

[illegible]

ロープ伏工 数量表

1/2

部 材			数 量	単位	数 量	数 量	数 量	単位	計	合 計	備 考
縦ロープ	3x7G/O φ 12 左より	1	中	7 本	8.00	上	1.50	下	m 66.50	66.5	
				計	56.00	計	10.50	計	m 66.50		
	巻付クリップ	2	箇所	7 本							

部 材			数 量	単位	数 量	数 量	数 量	単位	計	合 計	備 考
横ロープ	3x7G/O φ 12 下段より	1	中	5 本	12.00	左	1.50	右	m 75.00	75.0	
				計	60.00	計	7.50	計	m 75.00		
	巻付クリップ	2	箇所	5 本							

部 材		番号	数 量	単位	左側縦長	右側縦長	平均	単位	計	合 計	備 考
縦補助ロープ	3x7G/O φ 12	1 ~ 7	18	本	8.00	8.00	8.00	m	144.00	144.0	
								//			
						m	144.00				
	巻付クリップ	2箇所	18	本							

部 材		番 号	数 量	単 位	下側横長		上側横長		平均	単 位	計	合 計	備 考
横補助ロープ	3x7G/O φ 12	1 ~ 5	12	本	12.00		12.00		12.00	m	144.00	144.0	φ 12mm計 429.5
				//						//			
								m	144.00				
	巻付クリップ	2箇所	12	本									
巻付グリップ (セメントアンカー・ 補助ワイヤー用)	φ 12mm用 L=900	縦ロープ			上部	7	下部	7		本	14	84	
		横ロープ			左側	5	右側	5		//	10		
		縦補助ロープ			18	本	2	箇所		本	36		
		横補助ロープ			12	//	2	箇所		//	24		

ロープ伏工 数量表

2/2

部 材		数 量	単位	数 量	数 量	数 量	数 量	単位	計	合 計	備 考	
張り出しアンカー (岩盤部用)	セメントアンカーA D22(M20)×1000mm	縦ロープ		上部	3	下部		本	3	8		
		横ロープ		左側		右側	5		5			
張り出しアンカー (岩盤部用)	セメントアンカーA D22(M20)×1500mm	縦ロープ		上部	4	下部		本	4	9		
		横ロープ		左側	5	右側			5			
交点部アンカー (岩盤部用)	セメントアンカーB D22(M20)×1000mm	縦・横ロープ交点部						本	15	15		
交点部アンカー (岩盤部用)	セメントアンカーB D22(M20)×1500mm	縦・横ロープ交点部						本	20	20		
SKアンカークリップ	45×100mm	縦・横ロープ交点アンカー部						個	35	35		
SKクロスクリップ	小	ロープ交点部						個	327	327		
SKクロスクリップ	大	ロープ交点部								63		
		縦	8.0	横	12.0	スパン	20 60	重複	4			個
金網(Z-GS3)	φ 3.2×50×50mm 目 横平均×縦枠長		下側長	上側長	横平均長		縦枠長		単位	小計	合計	
		1	2.00	2.00	2.00		8.00		m ²	16.0		
		2	2.00	2.00	2.00		8.00		〃	16.0		
		3	2.00	2.00	2.00		8.00		〃	16.0		
		4	2.00	2.00	2.00		8.00		〃	16.0		
		5	2.00	2.00	2.00		8.00		〃	16.0		
		6	2.00	2.00	2.00		8.00		〃	16.0		
		7							〃		96.0	
		架設面積				有効面積		× 1.11		〃		106.56
結合コイル	φ 3.2×50×300mm	縦ロープ 1個／m			56.00		m	1	個	56	272	
		横ロープ 2個／m			60.00		〃	2	〃	120		
		縦補助ロープ(中央部のみ) 1個／m			48.00		〃	1	〃	48		
		横補助ロープ(中央部のみ) 1個／m			48.00		〃	1	〃	48		

