

構 造 数 量 集 計 表

(工事) 溪間工 大アザミ沢治山工事

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量
治 山 土 工	掘 削 工				
		掘 削 (礫 質 土)	B式 131.97+168.62=300.59 B+B1式 303.89-300.59=3.30	m ³	304
	埋 戻 し 工				
		埋戻し(締固め有)	66.47(下流)+65.50(上流)=131.97	m ³	132
		埋戻し(締固め無)	124.08(上流埋戻し)+22.89(下流)+21.65(上流)=168.62	m ³	169
	作 業 土 工				
		掘削面整形(礫質土)		m ²	84
治 山 ダ ム 工	木製校倉式谷止工				
		組 立		m ³	249.7
		中 詰		m ³	249.7
		加 工 処 理 木 材	φ 120mm,ACQ加圧注入処理,材積 34.9453m3	式	1
		中 詰 材	栗石50～150 補正1.04	m ³	218.2
		吸 出 防 止 材	t=10mm	m ²	131.1
		コ ー チ ボ ル ト	M12,L=180mm,溶融亜鉛メッキ	本	267
		コ ー チ ボ ル ト	M12,L=270mm,溶融亜鉛メッキ	本	24
		コ ー チ ボ ル ト	M12,L=270mm,ステンレス	本	8
		四角穴付タッピンねじ	L=150mm,100本/ケース	ケース	19

構 造 数 量 集 計 表

(工事) 溪間工 大アザミ沢治山工事

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量
治 山 ダ ム 工	間 詰 工				
		組 立	木製校倉式間詰 4.78(右岸)+3.48(左岸)	m ³	8.3
		中 詰	木製校倉式間詰 4.78(右岸)+3.48(左岸)	m ³	8.3
		加 工 処 理 木 材	φ 90mm,ACQ加圧注入処理,材積 0.8354(右岸)+0.6912(左岸)=1.5266m3	式	1
		中 詰 材	栗石50～150 3.83(右岸)+2.79(左岸) 補正1.04	m ³	6.6
		吸 出 防 止 材	t=10mm 15.35(右岸)+12.44(左岸)	m ²	27.8
		コ ー チ ボ ル ト	M9,L=125mm,溶融亜鉛メッキ 3.0(右岸)+3.0(左岸)	本	6
		四角穴付タッピンねじ	L=115mm,100本/ケース 2.0(右岸)+2.0(左岸)	ケース	4
溪間工付属物設置工	銘 板 工				
		堤 名 板	B型	枚	1
溪間工付属物設置 工	筋 工				
		丸 太 筋 工	2本筋工	m	5.1
	伏 工				
		人 工 張 芝 工		m ²	18.7

構 造 数 量 集 計 表

(工事) 仮設工

大アザミ沢治山工事

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量
仮 設 工	工 事 用 道 路 工				
		重 機 進 入 路	不陸整正 延長150m×幅員3m	m ²	450.0
		敷 鉄 板 設 置	22mm×1,524mm×6,096mm 施工ヤード 作業道	m ²	93
		敷 鉄 板 撤 去	22mm×1,524mm×6,096mm 施工ヤード 作業道	m ²	93
		鋼 板 整 備 費	22mm×1,524mm×6,096mm 施工ヤード 作業道	枚	10
		敷 鉄 板 賃 料	10枚×120日	枚	1,200
		木 製 工 事 用 看 板 枠		基	1
	土 留 ・ 仮 締 切 工				
		大 型 土 の う 製 作 ・ 設 置	A型	袋	10.0
		大 型 土 の う 撤 去	A型	袋	10.0
	水 替 工				
		ポ ン プ 排 水	作業時排水,小口径 6以上30未満	日	6
		ポ ン プ 据 付 ・ 撤 去	ポンプ口径 100mm×1台,5kVA	箇所	1
		高密度ポリエチレン管設置	φ 800,ダブル,無孔	m	13.0

木製校倉式谷止工資材数量表

(L= 24.50 m, H= 5.02 m, V= 249.73 m3)

