

# 本 工 事 数 量 集 計 表

No1

工 種 ・ 細 目	規 格	算 式	設計数量	単位	備 考
落石雪害防止工 ＜落石防止網工＞					
材料費			1	式	
斜面整理工		図面のとおり	160	m2	
厚ネット張り		図面のとおり	160	m2	
ワイロー <sup>°</sup> 張り	3×7 G/0φ12	112.0+126.0 238.0	238	m	
岩部用セメントアンカー設置工	D22 (M20) × 1000	10.0+6.0 16.0	16	本	
岩部用セメントアンカー設置工	D22 (M20) × 1500	8.0+21.0 29.0	29	本	
土砂部用クロスウイング <sup>°</sup> アンカー-25設置工	φ114.3×4.5-1630 4PL-4.5t×200×400	16.0+9.0 25.0	25	本	
十字アンカー <sup>°</sup> リッ <sup>°</sup> ・十字 <sup>°</sup> リッ <sup>°</sup> 取付工	50×95	10.0+36.0 46.0	46	個	
十字形ピンアンカー (TSK <sup>®</sup> リリアンカー) 打込み工		数量計算書のとおり	510	本	
仮設工 ＜交通管理工＞					
交通誘導警備員			1	式	

### 材料集計表

[illegible]

自然保護型落石防止工(マイティーネット工)数量計算書

MN-2×2-30×3.2型

名 称	算 式	単位	数 量
厚ネット φ 3.2×42×30 (Z-GS3)	縦長 横長		
	2.0 × 8.0 =		16.0
	2.0 × 16.0 =		32.0
	4.0 × 18.0 =		72.0
	4.0 × 10.0 =		40.0
	労務	m <sup>2</sup>	160.0
材料割増	架設面積 補正		使用面積
	160.0 × 1.30 =	m <sup>2</sup>	208.0
縦ロープ 3×7 G/O φ 12	条長 張出長 本数		
	( 4.0 + 2.0 ) × 1 =		6.0
	( 6.0 + 2.0 ) × 3 =		24.0
	( 10.0 + 2.0 ) × 1 =		12.0
	( 12.0 + 2.0 ) × 5 =		70.0
	労務	m	112.0
材料割増	112.0 × 1.05 =	m	117.6
横ロープ 3×7 G/O φ 12	条長 張出長 本数		
	( 8.0 + 4.0 ) × 1 =		12.0
	( 16.0 + 4.0 ) × 1 =		20.0
	( 18.0 + 4.0 ) × 3 =		66.0
	( 10.0 + 4.0 ) × 2 =		28.0
	労務	m <sup>2</sup>	126.0
材料割増	126.0 × 1.05 =	m	132.3
アンカーA	ロープ本数 箇所		
	縦ロープ 10 × 2 =		20
	横ロープ 7 × 2 =		14
		本	34
岩部用 TSKセメントアンカーA D22(M20)×1000		本	10
岩部用 TSKセメントアンカーA D22(M20)×1500		本	8
土砂部用 クロスウイングアンカー25A φ 114.3×4.5-1630 4PL-4.5t×200×400		本	16
アンカーB	縦ロープアンカー箇所 縦ロープ本数		
	1 × 1 =		1
	2 × 3 =		6
	4 × 1 =		4
	5 × 5 =		25
	計	本	36
岩部用 TSKセメントアンカーB D22(M20)×1000		本	6
岩部用 TSKセメントアンカーB D22(M20)×1500		本	21
土砂部用 クロスウイングアンカー25B φ 114.3×4.5-1630 4PL-4.5t×200×400		本	9

サブアンカー	縦ロープ分	条長		本数	単位あたり		
		4.0	×	1	× 1本/m =		4
		6.0	×	3	× 1本/m =		18
		10.0	×	1	× 1本/m =		10
		12.0	×	5	× 1本/m =		60
	横ロープ分			本数			
		8.0	×	1	× 1本/m =		8
		16.0	×	1	× 1本/m =		16
		18.0	×	3	× 1本/m =		54
		10.0	×	2	× 1本/m =		20
	厚ネット部分			架設面積			
				160.0	× 2本/m <sup>2</sup> =		320
十手形ピンアンカー φ13×500	サブアンカーの 10 %						
							66
TSKネジリアンカー 6t×16×500	サブアンカーの 90 %						
							597
巻付グリップ (全数)	主ロープ						34
							34
巻付グリップ 12mm用-800(E型) 端末用	岩部用セメントアンカーA の数			18			18
							18
巻付グリップ 12mm用-975(R型) パイプ用	土砂部用クロスウイングアンカーA の数			16			16
							16
十字グリップ 50 × 95	最上段横ロープ交点分			10			10
							10
十字アンカーグリップ 50 × 95	岩部用セメントアンカーB の数			27			27
	土砂部用クロスウイングアンカーB の数			9			9
							36
Vクリップ(大) 4.0t×109	最下段横ロープ交点			10			10
							10
結合コイル φ3.2×50×300	縦ロープ	条長		本数	単位あたり		
		4.0	×	1	× 1個/m =		4
		6.0	×	3	× 1個/m =		18
		10.0	×	1	× 1個/m =		10
		12.0	×	5	× 1個/m =		60
	横ロープ	8.0	×	1	× 2個/m =		16
		16.0	×	1	× 2個/m =		32
		18.0	×	3	× 2個/m =		108
		10.0	×	2	× 2個/m =		40
	厚ネットジョイント			32	× 2個/m =		64
				本数	割合		
	材料割増			352	× 1.05 =	個	369.6