

プラスネット・プラスネットハニー 東京製網（株）

プラスネット・プラスネットハニーは、ワイヤロープとアンカーで、斜面に点在する浮石・転石の初期始動を予防して現位置にて押え込む、落石発生源対策工です。

特長

1. 主ロープの種類を12、14φとし、主ロープ間隔を3mと2mの2種類設けたことにより、様々な落石規模に細かく対応でき、施工場所に見合った型式を選定することができます。
2. 引抜方向にも抵抗できるTSKブレイクアンカーを採用しました。エアハンマーの使用により場所を選ばず、あらゆる地質で施工が行えます。
3. 立木の伐採を最小限に抑えて施工が可能のため、自然の美観を損なうことなく落石対策が可能です。
4. 従来の金網構造を一新し、軽く強固なハニーネットを採用したことで密着性が向上しました。

許容荷重表

型式	落石 負荷重 (kN/m ²)	勾配 (°)							
		35	40	45	50	55	60	65	70
PSA-12 PHA-12	30								
	25	23							
	20								
	15								
	10		14	10					
	9								
	8				8				
	7					7			
	6						6		
	5							5	
4								4	

型式	落石 負荷重 (kN/m ²)	勾配 (°)							
		35	40	45	50	55	60	65	70
PSB-12 PHB-12	60								
	50	52							
	45								
	40								
	35								
	30		33						
	25								
	20			24					
	15				19	16			
	10						13	12	11

型式	落石 負荷重 (kN/m ²)	勾配 (°)							
		35	40	45	50	55	60	65	70
PSA-14 PHA-14	40								
	35								
	30	33							
	25								
	20		21						
	15			15					
	10				12	10			
	9								
	8						8		
	7							7	7

型式	落石 負荷重 (kN/m ²)	勾配 (°)							
		35	40	45	50	55	60	65	70
PSB-14 PHB-14	80								
	70	75							
	60								
	50								
	45		47						
	40								
	35								
	30			34					
	25				27				
	20					23			
15						19	17	16	

型式記号 (例) P S A - 1 2

主ロープの間隔

A : 3.0m

B : 2.0m

S : プラスネット

H : プラスネットハニー

主ロープの径