名 称	規格寸法											備考	材長	材積
	φ mm	L mm	A右岸	A左岸	B右岸	B左岸	C	D	E	計	単位		(m)	(m3)
壁材(前・背面)	120	830						3		3	本		2.49	0.0282
	120	840			2					2	本		1.68	0.0190
	120	870				2				2	本		1.74	0.0196
	120	970	2							2	本		1.94	0.0220
	120	1,000	2	2		2				6	本		6.00	0.0678
	120	1,100	2	2	2	2				8	本		8.80	0.0992
	120	1,110					4	3		7	本		7.77	0.0882
	120	1,140				2				2	本		2.28	0.0258
	120	1,180					2			2	本		2.36	0.0266
	120	1,250					2			2	本		2.50	0.0282
	120	1,270		2						2	本		2.54	0.0288
	120	1,300			2	2				4	本		5.20	0.0588
	120	1,320					2		4	6	本		7.92	0.0894
	120	1,390						3		3	本		4.17	0.0471
	120	1,450						3		3	本		4.35	0.0492
	120	1,500			2				24	26	本		39.00	0.4420
	120	1,510					2	3		5	本		7.55	0.0855
	120	1,520						3	4	7	本		10.64	0.1204
	120	1,590							4	4	本		6.36	0.0720
	120	1,620							8	8	本		12.96	0.1464
	120	1,640			2					2	本		3.28	0.0372
	120	1,660							4	4	本		6.64	0.0752
	120	1,710							4	4	本		6.84	0.0772
	120	1,720							8	8	本		13.76	0.1560
	120	1,770			2					2	本		3.54	0.0400
	120	1,780							4	4	本		7.12	0.0804
	120	1,800				2				2	本		3.60	0.0408
	120	1,850							4	4	本		7.40	0.0836
	120	1,870					2			2	本		3.74	0.0424
	120	1,900	2							2	本		3.80	0.0430
	120	1,910					4	3		7	本		13.37	0.1512
	120	1,940				2	2			4	本		7.76	0.0876
	120	2,000	8	8	38	42	138	156	144	534	本		1,068.00	12.0684
	120	2,010						3		3	本		6.03	0.0681
	120	2,020							4	4	本		8.08	0.0912
	120	2,070				2				2	本		4.14	0.0468
	120	2,080						3		3	本		6.24	0.0705
	120	2,100	2							2	本		4.20	0.0476
	120	2,140						3		3	本		6.42	0.0726
	120	2,200		2	2	2				6	本		13.20	0.1494
	120	2,300	2	2						4	本		9.20	0.1040
	120	2,310					4	3		7	本		16.17	0.1827
	120	2,320						3		3	本		6.96	0.0786
	120	2,400		2	2	2			4	10	本		24.00	0.2710
	120	2,420							8	8	本		19.36	0.2192
	120	2,470							4	4	本		9.88	0.1116
	120	2,490					2			2	本		4.98	0.0564
	120	2,500							4	4	本		10.00	0.1132
	120	2,560					2			2	本		5.12	0.0580
	120	2,570			2					2	本		5.14	0.0582
	120	2,630					2			2	本		5.26	0.0594
	120	2,700	2	2	2			3		9	本		24.30	0.2745
	120	2,710					2	3		5	本		13.55	0.1535