落石防止網数量表 GN-H

部 材 名	規 格	位 置	数 量	単 位	数 量	単 位	数 量	単 位	計	合 計	単 位	備 考
金網	φ 4.0×50×50	図面左より (H×L×巻)	7.30	m	4.30	m	1	巻	31.39	119.97	m ²	◆金網は重ね代 0.3mを含み合計 4.3m幅で積算 し、上部折返しは 0.3mする。
			10.30	〃	4.30	〃	2		88.58			
			計						119.97			
縦ロープ	3×7 G/O φ 16	図面左より (本数×L)	1	本	17.00	m			17.00	77.00	m	
			3	〃	20.00	〃			60.00			
			計						77.00			
縦補助ロープ	3×7 G/O φ 12	図面左より (本数×L)	1	本	7.00	m			7.00	27.00	m	
			2	〃	10.00	〃			20.00			
			計						27.00			
横ロープ	3×7 G/O φ 16	1段目	1	本	12.00	m			12.00	54.00	m	
		2段目	1	〃	4.00	〃			4.00			
		3段目	1	〃	8.00	〃			8.00			
		アンカー部	6	箇所	5.00	〃			30.00			
			計						54.00			
横補助ロープ	3×7 G/O φ 12	図面左より (本数×L)	1	本	12.00	m			12.00	12.00	m	
			計						12.00			

落石防止網数量表 GN-H

部 材 名	規 格	位 置	数 量	単 位	数 量	単 位	数 量	単 位	計	合 計	単 位	備 考
岩盤用アンカー (岩盤部用)	セメントアンカー-A D25(M24)×1000 (展開図より)									5	本	
									5			
岩盤用アンカー (堆積部用)	セメントアンカー-A D25(M24)×1500 (展開図より)									5	本	
									5			
巻付グリップ (岩盤アンカー用)	φ 16用 (L=1100)	縦ロープ両端部	4	本	2	本			8	14	本	
		左側横ロープ端部	3	〃	1	〃			3			
		右側横ロープ端部	3	〃	1	〃			3			
巻付グリップ (補助ロープ)	φ 12用 (L=900)	縦補助ロープ	3	本	2	本			6	8	本	
		横補助ロープ	1	本	2	本			2			
クロスクリップ	大 φ 16用, φ 18用								19	19	個	
クロスクリップ	小 φ 12用, φ 14用								3	3	個	
結合コイル	φ 4.0×70×300									124	個	
	最上段横ロープ		12	m	3	個/m			36			
	横ロープ H=12.0		1	本	12	個/m			12			
	縦ロープ H=7.0		1	本	7	個			7			
	縦ロープ H=10.0		3	本	10	個			30			
	縦補助 H=7.0		1	〃	7	〃			7			
	縦補助 H=10.0		2	〃	10	〃			20			
	横補助 H=12.0		1	〃	12	〃			12			

伐木処理工 計 算 書.					NO.2	
種 別	計	算	式	単位	数	量
	スギ	平均直径	樹高			
幹材部材積	28cm以上	0.35	25.0			
	立木幹材積表 本					
		1.10	× 2.0 = 2.20	m³		2.20
	スギ	直径	樹高			
	22cm～28cm	0.26m	25.0			
	立木幹材積表 本					
		0.64	× 1.0 = 0.64	m³		0.64
	スギ	直径	樹高			
	16cm～22cm	0.22m	25.0			
	立木幹材積表 本					
		0.47	× 1.0 = 0.47	m³		0.47
	計			m³		3.31
	広葉樹	直径	樹高			
	22cm～28cm	0.28m	15.0m			
	立木幹材積表 本					
		0.40	× 1.0 = 0.40	m³		0.40
	広葉樹	平均直径	樹高			
	16cm～22cm	0.19m	15.0m			
	立木幹材積表 本					
		0.20	× 3.0 = 0.60	m³		0.60
	計			m³		1.00
	※立木幹材積表 東日本編より					
	スギ	重量表より経過1月として				
重 量	(幹材部)	3.31	× 0.81 = 2.68	t		2.68
	広葉樹	重量表より経過1月として				
	(幹材部)	1.00	× 0.83 = 0.83	t		0.83
	※樹種別重量表より					
	幹材部 計	2.68	+ 0.83 = 3.51	t		3.51