

土 工 数 量 総 括 表

R 7 三 林 林 開 世 戸 谷 栗 山 奥 線 天 狗 岳 三 好 市 開 設 工 事

No. 0～No. 10

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
土工	切土工	礫質土				
			土工掘(床掘)	m3	85.47	
			側溝掘	m3	0.00	
			埋戻工	m3	30.40	
			地山掘削(人力併用機械掘削) 片切	m3	293.94	
			地山掘削(機械) オープンカット	m3	92.94	
			掘削土積込	m3	411.05	
			機械法面整形工	m2	97.01	
		軟岩ⅠA				
			土工掘(床掘)	m3	123.91	
			側溝掘	m3	0.00	
			地山掘削(人力併用機械掘削) 片切	m3	1101.61	
			地山掘削(機械) オープンカット	m3	445.46	
			掘削土積込	m3	1454.03	
			機械法面整形	m2	527.44	
		軟岩Ⅱ				
			土工掘(床掘)	m3	0.00	
			側溝掘	m3	0.00	
			地山掘削(人力併用機械掘削) 片切	m3	0.00	
			ブレーカ掘削 オープンカット	m3	0.00	
			掘削土取除き	m3	0.00	
			掘削土積込	m3	0.00	
	盛土工	盛土				
			路床盛土	m3	103.74	
			路体盛土	m3	0.00	
			機械運搬 L=20.2m 礫質土	m3	1.44	
			機械運搬 L=20.2m 軟岩Ⅰ	m3	5.10	
			機械運搬 L=20.2m 軟岩Ⅱ	m3	0.00	
			機械運搬 L= m 礫質土	m3	0.00	
	土羽工	土羽				
			盛土法面整形工 礫質土	m2	0.00	
	捨土工	捨土				
			機械運搬 L=239.96m 礫質土	m3	409.61	150+89.96
			機械運搬 L=239.96m 軟岩Ⅰ	m3	1448.93	
			機械運搬 L=239.96m 軟岩Ⅱ	m3	0.00	
			敷均し・締固め 一層0.3m	m3	1858.54	
路面工	コンクリート	コンクリート		m	200.30	
			コンクリート	m2	823.56	

機 械 土 工 数 量 計 算 表

世戸谷栗山奥線

路線 天狗岳工区

工区

切 取 総 数 量	種別	逸 散 土	1 0 m	2 0 m以上	摘 要
(2143.33)	切取	m3	m3	m3	
2036.21	盛土	103.74	(107.12)	97.20	6.54
	埋前	43.53	(0.00)	43.53	0.00
	埋背	30.40	(0.00)	30.40	0.00
	捨土	1858.54	(0.00)	0.00	1858.54
	計	2036.21	(107.12)	171.13	1865.08

押 土 距 離 別 土 質 別 量

土 質	切 取 総 数 量	土 質 比 率	逸 散 土	1 0 m	2 0 m以上	摘 要
礫 質 土	448.77 m3	0.2203948	(23.61 m3)	28.12 m3	411.05 m3	
軟 岩 1	1587.44	0.7796052	(83.51)	99.48	1454.03	
軟 岩 2	0.00	0.0000000	(0.00)	0.00	0.00	
埋 戻 前 面	0.00	0.0000000	(0.00)	43.53	0.00	
合 計	2036.21	1.0000000	(107.12)	171.13	1865.08	

盛土・捨土総量

土 質	土 質 比 率	盛 土	捨 土
礫 質 土	0.2203948	1.44 m3	409.61 m3
軟 岩 1	0.7796052	5.10	1448.93
軟 岩 2	0.0000000	0.00	0.00
合 計	1.0000000	6.54	1858.54

