

落石防護ゴムリングシステム

概要・品質・性能

ゴムリングを組み合わせて構成した落石防護用システム。数々の衝撃防御工作を施した落石防御用ゴム構造物。

本システムは、衝撃による負荷を極小に導くゴム材料が選択されていること、数々の衝撃回避工作によって衝撃の高エネルギーを吸収できることが特徴である。支柱基礎、支持ロープ基礎に衝撃が完全に及ばない構造になっており、基礎への設備費用が極端に低減できる。



用途

- (1) 山地の道路側面
- (2) 補助動力の持ち込みが不可能な峻険な山岳地帯
- (3) 設置に当たり樹木の伐採や、コンクリート擁壁の設定等は全く必要がない

技術移転

- (1) 形態 部品・製品の供給、特許実施権供与
- (2) 相手先 落石防護柵等の販売業者
- (3) 地域 国内・海外いずれでもよい

実用化・情報

[試作・実験] 完了
 [製造・販売実績] (1) 国道178号 緊急防災工事(京都府与謝郡) (2) 福井県小浜市エンジェルライン内
 [技術情報の提供] 技術資料、パンフレット、特許公報等、サンプル、その他
 [情報提供者] 三峰産業(株) 研究開発 網島 貞男
 [連絡先] (財)りそな中小企業振興財団 事務局
 TEL.03-3444-9541 FAX.03-3444-9546

特許等

特許番号：特許第3699943号
 関連特許：特許第3699944号
 特許権者：三峰産業(株)
 発明者：網島 貞男
 取得日：平成17年7月15日