ポートルイス市防災対策事業



本事業の対象地域 (ラ・ビュッテ地区)

[借款概要]

承諾額/実行額 2,922百万円 / 1,240百万円

借款契約調印 1994年8月

借款契約条件 金利3.0%、返済25年(据置7年)

貸付完了 1999年12月

[事業概要]

首都ポートルイス市西部のラ・ビュッテ地区において1986~87年の雨期に発生した地滑り被害を踏まえ、排水工事及び鋼管杭による地盤強化工事を実施することにより、地滑りを防止し、民生の安定化、生活環境の改善を図るもの。

[評価結果]

本事業は「国際防災の10年」(1990~99年)に 資する事業として、我が国の防災技術を生かして 実施されたものである。

1986~87年に発生した地滑りにより、対象地域では住居、道路、公共施設等が大きな被害を受けたが、本事業が1998年6月に完成して以降、顕著な地滑りは観測されていない。これにより、本事業実施前の1989年から禁止されていた住居等施設の新築も許可され、同地域の再開発計画の立案・実施が期待されている。

なお、地域住民の間には、過去の地滑りにより 損壊した住居の修理等に係る支援の要望があり、 また、事業実施機関においては、本事業により導 入された伸縮計の計測データ解析能力の向上やス ペアパーツの調達等が必要とされている。

このため、今後、地質専門家による精査を含め、 継続的なモニタリングを実施するとともに、状況 により追加的な技術協力等を検討することも必要 と思われる。