運搬盛土計画表 1

世戸谷栗山奥線

路線

天狗岳工区

工区

番号	測点名	距離 m	盛土 立積	埋戻面 前面	埋戻面 背面	切土 立積	土工 立積	流用土 盛	流用外 以	運搬 盛土	10m	
											立積	No
3	No. 0`	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
4	+9.0	9.00	13.95			2.57	0.00	2.57	0.00	6.54	4.84	6
5	BC. 1	9.10	15.02			4.76	0.00	4.76	0.00	0.00	10.26	7
6	No. 1	1.90	0.16			5.00	0.00	0.16	0.00	0.00		
7	MC. 1	9.20				100.21	0.00	0.00	89.95	0.00		
8	No. 2	10.80				182.26	0.00	0.00	182.26	0.00		
9	EC. 1	0.30				3.94	0.00	0.00	3.94	0.00		
10	BC. 2	12.90				166.68	0.00	0.00	166.68	0.00		
11	No. 3	6.80				44.90	0.00	0.00	44.90	0.00		
12	MC. 2	5.20				40.51	0.00	0.00	40.51	0.00		
13	EC. 2	12.00	4.80	1.20	3.00	93.48	22.23	9.00	106.71	0.00		
14	No. 4	2.80	1.12	0.28	0.70	20.75	5.19	2.10	23.84	0.00		
15	BC. 3	3.00				26.08	0.00	0.00	26.08	0.00		
16	MC. 3	10.50				132.17	0.00	0.00	132.17	0.00		
17	No. 5	6.50				83.68	0.00	0.00	83.68	0.00		
18	EBC	4.00	2.40	0.80	1.40	39.52	7.98	4.60	42.90	0.00		
19	+11.0	7.00	4.20	1.40	2.45	67.17	13.97	8.05	73.09	0.00		
20	MC. 4	5.60	0.00	0.00	0.00	63.84	0.00	0.00	63.84	0.00		
21	No. 6	3.40	1.19	0.68	0.68	42.96	6.14	2.55	46.55	0.00		
22	+5.0	5.00	6.75	2.50	2.50	47.26	16.86	11.75	52.37	0.00		
23	EC. 4	4.20	8.82	2.31	2.52	27.33	12.17	13.65	25.85	0.00		
24	No. 7	10.80	14.04	7.02	3.24	77.46	24.11	24.30	77.27	0.00		
25	No. 7'	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
26	BC. 5	3.40				35.21	0.00	0.00	35.21	0.00		

運搬盛土計画表 1

世戸谷栗山奥線

路線

天狗岳工区

工区

番号	測点名	距離 m	盛土 立積	埋戻 前面	埋戻 背面	切土 立積	土工 立積	流用 盛土	流用 以外	運搬 盛土	10m	
											立積	No
27	+9.0	5.60				111.45	0.00	0.00	111.45	0.00		
28	MC. 5	5.70				97.21	0.00	0.00	97.21	0.00		
29	MC. 5'	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
30	No. 8	5.30	2.65	3.71	0.53	43.56	11.33	6.89	48.00	0.00		
31	EC. 5	6.00	4.20	3.90	2.10	54.44	17.39	10.20	61.63	0.00		
32	+10.0	4.00	3.20	3.00	2.00	32.68	13.87	8.20	38.35	0.00		
33	+15.0	5.00	8.00	6.50	4.75	30.88	19.48	19.25	31.11	0.00		
34	No. 9	5.00	9.00	6.25	4.00	20.90	16.63	19.25	18.28	0.00		
35	BC. 6	5.30	4.24	3.98	0.53	28.45	11.58	8.75	31.28	0.00		
36	BC. 6	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
37	MC. 6	12.00				87.78	0.00	0.00	87.78	0.00		
38	No. 10	2.70				22.19	0.00	0.00	22.19	0.00		
	** 合計 **	200.00	103.74	43.53	30.40	1837.28	198.93	156.03	1865.08	6.54	15.10	

