

## あんえいネット性能比較表

製品名	あんえいeco落ネット(柵高H=2.0m)	あんえいGMネット(柵高H=2.5m)	あんえいネット(柵高H=2.5m,H=3.0m)		
写真					
対応エネルギー	5 kJ	10kJ	50kJ(H=2.5m)	100kJ(H=2.5m)	150kJ(H=3.0m)
ネット価格	1,200円/㎡	2,200円/㎡	9450円/㎡	13,100円/㎡	12,570円/㎡
概算直工費※1	15,600円/m	18,800円/m	50,400円/m	61,300円/m	66,900円/m
重量	0.3kg/㎡	0.7kg/㎡	2.5kg/㎡	3.2kg/㎡	
網地	ラッセル網	ラッセル網	ラッセル網		
網径	2.3mm	2.5mm	幅10mm×厚6mm		
素材	耐候性黒原着糸ポリエステル(耐候年数25年※2)		耐候性黒原着糸ポリエステル(耐候年数25年※2)		
目合	25mm	縦45mm×横30mm	50mm	50mm	50mm
			緩衝緩和ネット 25mm		
1m当りの参考強度※3	16.3 k N	22.68 k N	150 k N		
ネットサイズ	H=2.5m, H=3.5m L=10m	H=2.7m L=10m	H=3.0m, H=3.5m L=5m		
選定ポイント	<ul style="list-style-type: none"> <li>直径30cm程度の落石が10mの高さから落下したエネルギーに対応</li> <li>目合が細かいため礫の溢れ出しが少ない。</li> <li>交点数が多いため1.0m当りの強度は、金網φ3.2mm(50mm目)と同等。</li> </ul> ※ネットが伸びるため、はらみ出しには注意を要する。	<ul style="list-style-type: none"> <li>直径40cm程度の落石が10mの高さから落下したエネルギーに対応</li> <li>交点数が多いため1.0m当りの強度は、金網φ3.2mm(50mm目)より強い</li> <li>沿岸部の潮風による腐食に対し耐候性がある。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>50kJタイプの場合、直径70cm程度の落石が10mの高さから落下したエネルギーに対応</li> <li>100kJタイプの場合、直径70cm程度の落石が25mの高さから落下したエネルギーに対応</li> <li>150kJタイプの場合、直径70cm程度の落石が35mの高さから落下したエネルギーに対応</li> <li>黒く目立ちにくいネットを使用するので景観に配慮できる。</li> </ul>		