

## スラバヤ河川改修事業( 1 )



本事業により改修された護岸工（ジョゴロヨ橋付近）

### 借款概要

承諾額/実行額	4,220百万円/3,564百万円
借款契約調印	1990年12月
借款契約条件	金利2.5%、返済30年（据置10年）
貸付完了	1996年12月

### 事業概要

スラバヤ市内の河川・水路を改修し、頻発する浸水被害から同市街地を防御し、もって民生の安定及び地域の発展を図るもの。

### 評価結果

本事業により、下流部分の改修、調整池・ポンプ施設建設が行われたことで浸水の広がりや期間に改善が見られ、浸水被害が減少したことが確認されている。この結果、過去頻繁に浸水していた地域が宅地開発される等、地域開発の進展にも一定の寄与があったと言える。一方本事業の実施に際し、急激な経済発展による地価の高騰のために一部につき用地取得が完了せず、その結果一部区間では工事が実施されていない。実施機関である居住地域インフラ省水資源総局は、ポンプ施設の位置変更等により計画実現のための努力を行っている。

維持管理体制につき、未完成工事が残されているとの理由から維持管理の担当機関である水管理公団への移管がなされていない。現在、暫定的に維持管理している実施機関では予算が不足しており、ポンプ場は適切に運営されているが、その他の施設の維持管理作業は十分に行われていない。既存設備の維持管理のため、予算基盤の強化と共に、水管理公団への早急な移管の上、同公団による適切な維持管理体制が必要である。