

## 13 インドネシア

# 水資源開発セクターローン



本事業により整備されたサンギラン・ダム灌漑地域

### [ 借 款 概 要 ]

承諾額/実行額	11,797百万円 / 9,934百万円
借 款 契 約 調 印	1996年12月
借 款 契 約 条 件	金利2.7%、返済30年（据置10年）
貸付完了	2000年12月

### [ 事 業 概 要 ]

地方の水資源開発により、農産物の生産性の向上、小規模な水資源開発を通じた水不足の解消、洪水による氾濫被害の軽減を目的とするもの。

### [ 評 価 結 果 ]

本事業により、(1)灌漑施設修復・完成プログラム(2)ため池建設・修復プログラム(3)洪水制御プログラム(4)村落灌漑修復プログラムが実施された。各プログラムにより、灌漑面積が合計377,550ha拡大した。また、ため池建設・修復プログラムにより、20万世帯を超える家庭が水供給を受けられるようになり、洪水制御プログラムにより、25,230haにおいて洪水被害が軽減された。本事業は、既存事業の修復・完成の支援が主体であり、インパクトの把握は困難であるが、受益者調査では、生活水準の向上、雇用機会の確保等をもたらされたと報告されている。

インドネシアでは、地方分権化により灌漑施設及び河川施設の維持管理主体が、中央政府から地方政府へ、末端施設は農民組織へ委譲されることになっている。現在は移行途中にあり、本事業においても維持管理体制の確立が課題である。