

ベトナム国ハイフォン市 アンズオン浄水場改善計画を受注

株式会社神鋼環境ソリューション（本社：兵庫県神戸市、代表取締役社長：粕谷強）は、山九株式会社（本社：東京都中央区勝どき、代表取締役社長 中村公大）と共同企業体を構成し、独立行政法人 国際協力機構（JICA）による日本の政府開発援助（ODA）の無償資金協力案件「ハイフォン市アンズオン浄水場改善計画」について、ベトナム国ハイフォン市の Haiphong Water Joint Stock Company(以下、HPW)^{※1}との間で請負契約を締結しました。

アンズオン浄水場（現有能力：100,000m³/日）はハイフォン市で最大の浄水場です。同浄水場では生活排水の水源への流入に起因する水質悪化などの課題を抱えていますが、今回新たに整備される U-BCF（Upward Flow Biological Contact Filtration）により、課題解決に繋がることを期待されています。

U-BCFとは高度浄水処理技術であり、通常の浄水処理の前段に設置する生物処理技術です。東南アジアでは都市化が進行するにつれ、市街地に近い水源は生活排水の流入により水質悪化を招く傾向にあり、新たに市街地から遠く離れた水源開発を余儀なくされています。

このような整備が必要となる長距離導水施設の代案として、U-BCFは低コストで効果的に原水中の水溶性汚濁物質を除去し、さらには有機物の低減及び塩素使用量の低減にも寄与する技術です。

今後も当社は、国内で培った経験と実績を元に、ベトナムを含めた東南アジア地域に有効な技術を通じて水・インフラ事業の海外展開を推進して参ります。

記

【事業概要】

- 事業名： ベトナム国ハイフォン市アンズオン浄水場改善計画
- 施設規模： U-BCF（処理能力 100,000 m³/日）、取水施設等
- 建設場所： ベトナム国ハイフォン市アンズオン浄水場

※1 Haiphong Water Joint Stock Company：ハイフォン市の水道事業者



契約調印式にて、HPW より記念品を受け取る各社代表

左から、

株式会社 NJS コンサルタンツ 代表取締役社長 藤川賢吾様

Haiphong Water Joint Stock Company 副総裁 Tran Van Duong 様

山九株式会社 取締役常務執行役員 プラント・エンジニアリング事業本部長 井上正夫様

株式会社神鋼環境ソリューション 取締役常務執行役員 営業本部長 杉本浩

以 上

[本件に関する問い合わせ先]

◆株式会社神鋼環境ソリューション 総務部

TEL：078-232-8018、FAX：078-232-8051

〒651-0072 神戸市中央区脇浜町1丁目4番78号