運搬盛土計画表 2

世戸谷栗山奥線

路線

天狗岳工区

工区

番号	測点名	距離 m	盛土 立積	埋戻 前面	埋戻 背面	切土 立積	土工 立積	流用 盛土	流用 以外	運搬 盛土	盛土			捨土		
											20m以上	LD	L*LD	20m以上	LD	L*LD
3	No. 0`	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.10	0.00
4	+9.0	9.00	13.95			2.57	0.00	2.57	0.00	0.00	6.54	20.20	132.11	0.00	9.10	0.00
5	BC. 1	9.10	15.02			4.76	0.00	4.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	No. 1	1.90	0.16			5.00	0.00	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.90	0.00
7	MC. 1	9.20				100.21	0.00	0.00	83.41	0.00	0.00	0.00	0.00	83.41	11.10	925.85
8	No. 2	10.80				182.26	0.00	0.00	182.26	0.00	0.00	0.00	0.00	182.26	21.90	3991.49
9	EC. 1	0.30				3.94	0.00	0.00	3.94	0.00	0.00	0.00	0.00	3.94	22.20	87.47
10	BC. 2	12.90				166.68	0.00	0.00	166.68	0.00	0.00	0.00	0.00	166.68	35.10	5850.47
11	No. 3	6.80				44.90	0.00	0.00	44.90	0.00	0.00	0.00	0.00	44.90	41.90	1881.31
12	MC. 2	5.20				40.51	0.00	0.00	40.51	0.00	0.00	0.00	0.00	40.51	47.10	1908.02
13	EC. 2	12.00	4.80	1.20	3.00	93.48	22.23	9.00	106.71	0.00	0.00	0.00	0.00	106.71	59.10	6306.56
14	No. 4	2.80	1.12	0.28	0.70	20.75	5.19	2.10	23.84	0.00	0.00	0.00	0.00	23.84	61.90	1475.70
15	BC. 3	3.00				26.08	0.00	0.00	26.08	0.00	0.00	0.00	0.00	26.08	64.90	1692.59
16	MC. 3	10.50				132.17	0.00	0.00	132.17	0.00	0.00	0.00	0.00	132.17	75.40	9965.62
17	No. 5	6.50				83.68	0.00	0.00	83.68	0.00	0.00	0.00	0.00	83.68	81.90	6853.39
18	EBC	4.00	2.40	0.80	1.40	39.52	7.98	4.60	42.90	0.00	0.00	0.00	0.00	42.90	85.90	3685.11
19	+11.0	7.00	4.20	1.40	2.45	67.17	13.97	8.05	73.09	0.00	0.00	0.00	0.00	73.09	92.90	6790.06
20	MC. 4	5.60	0.00	0.00	0.00	63.84	0.00	0.00	63.84	0.00	0.00	0.00	0.00	63.84	98.50	6288.24
21	No. 6	3.40	1.19	0.68	0.68	42.96	6.14	2.55	46.55	0.00	0.00	0.00	0.00	46.55	101.90	4743.45
22	+5.0	5.00	6.75	2.50	2.50	47.26	16.86	11.75	52.37	0.00	0.00	0.00	0.00	52.37	106.90	5598.35
23	EC. 4	4.20	8.82	2.31	2.52	27.33	12.17	13.65	25.85	0.00	0.00	0.00	0.00	25.85	111.10	2871.94
24	No. 7	10.80	14.04	7.02	3.24	77.46	24.11	24.30	77.27	0.00	0.00	0.00	0.00	77.27	121.90	9419.21
25	No. 7'	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	121.90	0.00
26	BC. 5	3.40				35.21	0.00	0.00	35.21	0.00	0.00	0.00	0.00	35.21	125.30	4411.81
27	+9.0	5.60				111.45	0.00	0.00	111.45	0.00	0.00	0.00	0.00	111.45	130.90	14588.81
28	MC. 5	5.70				97.21	0.00	0.00	97.21	0.00	0.00	0.00	0.00	97.21	136.60	13278.89
29	MC. 5'	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	136.60	0.00
30	No. 8	5.30	2.65	3.71	0.53	43.56	11.33	6.89	48.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48.00	141.90	6811.20
31	EC. 5	6.00	4.20	3.90	2.10	54.44	17.39	10.20	61.63	0.00	0.00	0.00	0.00	61.63	147.90	9115.08
32	+10.0	4.00	3.20	3.00	2.00	32.68	13.87	8.20	38.35	0.00	0.00	0.00	0.00	38.35	151.90	5825.37
33	+15.0	5.00	8.00	6.50	4.75	30.88	19.48	19.25	31.11	0.00	0.00	0.00	0.00	31.11	156.90	4881.16

