清本鐵工株式会社

得意な技術・特色のある技術

分散型小規模汚水処理(浄化槽) 製造・販売・維持管理事業

調査・企画 基本設計
↓
製　作
↓
設　置
↓
維 持 管 理

*事業については現地企業合作検討

【処理方式】 流量調整＋接触曝気＋生物濾過方式
【処理能力】 1m³ /日(10人) ～ 100m³/日(1,000人)
(繊維強化プラスチック製　FRP: Fiber Reinforced Plastics)
【事業予算】 US$35,000/20m³～$120,000/100m³

製品 PR

背景・目的

➢ 背景

KIYOMOTOは、2008年より中国大連市工業団地開発地区において、生活・工業排水処理場を大連政府とBOT契約を締結し、建設及び運営維持管理事業を行っております。

＊BOT契約 ： 建設(Build)、運営管理(Operate)、移行(Transfer)契約

開発途上の工業団地での排水処理場運営において、弊社は処理量5,000m³/日の実績を有しており、2018年には、10,000m³/日に増強するため増設工事を現在実施しております。

併せて、汚水処理場未設置地区において、集落単位及び工場単位での生活汚水処理設備(浄化槽の製造販売、維持管理)事業を行っております。

➢ 目的

経済発展が目覚しい東南アジア地域において、生活汚水、工場排水処理等のインフラ整備が進んでいない地域も多く、大規模処理場建設には、計画から実施までの多額費用及び期間を要しております。

そこで、安価、短期間、災害に強い浄化槽の普及により環境改善及び対策に寄与して行きます。

窓口： 開発部　事業推進室　石本　順一

TEL： 047-341-3154　　FAX： 047-341-3156

E-mail： isimoto-jy@kiyomoto.co.jp　　URL： http://www.kiyomoto.co.jp