

上手に使おう 横浜の水
～健康と豊かな暮らしは 蛇口から～

横浜ウォーター株式会社が海外の水道事業支援を3件受注！

～ルワンダ、パキスタン、ネパールの水道技術向上に貢献します～

横浜ウォーター株式会社は、このたび、横浜水ビジネス協議会会員企業等と連携し、独立行政法人国際協力機構（JICA）が実施する、ルワンダなどの水道事業に関するプロジェクトを3件受託しました。横浜ウォーター株式会社は、上下水道に関するノウハウを生かした事業展開を横浜市と連携して進めており、横浜市も現地への職員の派遣及び研修員の受入などを通じて同社の活動を支援し、海外の水事情の改善に貢献してまいります。

1 ルワンダ国キガリ市の水道技術向上に貢献します！

本事業は、横浜ウォーター株式会社が有する漏水調査などの無収水対策のノウハウを活用し、25～38%に達するルワンダ国の無収水率の低減を目指します。

具体的には、効率的に無収水を削減するための設備の改良の提案、無収水調査・対策の技術指導などを行うとともに、無収水対策を行うための体制の強化や経営戦略プランの作成を支援します。

※無収水とは：水道管からの漏水などにより、料金徴収の対象とならなかった水のことです。

(1) 件 名：ルワンダ国キガリ市無収水対策強化プロジェクト

(2) 活動期間：平成 28 年 7 月～平成 31 年 6 月

(3) 参加企業：株式会社協和コンサルタンツ

国際航業株式会社 (*)

横浜ウォーター株式会社 (*)

(*)：横浜水ビジネス協議会会員企業

(4) 事業内容：

- ・無収水削減戦略計画の策定支援
- ・無収水対策に係る研修及びOJTの実施
- ・モデル地区における無収水対策の支援
- ・本邦研修 など



2 パキスタン国ファイサラバード市上下水道事業の能力向上に寄与します！

パキスタン国ファイサラバード市の上下水道事業は、急激な人口増加に対応するため、水道普及率の向上及び給水時間の拡大が急務となっており、水道施設の増強や運転管理にかかる財源の確保が課題になっています。

本事業では、このような状況を改善するため、ファイサラバード上下水道公社における長期的な事業計画の策定を支援します。また、漏水量を削減するモデル地区を設け、職員の人材育成・能力強化に向けた支援を行います。

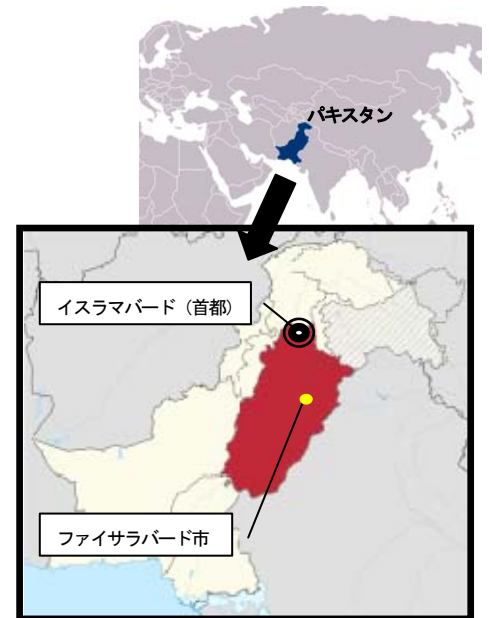
(1) **件名**：パキスタン国ファイサラバード上下水道・
排水マスタープランプロジェクト

(2) **活動期間**：平成 28 年 7 月～平成 31 年 7 月

(3) **参加企業**：株式会社日水コン (*)、日本テクノ株式会社
横浜ウォーター株式会社 (*)

(4) **事業内容**：

- ・現状の確認、上下水道・雨水排水事業の課題整理
- ・マスタープランの基礎となる上下水道事業運営改善のための実施計画、優先プロジェクトの選定、予備的施設的设计
- ・パイロット活動計画の作成、実施、評価、提言取りまとめ
- ・本邦研修 など



3 ネパール国の地方都市における水道事業強化に貢献します！

ネパール国の上下水道局においては、平成 22 年 1 月から平成 25 年 9 月に JICA プロジェクト「地方都市における水道事業強化プロジェクト・フェーズ 1」が実施されており、地方都市水道の維持管理能力の強化が行われています。

本事業は、同プロジェクトのフェーズ 2 として、フェーズ 1 で得られた成果の再検討・改善を行い、それをさらに広範囲に普及拡大するものです。具体的には、実際に給水施設の維持管理を行う「水利用衛生委員会 (WUSC)」への国及び上位組織からの支援体制の強化を行います。

(1) **件名**：ネパール国地方都市における水道事業強化プロジェクト・フェーズ 2

(2) **活動期間**：平成 28 年 6 月～平成 33 年 5 月

(3) **参加企業**：株式会社エヌジェーエス・コンサルタンツ (*)
横浜ウォーター株式会社 (*)

(4) **事業内容**：

- ・フェーズ 1 で得られた成果の改善と普及体制の確立
- ・WUSC の上位組織や国家上下水道研修所による支援体制の強化
- ・国家上下水道研修所職員向け研修の実施
- ・関連組織職員への研修実施及び研修実施ガイドラインの作成
- ・WUSC の上位組織による評価指標検討及び評価実施支援
- ・本邦研修 など



お問合せ先

水道局国際事業課長

横浜ウォーター株式会社管理部長

工藤 哲史 TEL 045-633-0115

宮川 貴志 TEL 045-651-6100