MSAS137	11:32:37
51	-3585.534	-16281.830	0.082	0.357	10	20	0.7	MSAS137	11:33:40
M51	-3572.659	-16293.662							
M52	-3567.730	-16301.002							
M53	-3561.229	-16320.401							
M54	-3554.518	-16337.493							
M55	-3535.329	-16358.255							
M56	-3523.900	-16364.022							
M56	-3520.125	-16377.339							
M57	-3511.317	-16382.896							
M58	-3497.056	-16371.571							
M59	-3484.159	-16375.032							
M60	-3475.351	-16379.121							
M61	-3471.681	-16387.615							

観測手簿

除地③-2

測量NO		測量日		測点数	74	事業名	
地番				地目	未設定	所在地	
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	0.40	所有者	
閉合差		閉合比		平距離[m]	1038.501	住所	

測点名	X座標	Y座標	取得精度		データ数	衛星数	HDOP	補正局	観測時間
			RMS X	RMS Y					
M62	-3462.978	-16386.566							
M63	-3443.264	-16393.801							
M64	-3440.433	-16398.834							
M65	-3431.940	-16400.093							
M66	-3419.881	-16394.011							
M67	-3409.920	-16387.195							
M68	-3395.135	-16380.379							
M69	-3384.230	-16379.645							
M70	-3355.499	-16384.050							
M71	-3350.256	-16394.221							
M72	-3342.496	-16394.011							
M73	-3337.463	-16387.090							
M74	-3330.752	-16387.195							
M75	-3324.226	-16391.159							
M76	-3324.964	-16397.534							
M77	-3328.051	-16403.037							
M78	-3335.702	-16413.775							
M79	-3350.130	-16436.390							
M80	-3363.552	-16459.274							
M81	-3374.457	-16473.199							
M82	-3380.832	-16480.246							
J58	-3391.255	-16483.769							
J57	-3389.053	-16488.697							
M83	-3380.077	-16486.286							
M84	-3357.176	-16488.215							
M85	-3341.343	-16496.142							
M16	-3334.317	-16500.441							
M15	-3325.719	-16505.579							
0	-3318.921	-16508.005	0.477	0.765	10	25	0.7	MSAS137	10:14:31



観測手簿

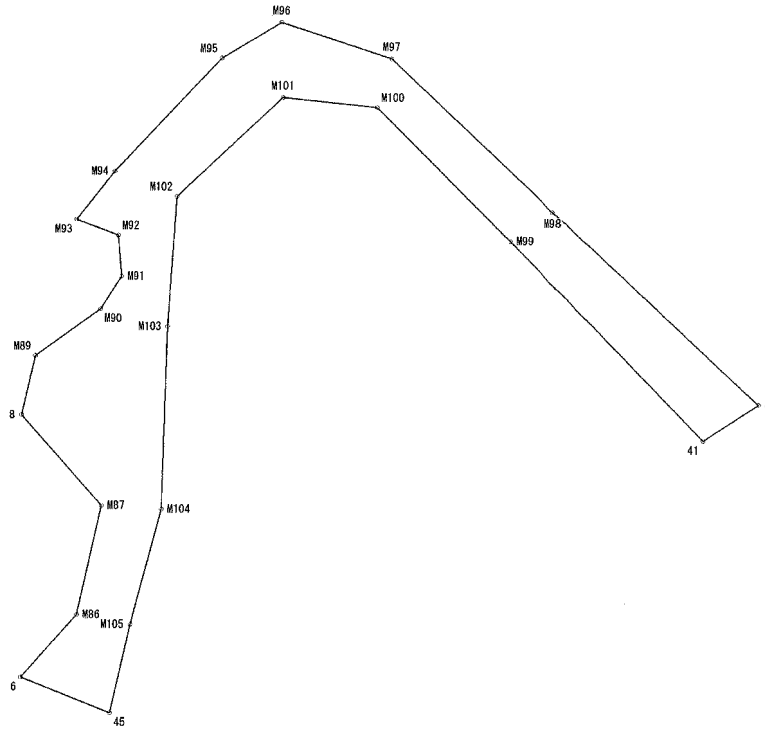
除地④

測量NO		測量日		測点数	24	事業名	
地番		地目	未設定	所在地			
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	0.14	所有者	
閉合差		閉合比		平距離[m]	366.091	住所	

測点名	X座標	Y座標	取得精度		データ数	衛星数	HDOP	補正局	観測時間
			RMS X	RMS Y					
46	-3626.060	-16228.200	0.084	0.018	10	21	0.7	MSAS137	11:28:24
M86	-3618.101	-16221.258							
M87	-3604.011	-16218.145							
M88	-3592.267	-16228.021							
M89	-3584.613	-16226.239							
M90	-3578.636	-16218.165							
M91	-3574.441	-16215.543							
M92	-3569.094	-16215.963							
M93	-3567.049	-16221.127							
M94	-3560.889	-16216.408							
M95	-3546.340	-16203.072							
M96	-3541.752	-16195.699							
M97	-3546.503	-16182.100							
M98	-3566.328	-16161.948							
40	-3591.340	-16136.091	0.072	0.665	10	24	0.7	MSAS137	11:19:35
41	-3595.906	-16143.025	0.202	0.097	10	20	0.8	MSAS137	11:20:24
M99	-3570.096	-16167.355							
M100	-3552.762	-16183.903							
M101	-3551.451	-16195.568							
M102	-3564.165	-16208.675							
M103	-3580.943	-16209.855							
M104	-3604.535	-16210.641							
M105	-3619.347	-16214.573							
45	-3630.739	-16217.160	0.036	0.101	10	23	0.7	MSAS137	11:26:24