木製校倉式谷止工資材数量表

(L= 24.50 m, H= 5.02 m, V= 249.73 m3)														
名 称	規格寸法											備 考	材長	材積
	φ mm	L mm	A右岸	A左岸	B右岸	B左岸	C	D	E	計	単位		(m)	(m3)
	120	2,720						3		3	本		8.16	0.0924
	120	2,760						3		3	本		8.28	0.0936
	120	2,900			2	2				4	本		11.60	0.1312
計			22	22	60	64	170	204	236	778	本		1,517.37	17.1509
袖天端材	120	1,500	37	38	12	12				99	本	片面2箇所欠円加工	148.50	1.6830
水路天端材(底面)	120	1,500					25			25	本	片面2箇所欠円加工	37.50	0.4250
控材	120	1,500	14	15	66	66	180			341	本	両面2箇所計4箇所欠円加工	511.50	5.7970
控材(2段目)	120	2,500						148		148	本	両面3箇所計6箇所欠円加工	370.00	4.1884
前控材	120	1,500							127	127	本	両面2箇所計4箇所欠円加工	190.50	2.1590
内控材	120	1,240							126	126	本	両面2箇所計4箇所欠円加工	156.24	1.7640
後控材	120	1,240							127	127	本	両面2箇所計4箇所欠円加工	157.48	1.7780
計			51	53	78	78	205	148	380	993	本		1,571.72	17.7944
木材計			73	75	138	142	375	352	616	1,771	本		3,089	34.9453

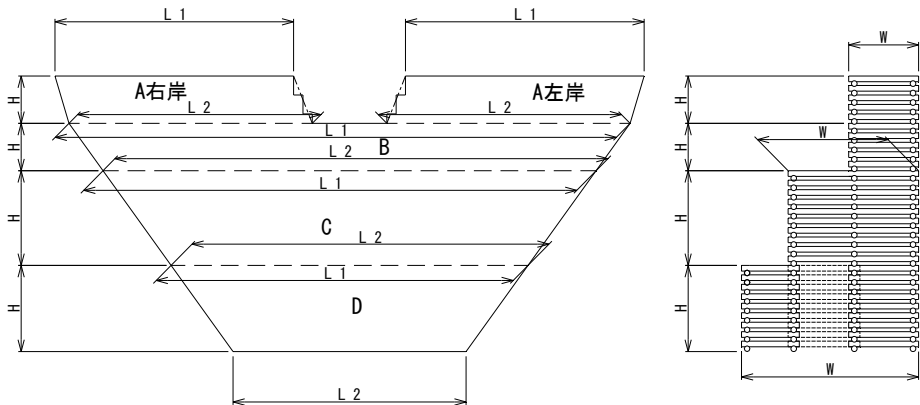
体積			6.03	6.30	17.73	18.27	51.02	68.72	81.66	249.73	m3	体積計算内訳	
吸出防止シート	t=10mm(非分解性)	上流側								131.12	m2	シート計算内訳	
		合計								131.12	m2		
中詰材	栗石 50～150mm		5.07	5.29	14.89	15.35	42.86	57.72	68.59	209.77	m3	体積×0.84	
コーチボルト	M12	180	70	72	24	24	50	12	15	267	本	溶融亜鉛鍍金	
	M12	270			12	12				24	本	溶融亜鉛鍍金	
	M12	270					8			8	本	ステンレス	
四角穴付タピンねじ	L150mm		36	38	122	122	356	432	745	1,851	本		
										19	ケース	100本/ケース	

設計NO, 05130000312262-260508
Ver.タム260407

注1) 床堀、掘削は別途計上する。

注2) 木材材積計算式 = 各1本当り材積(小数第5位四捨五入) × 本数
= (φ/2 × φ/2 × 3.142 × 材長L × 10⁻⁹) × 本数

体積計算内訳書



体積計算内訳

		単位	A右岸	A左岸	B右岸	B左岸	C	D	E					備考
L1	上延長	(m)	5.20	5.50	9.80	10.10	23.30	19.22	15.14					
L2	下延長	(m)	8.20	8.50	9.90	10.20	19.22	15.14	10.50					
H	高さ	(m)	0.60	0.60	1.20	1.20	1.60	1.60	1.82					
W	幅	(m)	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	2.50	3.50					
体積		(m3)	6.03	6.30	17.73	18.27	51.02	68.72	81.66					1/2×(L1+L2)×H×W
		合計	249.73											
面積		(m2)	4.02	4.20	11.82	12.18	34.02	27.49	23.33					1/2×(L1+L2)×H
		合計	117.06											
段切替部 面積		(m2)	-	-				19.22	15.14					L1×(W-W')
		合計	34.36											