運搬盛土計画面表 2

世戸谷栗山奥線

路線

天狗岳工区

工区

番号	測 点 名	距離 m	盛 土 立 積	埋 戻 前 面	埋 戻 背 面	切 土 立 積	土 工 立 積	流 用 盛 土	流 用 以 外	運 搬 盛 土	盛 土			捨 土		
											20m以上	LD	L*LD	20m以上	LD	L*LD
34	No. 9	5.00	9.00	6.25	4.00	20.90	16.63	19.25	18.28	0.00	0.00	0.00	0.00	18.28	161.90	2959.53
35	BC. 6	5.30	4.24	3.98	0.53	28.45	11.58	8.75	31.28	0.00	0.00	0.00	0.00	31.28	167.20	5230.02
36	BC. 6	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	167.20	0.00
37	MC. 6	12.00				87.78	0.00	0.00	87.78	0.00	0.00	0.00	0.00	87.78	179.20	15730.18
38	No. 10	2.70				22.19	0.00	0.00	22.19	0.00	0.00	0.00	0.00	22.19	181.90	4036.36
	** 合 計 **	200.00	103.74	43.53	30.40	1837.28	198.93	156.03	1858.54	0.00	6.54	20.20	132.11			
	合計起点より										0.00	0.00	0.00	1858.54	89.96	167203.24

切 取 (機 械) オ ー プ ン カ ッ ト ・ 盛 土 数 量 計 算 表

世戸谷栗山奥線

路綫

天狗岳工区

工区

測 点 名	距 離 m	切 取										総体積 m3	補強土壁盛土			路床盛土			路体盛土			
		礫 質 土			軟 岩								断面 m2	平均 m2	体積 m3	断面 m2	平均 m2	体積 m3	断面 m2	平均 m2	体積 m3	
		断面m2	平均m2	体積m3	断面m2	平均m2	体積m3	比	軟岩 1	比	軟岩 2											
No. 0`	0.00															0.00						
+9.0	9.00											0.00				3.10	1.55	13.95				
BC. 1	9.10											0.00				0.20	1.65	15.02				
No. 1	1.90	0.00			0.00							0.00				0.00	0.10	0.16				
MC. 1	9.20	0.90	0.45	3.24	2.30	1.15	8.28	10	8.28	0	0.00	11.52										
No. 2	10.80	0.80	0.85	7.40	6.50	4.40	38.28	10	38.28	0	0.00	45.68										
EC. 1	0.30	0.80	0.80	0.16	6.70	6.60	1.32	10	1.32	0	0.00	1.48										
BC. 2	12.90	0.00	0.40	5.16	0.00	3.35	43.22	10	43.22	0	0.00	48.38										
No. 3	6.80	0.10	0.05	0.34	3.10	1.55	10.54	10	10.54	0	0.00	10.88										
MC. 2	5.20	7.30	3.70	19.24	0.00	1.55	8.06	10	8.06	0	0.00	27.30				0.00						
EC. 2	12.00	0.00	3.65	43.80								43.80				0.80	0.40	4.80				
No. 4	2.80											0.00				0.00	0.40	1.12				
BC. 3	3.00	0.00			0.00							0.00										
MC. 3	10.50	0.10	0.05	0.53	16.20	8.10	85.05	10	85.05	0	0.00	85.58										
No. 5	6.50	0.30	0.20	1.30	1.70	8.95	58.18	10	58.18	0	0.00	59.48				0.00						
EBC	4.00	0.00	0.15	0.60	0.00	0.85	3.40	10	3.40	0	0.00	4.00				1.20	0.60	2.40				
+11.0	7.00											0.00				0.00	0.60	4.20				
MC. 4	5.60											0.00				0.00	0.00	0.00				
No. 6	3.40											0.00				0.70	0.35	1.19				
+5.0	5.00											0.00				2.00	1.35	6.75				
EC. 4	4.20											0.00				2.20	2.10	8.82				
No. 7	10.80											0.00				0.40	1.30	14.04				
No. 7'	0.00	0.00			0.00							0.00				0.00	0.20	0.00				
BC. 5	3.40	1.10	0.55	1.87	7.50	3.75	12.75	10	12.75	0	0.00	14.62										
+9.0	5.60	1.10	1.10	6.16	27.50	17.50	98.00	10	98.00	0	0.00	104.16										
MC. 5	5.70	0.00	0.55	3.14	0.00	13.75	78.38	10	78.38	0	0.00	81.52				0.00						
MC. 5'	0.00											0.00				0.40	0.20	0.00				
No. 8	5.30											0.00				0.60	0.50	2.65				
EC. 5	6.00											0.00				0.80	0.70	4.20				
+10.0	4.00											0.00				0.80	0.80	3.20				
+15.0	5.00											0.00				2.40	1.60	8.00				
No. 9	5.00											0.00				1.20	1.80	9.00				
BC. 6	5.30											0.00				0.40	0.80	4.24				
BC. 6	0.00											0.00				0.00	0.20	0.00				
MC. 6	12.00											0.00										
No. 10	2.70											0.00										

