

鉄道沿いの斜面崩壊を未然に防止し、交通機能を確保 (静岡県伊東市)

5か年加速化対策

3か年緊急対策

国土強靱化

NATIONAL RESILIENCE

災害時の効果発揮事例

効果概要: 3か年緊急対策及び5か年加速化対策により、斜面对策を実施。令和5年6月の台風2号及びそれに伴う前線の活発化による大雨では、連続降水量214mmを観測したが、法面崩落による鉄道施設の被害を未然に防止した。

府省庁名: 国土交通省

■ 実施主体: 伊豆急行株式会社

■ 対策の概要: 法面防護設備の整備

(法面固定・防護柵)

■ 事業費: 事業費約1.0億円

(うち5か年加速化対策による事業費0.2億円)

(うち3か年緊急対策による事業費0.4億円)

未整備箇所



線路上部の斜面が崩壊

【平成26年台風18号】

平成26年10月5日～6日

連続降水量530mm

平成26年崩壊箇所



未整備箇所の法面固定等を実施した結果、被害なし

(令和5年6月 大雨)

令和5年6月2日～3日

連続降水量214mm