シート計算内訳

		単位	A右岸	A左岸	B右岸	B左岸	C	D	E				計	備考
上流側	袖部	(m2)			-	-	-	-	-	-	-	-	131.12	袖部面積×1.1
	本体	(m2)	-	-	-	-	37.42	51.38	42.32					(本体面積+段切替部面積)×1.1

木製校倉式間詰(右岸) 資材数量表

(L= 1.70 m, H= 3.17 m, A= 3.98 m², V= 4.78 m³)

名 称	規格寸法					備 考	材長 (m)	材積 (m ³)
	φ mm	L mm	A	計	単位			
壁材(前面)	90	700	1	1	本		0.70	0.0045
	90	750	1	1	本		0.75	0.0048
	90	790	1	1	本		0.79	0.0050
	90	830	1	1	本		0.83	0.0053
	90	870	1	1	本		0.87	0.0055
	90	920	1	1	本		0.92	0.0059
	90	960	1	1	本		0.96	0.0061
	90	1,000	1	1	本		1.00	0.0064
	90	1,040	1	1	本		1.04	0.0066
	90	1,090	1	1	本		1.09	0.0069
	90	1,130	1	1	本		1.13	0.0072
	90	1,170	1	1	本		1.17	0.0074
	90	1,210	1	1	本		1.21	0.0077
	90	1,250	1	1	本		1.25	0.0080
	90	1,300	1	1	本		1.30	0.0083
	90	1,340	1	1	本		1.34	0.0085
	90	1,380	1	1	本		1.38	0.0088
	90	1,420	1	1	本		1.42	0.0090
	90	1,470	1	1	本		1.47	0.0094
	90	1,510	1	1	本		1.51	0.0096
	90	1,550	1	1	本		1.55	0.0099
	90	1,590	1	1	本		1.59	0.0101
	90	1,640	1	1	本		1.64	0.0104
	90	1,700	1	1	本		1.70	0.0108
計			24	24	本		28.61	0.1821
壁材(背面)	90	700	1	1	本		0.70	0.0045
	90	750	1	1	本		0.75	0.0048
	90	790	1	1	本		0.79	0.0050
	90	830	1	1	本		0.83	0.0053
	90	870	1	1	本		0.87	0.0055
	90	920	1	1	本		0.92	0.0059
	90	960	1	1	本		0.96	0.0061
	90	1,000	1	1	本		1.00	0.0064
	90	1,040	1	1	本		1.04	0.0066
	90	1,090	1	1	本		1.09	0.0069
	90	1,130	1	1	本		1.13	0.0072
	90	1,170	1	1	本		1.17	0.0074
	90	1,210	1	1	本		1.21	0.0077
	90	1,250	1	1	本		1.25	0.0080
	90	1,300	1	1	本		1.30	0.0083
	90	1,340	1	1	本		1.34	0.0085
	90	1,380	1	1	本		1.38	0.0088
	90	1,420	1	1	本		1.42	0.0090

木製校倉式間詰(右岸) 資材数量表

(L= 1.70 m, H= 3.17 m, A= 3.98 m2, V= 4.78 m3)

名 称	規格寸法					備 考	材長 (m)	材積 (m3)
	φ mm	L mm	A	計	単位			
	90	1,470	1	1	本		1.47	0.0094
	90	1,510	1	1	本		1.51	0.0096
	90	1,550	1	1	本		1.55	0.0099
	90	1,590	1	1	本		1.59	0.0101
	90	1,640	1	1	本		1.64	0.0104
	90	1,700	1	1	本		1.70	0.0108
計			24	24	本		28.61	0.1821
控 材	90	1,200	62	62	本	両面各2箇所、計4箇所欠円加工	74.40	0.4712
計			62	62	本		74.40	0.4712
木材計			110	110	本		131.62	0.8354