切 取 （ 機 械 ） オ ー プ ン カ ッ ト ・ 盛 土 数 量 計 算 表

世戸谷栗山奥線

路線

天狗岳工区

工区

測 点 名	距 離 m	切 取										総体積 m3	補強土壁盛土			路床盛土			路体盛土		
		礫 質 土			軟 岩								断面 m2	平均 m2	体積 m3	断面 m2	平均 m2	体積 m3	断面 m2	平均 m2	体積 m3
		断面m2	平均m2	体積m3	断面m2	平均m2	体積m3	比	軟岩 1	比	軟岩 2										
** 合 計 **	200.00			92.94			445.46		445.46		0.00	538.40			0.00			103.74			0.00

切 取 (人 力 併 用 機 械 掘 削) 片 切 数 量 計 算 表

世戸谷栗山奥線

路線

天狗岳工区

工区

測 点 名	距 離 m	人 力 併 用 機 械 掘 削 (片 切)										総体積 m3										
		礫 質 土			軟 岩																	
		断面m2	平均m2	体積m3	断面m2	平均m2	体積m3	比	軟岩 1	比	軟岩 2											
No. 0`	0. 00	0. 60																				
+9. 0	9. 00	0. 00	0. 30	2. 70	0. 00							2. 70										
BC. 1	9. 10	0. 10	0. 05	0. 46	1. 00	0. 50	4. 55	10	4. 55	0	0. 00	5. 01										
No. 1	1. 90	0. 20	0. 15	0. 23	5. 70	3. 35	5. 03	10	5. 03	0	0. 00	5. 26										
MC. 1	9. 20	0. 70	0. 45	3. 24	19. 50	12. 60	90. 72	10	90. 72	0	0. 00	93. 96										
No. 2	10. 80	0. 20	0. 45	3. 92	13. 20	16. 35	142. 25	10	142. 25	0	0. 00	146. 17										
EC. 1	0. 30	0. 20	0. 20	0. 04	13. 10	13. 15	2. 63	10	2. 63	0	0. 00	2. 67										
BC. 2	12. 90	0. 60	0. 40	5. 16	5. 80	9. 45	121. 91	10	121. 91	0	0. 00	127. 07										
No. 3	6. 80	0. 20	0. 40	2. 72	4. 10	4. 95	33. 66	10	33. 66	0	0. 00	36. 38										
MC. 2	5. 20	1. 60	0. 90	4. 68	0. 00	2. 05	10. 66	10	10. 66	0	0. 00	15. 34										
EC. 2	12. 00	7. 50	4. 55	54. 60								54. 60										
No. 4	2. 80	8. 10	7. 80	21. 84								21. 84										
BC. 3	3. 00	10. 20	9. 15	27. 45								27. 45										
MC. 3	10. 50	0. 00	5. 10	53. 55	0. 00							53. 55										
No. 5	6. 50	1. 80	0. 90	5. 85	7. 00	3. 50	22. 75	10	22. 75	0	0. 00	28. 60										
EBC	4. 00	0. 00	0. 90	3. 60	10. 00	8. 50	34. 00	10	34. 00	0	0. 00	37. 60										
+11. 0	7. 00	1. 20	0. 60	4. 20	9. 00	9. 50	66. 50	10	66. 50	0	0. 00	70. 70										
MC. 4	5. 60	0. 00	0. 60	3. 36	13. 80	11. 40	63. 84	10	63. 84	0	0. 00	67. 20										
No. 6	3. 40	0. 00	0. 00	0. 00	12. 80	13. 30	45. 22	10	45. 22	0	0. 00	45. 22										
+5. 0	5. 00	2. 70	1. 35	6. 75	4. 40	8. 60	43. 00	10	43. 00	0	0. 00	49. 75										
EC. 4	4. 20	2. 70	2. 70	11. 34	3. 90	4. 15	17. 43	10	17. 43	0	0. 00	28. 77										
No. 7	10. 80	2. 30	2. 50	27. 00	6. 20	5. 05	54. 54	10	54. 54	0	0. 00	81. 54										
No. 7`	0. 00	2. 30	2. 30	0. 00	6. 20	6. 20	0. 00	10	0. 00	0	0. 00	0. 00										
BC. 5	3. 40	0. 50	1. 40	4. 76	4. 20	5. 20	17. 68	10	17. 68	0	0. 00	22. 44										
+9. 0	5. 60	0. 00	0. 25	1. 40	0. 00	2. 10	11. 76	10	11. 76	0	0. 00	13. 16										
MC. 5	5. 70	0. 70	0. 35	2. 00	6. 60	3. 30	18. 81	10	18. 81	0	0. 00	20. 81										
MC. 5`	0. 00	0. 70	0. 70	0. 00	6. 60	6. 60	0. 00	10	0. 00	0	0. 00	0. 00										
No. 8	5. 30	0. 30	0. 50	2. 65	9. 70	8. 15	43. 20	10	43. 20	0	0. 00	45. 85										
EC. 5	6. 00	0. 00	0. 15	0. 90	9. 10	9. 40	56. 40	10	56. 40	0	0. 00	57. 30										
+10. 0	4. 00	1. 00	0. 50	2. 00	7. 10	8. 10	32. 40	10	32. 40	0	0. 00	34. 40										
+15. 0	5. 00	2. 20	1. 60	8. 00	2. 70	4. 90	24. 50	10	24. 50	0	0. 00	32. 50										
No. 9	5. 00	1. 50	1. 85	9. 25	2. 40	2. 55	12. 75	10	12. 75	0	0. 00	22. 00										
BC. 6	5. 30	1. 80	1. 65	8. 75	5. 60	4. 00	21. 20	10	21. 20	0	0. 00	29. 95										
BC. 6	0. 00	1. 80	1. 80	0. 00	5. 60	5. 60	0. 00	10	0. 00	0	0. 00	0. 00										

