事例No.	897
公表年度	R1
団体の属性	指定都市
団体名	神奈川県川崎市

事例区分	公営企業

タグ	・（公営企業）水道事業 ・新たな政策手法の確立・活用 ・（行政改革）業務の効率化

事例種類	海外展開事例

事例内容・タイトル

ＪＩＣＡ草の根技術協力事業（インドネシア共和国）

出典

自治体水道事業の海外展開事例集

ＪＩＣＡ草の根技術協力事業（インドネシア共和国）

海外展開事例
川崎市－２

概要

川崎市上下水道局は、JICA草の根技術協力事業として、インドネシア共和国マカッサル市において大きな課題となっている無収水の削減に向け、地下漏水対策の支援を実施する。

内容

○　事業名

インドネシア共和国マカッサル市における地下漏水対策実行能力向上プロジェクト

○　実施体制

（日本側）川崎市上下水道局、かわさき水ビジネスネットワーク会員企業

（インドネシア側）マカッサル市水道公社

○　主な活動内容

①パイロットエリアにおける地下漏水調査計画の作成支援、地下漏水調査及び漏水修理工事の実行支援

②マカッサル市水道公社職員の地下漏水発見能力の向上支援

③マカッサル市水道公社職員の漏水修理技術の向上支援

④本事業の活動成果及び漏水防止に関する技術の共有・普及支援

背景

インドネシア共和国マカッサル市では、無収水率が約40～50%と高く、漏水による出水不良や過大な経費に伴う高い料金設定など市民へのサービス水準の低下を招いている。マカッサル市から、喫緊の課題である無収水削減に向けて、技術協力の要請を受けたことからJICA草の根技術協力事業として技術支援を実施する。



過程

事業期間（予定）　令和2年度～令和5年度（3か年）

〈関係ＨＰアドレス〉
http://www.city.kawasaki.jp/800/cmsfiles/contents/0000097/97718/32-1.pdf