表面積			3.98	3.98	m2	面積計算内訳参照
構造物体積			4.78	4.78	m3	表面積×幅W
埋戻土			0.73	0.73	m3	埋戻土数量計算内訳書参照
吸出防止シート	t=10mm(非分解性)	背面	4.90	4.90	m2	(表面積+天端背面面積)×1.1
		側面	8.73	8.73	m2	側面面積×1.1
		底面	0.92	0.92	m2	底面面積×1.1
		基礎前面	0.80	0.80	m2	底面延長×シート高さ1.0m×斜比×1.1
		合計	15.35	15.35	m2	各位置のシート数量は、面積計算内訳参照
中詰材	栗石 50～150mm		3.68	3.68	m3	構造物体積m3×0.77
コーチボルト	M9	125	3	3	本	溶融亜鉛鍍金
四角穴付タッピンねじ	L115mm		127	127	本	
				2	ケース	100本/ケース

設計NO. 05130000312272-260508
ver.土留251016

- 注1) 床堀、掘削は別途計上する。
- 注2) 木材材積計算式 = 各1本当たり材積(小数第5位四捨五入) × 本数
= (φ/2 × φ/2 × 3.142 × 材長L × 10⁻⁹) × 本数

木製校倉式間詰(左岸) 資材数量表

(L= 1.60 m, H= 2.90 m, A= 3.48 m2, V= 3.48 m3)

名 称	規格寸法					備 考	材長 (m)	材積 (m3)
	φ mm	L mm	A	計	単位			
壁材(前面)	90	700	1	1	本		0.70	0.0045
	90	750	1	1	本		0.75	0.0048
	90	790	1	1	本		0.79	0.0050
	90	830	1	1	本		0.83	0.0053
	90	870	1	1	本		0.87	0.0055
	90	910	1	1	本		0.91	0.0058
	90	950	1	1	本		0.95	0.0060
	90	1,000	1	1	本		1.00	0.0064
	90	1,040	1	1	本		1.04	0.0066
	90	1,080	1	1	本		1.08	0.0069
	90	1,120	1	1	本		1.12	0.0071
	90	1,160	1	1	本		1.16	0.0074
	90	1,200	1	1	本		1.20	0.0076
	90	1,250	1	1	本		1.25	0.0080
	90	1,290	1	1	本		1.29	0.0082
	90	1,330	1	1	本		1.33	0.0085
	90	1,370	1	1	本		1.37	0.0087
	90	1,410	1	1	本		1.41	0.0090
	90	1,450	1	1	本		1.45	0.0092
	90	1,490	1	1	本		1.49	0.0095
	90	1,540	1	1	本		1.54	0.0098
	90	1,600	1	1	本		1.60	0.0102
計			22	22	本		25.13	0.1600
壁材(背面)	90	700	1	1	本		0.70	0.0045
	90	750	1	1	本		0.75	0.0048
	90	790	1	1	本		0.79	0.0050
	90	830	1	1	本		0.83	0.0053
	90	870	1	1	本		0.87	0.0055
	90	910	1	1	本		0.91	0.0058
	90	950	1	1	本		0.95	0.0060
	90	1,000	1	1	本		1.00	0.0064
	90	1,040	1	1	本		1.04	0.0066
	90	1,080	1	1	本		1.08	0.0069
	90	1,120	1	1	本		1.12	0.0071
	90	1,160	1	1	本		1.16	0.0074
	90	1,200	1	1	本		1.20	0.0076
	90	1,250	1	1	本		1.25	0.0080
	90	1,290	1	1	本		1.29	0.0082
	90	1,330	1	1	本		1.33	0.0085
	90	1,370	1	1	本		1.37	0.0087
	90	1,410	1	1	本		1.41	0.0090

木製校倉式間詰(左岸) 資材数量表

(L= 1.60 m, H= 2.90 m, A= 3.48 m2, V= 3.48 m3)