世戸谷栗山奥線 路線 天狗岳工区 工区

[illegible]

土 工 ・ 埋 戻 数 量 計 算 表

世戸谷栗山奥線

路線

天狗岳工区

工区

測 点 名	距 離 m	切 取										総体積 m3	埋 戻					
		礫 質 土			軟 岩								前 面			背 面		
		断面m2	平均m2	体積m3	断面m2	平均m2	体積m3	比	軟岩 1	比	軟岩 2		断面m2	平均m2	体積m3	断面m2	平均m2	体積m3
No. 0`	0.00																	
+9.0	9.00											0.00						
BC. 1	9.10											0.00						
No. 1	1.90											0.00						
MC. 1	9.20											0.00						
No. 2	10.80											0.00						
EC. 1	0.30											0.00						
BC. 2	12.90											0.00						
No. 3	6.80											0.00						
MC. 2	5.20	0.00										0.00	0.00			0.00		
EC. 2	12.00	3.90	1.95	23.40								23.40	0.20	0.10	1.20	0.50	0.25	3.00
No. 4	2.80	0.00	1.95	5.46								5.46	0.00	0.10	0.28	0.00	0.25	0.70
BC. 3	3.00											0.00						
MC. 3	10.50											0.00						
No. 5	6.50				0.00							0.00	0.00			0.00		
EBC	4.00				4.20	2.10	8.40	10	8.40	0	0.00	8.40	0.40	0.20	0.80	0.70	0.35	1.40
+11.0	7.00				0.00	2.10	14.70	10	14.70	0	0.00	14.70	0.00	0.20	1.40	0.00	0.35	2.45
MC. 4	5.60				0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
No. 6	3.40	0.00			3.80	1.90	6.46	10	6.46	0	0.00	6.46	0.40	0.20	0.68	0.40	0.20	0.68
+5.0	5.00	1.60	0.80	4.00	1.70	2.75	13.75	10	13.75	0	0.00	17.75	0.60	0.50	2.50	0.60	0.50	2.50
EC. 4	4.20	1.50	1.55	6.51	1.30	1.50	6.30	10	6.30	0	0.00	12.81	0.50	0.55	2.31	0.60	0.60	2.52
No. 7	10.80	1.10	1.30	14.04	0.80	1.05	11.34	10	11.34	0	0.00	25.38	0.80	0.65	7.02	0.00	0.30	3.24
No. 7'	0.00	0.00	0.55	0.00	0.00	0.40	0.00	10	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00			
BC. 5	3.40											0.00						
+9.0	5.60											0.00						
MC. 5	5.70	0.00			0.00							0.00	0.00					
MC. 5'	0.00	0.90	0.45	0.00	0.90	0.45	0.00	10	0.00	0	0.00	0.00	0.70	0.35	0.00	0.00		
No. 8	5.30	0.50	0.70	3.71	2.20	1.55	8.22	10	8.22	0	0.00	11.93	0.70	0.70	3.71	0.20	0.10	0.53
EC. 5	6.00	0.20	0.35	2.10	3.20	2.70	16.20	10	16.20	0	0.00	18.30	0.60	0.65	3.90	0.50	0.35	2.10
+10.0	4.00	0.90	0.55	2.20	3.00	3.10	12.40	10	12.40	0	0.00	14.60	0.90	0.75	3.00	0.50	0.50	2.00