測量実測図

除地④



測量NO		測量日		測点数	24	事業名	
地番		地目	未設定	所在地			
林種	未設定	樹種	未設定	面積[ha]	0.14	所有者	
測量者		縮尺	600	平距離[m]	366.091	住所	







# 間伐標準地明細表

工事名 分収林測量等調査業務委託（荘川地域）

施工場所 高山市荘川町一色カラ谷地内

プロット	1			
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木
1	26	24	スギ	
2	38	25	スギ	○
3	30	25	スギ	
4	40	26	スギ	○
5	32	25	スギ	
6	28	25	スギ	○
7	36	25	スギ	
8	40	26	スギ	
9	28	25	スギ	
10	38	26	スギ	
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
合計	336	252		

プロット	2			
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木
1	28	25	スギ	
2	28	25	スギ	
3	20	22	スギ	○
4	36	25	スギ	○
5	34	25	スギ	
6	30	25	スギ	
7	30	25	スギ	○
8	28	25	スギ	
9	30	25	スギ	
10	32	25	スギ	
11	24	24	スギ	○
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
合計	320	271		

プロット	1			
成立本数	10 本	平均樹高	25.2 m	
伐採本数	3 本	平均直径	33.6 cm	
間伐率	30 %	形状比(優先)	70	
収量比数	0.92	形状比(全体)	75	

プロット	2			
成立本数	11 本	平均樹高	24.6 m	
伐採本数	4 本	平均直径	29.1 cm	
間伐率	36 %	形状比(優先)	80	
収量比数	0.93	形状比(全体)	85	

※ 形状比=胸高直径の太いものから7本を選び(平均樹高÷平均胸高直径)

※ 収量比数(RY)=0.6以上対象

# 間伐標準地明細表

工事名 分収林測量等調査業務委託（荘川地域）

施工場所 高山市荘川町一色カラ谷地内

プロット		3		
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木
1	30	26	スギ	
2	26	26	スギ	
3	28	26	スギ	
4	28	26	スギ	
5	30	26	スギ	
6	28	26	スギ	
7	26	26	スギ	
8	30	26	スギ	
9	22	26	スギ	○
10	28	26	スギ	
11	28	26	スギ	○
12	22	26	スギ	○
13	30	26	スギ	○
14	22	26	スギ	○
15	24	26	スギ	○
16	22	22	スギ	
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
合計	424	412		

プロット		4		
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木
1	40	22	スギ	
2	32	20	スギ	
3	34	20	スギ	
4	32	20	スギ	○
5	36	22	スギ	○
6	36	22	スギ	○
7	30	20	スギ	
8	30	20	スギ	
9	36	22	スギ	
10	24	18	スギ	○
11	28	20	スギ	
12	32	20	スギ	
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
合計	390	246		

プロット		3	
成立本数	16 本	平均樹高	25.8 m
伐採本数	6 本	平均直径	26.5 cm
間伐率	38%	形状比(優先)	89
収量比数	1.08	形状比(全体)	97

プロット		4	
成立本数	12 本	平均樹高	20.5 m
伐採本数	4 本	平均直径	32.5 cm
間伐率	33%	形状比(優先)	60
収量比数	0.85	形状比(全体)	63

※ 形状比=胸高直径の太いものから7本を選び(平均樹高÷平均胸高直径)

※ 収量比数(RY)=0.6以上対象

# 間伐標準地明細表

所有者 分収林測量等調査業務委託（荘川地域）

事業地 高山市荘川町一色カラ谷地内

プロット	5			
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木
1	32	20	スギ	
2	30	20	スギ	
3	28	20	スギ	
4	34	20	スギ	
5	28	20	スギ	
6	24	18	スギ	
7	30	20	スギ	
8	30	20	スギ	○
9	32	20	スギ	○
10	28	20	スギ	
11	30	20	スギ	○
12	22	18	スギ	○
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
合計	348	236		

プロット				
番号	胸高直径	樹高	樹種	伐採木
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				
35				
合計				

プロット	5			
成立本数	12 本	平均樹高	19.7 m	
伐採本数	4 本	平均直径	29.0 cm	
間伐率	33 %	形状比(優先)	64	
収量比数	0.82	形状比(全体)	68	

プロット				
成立本数		平均樹高		
伐採本数		平均直径		
間伐率		形状比(優先)		
収量比数		形状比(全体)		

※ 形状比=胸高直径の太いものから7本を選び(平均樹高÷平均胸高直径)

※ 収量比数(RY)=0.6以上対象