名 称	規格寸法					備 考	材長 (m)	材積 (m3)
	φ mm	L mm	A	計	単位			
	90	1,450	1	1	本		1.45	0.0092
	90	1,490	1	1	本		1.49	0.0095
	90	1,540	1	1	本		1.54	0.0098
	90	1,600	1	1	本		1.60	0.0102
計			22	22	本		25.13	0.1600
控 材	90	1,000	58	58	本	両面各2箇所、計4箇所欠円加工	58.00	0.3712
計			58	58	本		58.00	0.3712
木材計			102	102	本		108.26	0.6912

表面積			3.48	3.48	m2	面積計算内訳参照
構造物体積			3.48	3.48	m3	表面積×幅W
埋戻土			0.63	0.63	m3	埋戻土数量計算内訳書参照
吸出防止シート	t=10mm(非分解性)	背面	4.20	4.20	m2	(表面積+天端背面面積)×1.1
		側面	6.67	6.67	m2	側面面積×1.1
		底面	0.77	0.77	m2	底面面積×1.1
		基礎前面	0.80	0.80	m2	底面延長×シート高さ1.0m×斜比×1.1
		合計	12.44	12.44	m2	各位置のシート数量は、面積計算内訳参照
中詰材	栗石 50～150mm		2.68	2.68	m3	構造物体積m3×0.77
コーチボルト	M9	125	3	3	本	溶融亜鉛鍍金
四角穴付ツピンねじ	L115mm		119	119	本	
				2	ケース	100本/ケース

設計NO. 05130000312272-260508
ver.土留251016

注1) 床堀、掘削は別途計上する。
注2) 木材材積計算式 = 各1本当り材積(小数第5位四捨五入) × 本数
= (φ/2 × φ/2 × 3.142 × 材長L × 10⁻⁹) × 本数

校倉式谷止工 床掘 数量計算書														
区 分	延長 m	側法 m+n= 1.0 割						側法 m+n= 1.0 割						備 考
		礫質土 床掘 (下層)						礫質土 床掘 (上層)						
		下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	
1		2.30												
2	0.66	2.30	3.87	1.57	4.84	2.42	1.60	3.87	3.87					
3	0.60	2.30	5.10	2.80	10.36	7.60	4.56	5.10	5.10					
4	1.59	2.30	5.18	2.88	10.77	10.57	16.81	5.18	5.18					
4		3.30	6.18	2.88	13.65	6.83		6.18	6.18					
5	1.59	3.30	6.26	2.96	14.15	13.90	22.10	6.26	6.26					
5		4.30	7.26	2.96	17.11	8.56		7.26	7.26					
6	1.21	4.30	7.32	3.02	17.55	17.33	20.97	7.32	7.32					
7	0.60	4.30	7.35	3.05	17.77	17.66	10.60	7.35	7.35					
7		4.30	7.35	3.05	17.77	8.89		7.35	7.35					
8	1.60	4.30	6.32	2.02	10.73	14.25	22.80	6.32	6.32					
9	0.90	4.30	6.32	2.02	10.73	10.73	9.66	6.32	6.32					
10	2.00	4.30	6.42	2.12	11.36	11.05	22.10	6.42	6.42					
11	2.00	4.30	6.82	2.52	14.01	12.69	25.38	6.82	6.82					
12	2.00	4.30	6.82	2.52	14.01	14.01	28.02	6.82	6.82					
13	1.80	4.30	6.62	2.32	12.67	13.34	24.01	6.62	6.62					
14	0.20	4.30	6.75	2.45	13.54	13.11	2.62	6.75	6.75					
14		4.30	6.75	2.45	13.54	6.77		6.75	6.75					
15	1.80	4.30	6.76	2.46	13.60	13.57	24.43	6.76	6.76					
16	1.03	4.30	6.77	2.47	13.67	13.64	14.05	6.77	6.77					
16		3.30	5.77	2.47	11.20	5.60		5.77	5.77					
17	2.49	3.30	5.78	2.48	11.26	11.23	27.96	5.78	5.78					
小計		277.67												

