

■ 高エネルギー吸収型落石防護網

強靱防護網(きょうじんぼうごあみ)

●概要

落石対策便覧(平成29年12月)の、実験による性能検証法に基づいて照査・開発された、高エネルギー吸収型ポケット式落石防護網である。

縦ワイヤロープを排し、高強度な金網・横ワイヤロープに緩衝金具を組合わせた構造の「ネットタイプ」と、縦・横にワイヤロープを格子状に配置し、緩衝金具を組合わせた構造の「ロープタイプ」がある。

●特徴

- ①ネットタイプ_200kJ・400kJ・700kJ・1,400kJ・2,500kJ、5,000kJ、ロープタイプ_2,700kJ
- ②性能検証実験は、一度載荷した供試体の部分修復と再載荷を必ず実施し、修復後の性能100%回復を実証
- ③緩衝金具は工場組立て済みの為、施工時の手間を大幅に削減

●NETIS登録申請中



斜面の安全・安心研究会

〒950-0954 新潟市中央区美咲町1丁目8番1号
(株)シビル内

TEL.025-283-3450 FAX.025-282-5058

URL. <http://s-spm.jp/>

E-mail. info@s-spm.jp