土 工 ・ 埋 戻 数 量 計 算 表

世戸谷栗山奥線

路線

天狗岳工区

工区

測 点 名	距 離 m	切 取										総体積 m3	埋 戻					
		礫 質 土			軟 岩								前 面			背 面		
		断面m2	平均m2	体積m3	断面m2	平均m2	体積m3	比	軟岩 1	比	軟岩 2		断面m2	平均m2	体積m3	断面m2	平均m2	体積m3
+15. 0	5. 00	2. 40	1. 65	8. 25	1. 90	2. 45	12. 25	10	12. 25	0	0. 00	20. 50	1. 70	1. 30	6. 50	1. 40	0. 95	4. 75
No. 9	5. 00	1. 80	2. 10	10. 50	0. 90	1. 40	7. 00	10	7. 00	0	0. 00	17. 50	0. 80	1. 25	6. 25	0. 20	0. 80	4. 00
BC. 6	5. 30	0. 20	1. 00	5. 30	1. 70	1. 30	6. 89	10	6. 89	0	0. 00	12. 19	0. 70	0. 75	3. 98	0. 00	0. 10	0. 53
BC. 6	0. 00	0. 00	0. 10	0. 00	0. 00	0. 85	0. 00	10	0. 00	0	0. 00	0. 00	0. 00	0. 35	0. 00			
MC. 6	12. 00											0. 00						
No. 10	2. 70											0. 00						
** 合 計 **	200. 00			85. 47			123. 91		123. 91		0. 00	209. 38			43. 53			30. 40