校倉式谷止工

床掘 数量計算書

区 分	延長 m	側法 m+n= 1.0 割						側法 m+n= 1.0 割						備 考	
		礫質土		床堀 (下層)				礫質土		床堀 (上層)					
		下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³		
17		2.30	4.78	2.48	8.8	4.4		4.78	4.78						
18	2.49	2.30	4.80	2.50	8.88	8.83	21.99	4.80	4.80						
18		2.30	4.80	2.50	8.88	4.44		4.80	4.80						
19	0.60	2.30	3.39	1.09	3.10	5.99	3.59	3.39	3.39						
20	0.41	2.30	2.30			1.55	0.64	2.30	2.30						
小計								26.22							
合計								303.89							

校倉式谷止工 下流側 埋戻 数量計算書

区 分	延長 m	側法 m+n= 1.0 割						側法 m+n= 0.5 割						備 考
		礫質土 土砂埋戻 (締固め有り)						礫質土 土砂埋戻 (締固め有り)						
		下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	
1		2.30												間詰部:0.315 間詰部:0.315 底部:0.70 底部:0.70 底部:0.70 間詰部:0.310
2	0.59	2.30	3.74	1.44	4.35	2.18	1.29	3.74	3.74					
3	0.60	2.30	3.20	0.90	2.48	3.42	2.05	3.20	3.20					
4	0.99	2.30	2.30			1.24	1.23	2.30	2.30					
2		0.40	0.40					0.40	0.40					
3	0.60	0.40	2.20	1.80	2.34	1.17	0.70	2.20	2.20					
4	0.99	0.40	3.19	2.79	5.01	3.68	3.64	3.19	3.19					
5	0.61	0.40	3.25	2.85	5.20	5.11	3.12	3.25	3.25					
6	1.59	0.40	3.40	3.00	5.70	5.45	8.67	3.40	3.40					
7	1.51	0.40	3.54	3.14	6.19	5.95	8.98	3.54	3.54					
8	0.30	0.40	2.42	2.02	2.85	4.52	1.36	2.42	2.42					
9	1.08	0.40	0.40			1.43	1.54	0.40	0.40					
10	0.68	0.40	0.61	0.21	0.11	0.06	0.04	0.61	0.61					
12			0.35	0.35	0.06	0.03		0.35	0.35					
13	0.68	0.40	0.55	0.15	0.07	0.07	0.05	0.55	0.55					
14	0.27	0.40	0.40			0.04	0.01	0.40	0.40					
15	0.83	0.40	3.01	2.61	4.45	2.23	1.85	3.01	3.01					
16	1.73	0.40	2.99	2.59	4.39	4.42	7.65	2.99	2.99					
17	2.49	0.40	2.96	2.56	4.30	4.35	10.83	2.96	2.96					
18	1.34	0.40	2.94	2.54	4.24	4.27	5.72	2.94	2.94					
19	1.15	0.40	2.20	1.80	2.34	3.29	3.78	2.20	2.20					
20	0.60	0.40	0.40			1.17	0.70	0.40	0.40					
18		2.30	2.30					2.30	2.30					
19	1.15	2.30	3.02	0.72	1.92	0.96	1.10	3.02	3.02					
20	0.60	2.30	3.40	1.10	3.14	2.53	1.52	3.40	3.40					
21	0.41	2.30	2.30			1.57	0.64	2.30	2.30					
計								66.47						

校倉式谷止工 下流側 埋戻 数量計算書

区 分	延長 m	側法 m+n= 1.0 割						側法 m+n= 0.5 割						備 考
		礫質土 土砂埋戻 (締固め無し)						礫質土 土砂埋戻 (締固め無し)						
		下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	
9														
10	0.68	0.61	2.36	1.75	2.60	1.30	0.88	2.36	2.36					
11	4.73	0.40	2.36	1.96	2.70	2.65	12.53	2.36	2.36					
12	3.32	0.75	2.36	1.61	2.50	2.60	8.63	2.36	2.36					
13	0.68					1.25	0.85							

校倉式谷止工 上流側 埋戻 数量計算書 3段目														
区 分	延長 m	側法 m+n= 1.0 割						側法 m+n= 0.5 割						備 考
		礫質土 土砂埋戻 (締固め有り)						礫質土 土砂埋戻 (締固め有り)						
		下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	
22														
23														
24														
25														
26														
27		0.40	0.40					0.40	0.40					
28	1.54	0.40	1.95	1.55	1.82	0.91	1.40	1.95	1.95					
29	0.27	0.40	2.22	1.82	2.38	2.10	0.57	2.22	2.22					
30	1.34	0.40	2.22	1.82	2.38	2.38	3.19	2.22	2.22					
31														
32		0.40	2.22	1.82	2.38	1.19		2.22	2.22					
33	0.80	0.40	2.22	1.82	2.38	2.38	1.90	2.22	2.22					
34	1.39	0.40	1.32	0.92	0.79	1.59	2.21	1.32	1.32					
35	1.43	0.40	0.40			0.40	0.57	0.40	0.40					
36														
37														
38														
39														
40														

校倉式谷止工 上流側 埋戻 数量計算書 2段目														
区 分	延長 m	側法 m+n= 1.0 割						側法 m+n= 0.5 割						備 考
		礫質土 土砂埋戻 (締固め有り)						礫質土 土砂埋戻 (締固め有り)						
		下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	
22														
23														
24														
25		0.40	0.40					0.40	0.40					
26	1.34	0.40	1.75	1.35	1.45	0.73	0.98	1.75	1.75					
27	0.25	1.40	3.00	1.60	3.52	2.49	0.62	3.00	3.00					
28	1.54	1.40	3.00	1.60	3.52	3.52	5.42	3.00	3.00					
29	0.27	1.40	2.75	1.35	2.80	3.16	0.85	2.75	2.75					
30	1.34	1.40	1.54	0.14	0.21	1.51	2.02	1.54	1.54					
31						0.11								
32		1.40	1.54	0.14	0.21	0.11		1.54	1.54					
33	0.80	1.40	2.07	0.67	1.16	0.69	0.55	2.07	2.07					
34	1.39	1.40	3.00	1.60	3.52	2.34	3.25	3.00	3.00					
35	1.43	1.40	3.00	1.60	3.52	3.52	5.03	3.00	3.00					
36	0.97	0.40	1.38	0.98	0.87	2.20	2.13	1.38	1.38					
37	1.52	0.40	0.40			0.44	0.67	0.40	0.40					
38														
39														
40														

校倉式谷止工 上流側 埋戻 数量計算書 1段目														
区 分	延長 m	側法 m+n= 1.0 割						側法 m+n= 0.5 割						備 考
		礫質土 土砂埋戻 (締固め有り)						礫質土 土砂埋戻 (締固め有り)						
		下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	下幅 m	上幅 m	高さ m	断面積 m ²	平均 断面積	体積 m ³	
22														
23														
24	0.99	0.40	1.39	0.99	0.89	0.45	0.45	1.39	1.39					
25	0.61	1.40	3.00	1.60	3.52	2.21	1.35	3.00	3.00					
26	1.34	1.40	3.03	1.63	3.61	3.57	4.78	3.03	3.03					
27	0.25	1.40	2.80	1.40	2.94	3.28	0.82	2.80	2.80					
28	1.54	1.40	1.40			1.47	2.26	1.40	1.40					
29														
30														
31														
32														
33														
34														
35	0.97	1.40	2.36	0.96	1.80	0.90	0.87	2.36	2.36					
36	1.52	1.40	3.00	1.60	3.52	2.66	4.04	3.00	3.00					
37	1.52	1.40	3.00	1.60	3.52	3.52	5.35	3.00	3.00					
38	1.34	0.40	1.14	0.74	0.57	2.05	2.75	1.14	1.14					
39	1.15	0.40	0.40			0.29	0.33	0.40	0.40					
40														

[illegible]

[illegible][illegible]