法面整形数量計算表

世戸谷栗山奥線

路線

天狗岳工区

工区

測 点 名	左									右								
	距 離 m	礫 質 土				軟 岩				距 離 m	礫 質 土				軟 岩			
		法面m	平均m	面積m2	形式	法面m	平均m	面積m2	形式		法面m	平均m	面積m2	形式	法面m	平均m	面積m2	形式
No. 0`																		
+9. 0	9. 00					0. 00				9. 00								
BC. 1	9. 10					2. 60	1. 30	11. 83		9. 10								
No. 1	1. 40	0. 00				7. 90	5. 25	7. 35		1. 90								
MC. 1	6. 20	1. 50	0. 75	4. 65		9. 60	8. 75	54. 25		9. 20								
No. 2	7. 20	0. 70	1. 10	7. 92		10. 30	9. 95	71. 64		10. 80								
EC. 1	0. 20	0. 70	0. 70	0. 14		10. 30	10. 30	2. 06		0. 30	0. 00				0. 00			
BC. 2	12. 90	0. 00	0. 35	4. 52		1. 30	5. 80	74. 82		12. 90	0. 40	0. 20	2. 58		0. 10	0. 05	0. 65	
No. 3	6. 80	0. 00	0. 00	0. 00		1. 50	1. 40	9. 52		6. 80	0. 30	0. 35	2. 38		0. 30	0. 20	1. 36	
MC. 2	5. 20	2. 00	1. 00	5. 20		0. 00	0. 75	3. 90		5. 20	0. 70	0. 50	2. 60		0. 70	0. 50	2. 60	
EC. 2	12. 00	2. 30	2. 15	25. 80						12. 00	0. 00	0. 35	4. 20		0. 00	0. 35	4. 20	
No. 4	2. 80	2. 30	2. 30	6. 44						2. 80	0. 30	0. 15	0. 42					
BC. 3	3. 00	2. 90	2. 60	7. 80		0. 00				3. 00	0. 60	0. 45	1. 35					
MC. 3	10. 50	0. 00	1. 45	15. 23		2. 50	1. 25	13. 13		10. 50	0. 00	0. 30	3. 15					
No. 5	6. 50					3. 40	2. 95	19. 18		6. 50								
EBC	4. 00					2. 50	2. 95	11. 80		4. 00	0. 00				0. 00			
+11. 0	7. 00					2. 50	2. 50	17. 50		7. 00	0. 30	0. 15	1. 05		0. 60	0. 30	2. 10	
MC. 4	5. 60					2. 80	2. 65	14. 84		5. 60	0. 00	0. 15	0. 84		0. 70	0. 65	3. 64	
No. 6	3. 40					2. 80	2. 80	9. 52		3. 40					0. 00	0. 35	1. 19	
+5. 0	5. 00					2. 70	2. 75	13. 75		5. 00								
EC. 4	4. 20					2. 60	2. 65	11. 13		4. 20								
No. 7	10. 80					2. 60	2. 60	28. 08		10. 80								
No. 7`	0. 00					2. 60	2. 60	0. 00		0. 00								
BC. 5	3. 40					2. 60	2. 60	8. 84		3. 40								
+9. 0	5. 60					2. 20	2. 40	13. 44		5. 60								
MC. 5	5. 70					2. 30	2. 25	12. 83		5. 70								
MC. 5`	0. 00					2. 30	2. 30	0. 00		0. 00								
No. 8	5. 30					2. 40	2. 35	12. 46		5. 30								
EC. 5	6. 00					2. 30	2. 35	14. 10		6. 00								
+10. 0	4. 00					2. 30	2. 30	9. 20		4. 00								

法面整形数量計算表

世戸谷栗山奥線

路線

天狗岳工区

工区

測 点 名	左									右								
	距 離 m	礫 質 土				軟 岩				距 離 m	礫 質 土				軟 岩			
		法面m	平均m	面積m2	形式	法面m	平均m	面積m2	形式		法面m	平均m	面積m2	形式	法面m	平均m	面積m2	形式
+15.0	5.00					2.10	2.20	11.00		5.00								
No. 9	5.00					2.10	2.10	10.50		5.00								
BC. 6	5.30					1.90	2.00	10.60		5.30								
BC. 6	0.00					1.90	1.90	0.00		0.00	0.00				0.00			
MC. 6	12.00					2.10	2.00	24.00		12.00	0.10	0.05	0.60		0.50	0.25	3.00	
No. 10	2.70					2.20	2.15	5.81		2.70	0.00	0.05	0.14		0.70	0.60	1.62	
** 合 計 **	192.80			77.70				507.08		200.00			19.31				20.36	

表

工区

[illegible]

舗 装 数 量 計 算 表

世戸谷栗山奥線

路線

天狗岳工区

工区

測 点 名	距 離 m	表 層 工			路 盤 工 (上 層)			路 盤 工 (下 層)			掘 削			備 考
		幅m	平均m	面積m2	幅m	平均m	面積m2	幅m	平均m	面積m2	断面m2	平均m2	体積m3	
+10.0	4.00	4.04	4.26	17.04										
+15.0	5.00	3.60	3.82	19.10										
No. 9	5.00	3.60	3.60	18.00										
BC. 6	5.30	3.60	3.60	19.08										
合計	200.30			823.56			0.00			0.00			0.00	