

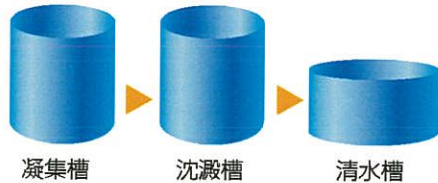
Simple is best!

簡単設置型 水質浄化装置シリーズ

日本ポリグルが目指していることは、「安全」「安価」「誰でも使える」この3点です。また、装置の全てを現地の人々が造れること、電気の無い場所も想定して、全て手動で操作できる浄化装置にすることが重要です。こうした考えに至ったのは、現地の水事情や生活の実態を現地に出向き実際に見てきたからこそだと思っています。日本ポリグルは、ハイテクの時代にあえてローテクによる安全な水を安価で大量に造る工夫をしています。

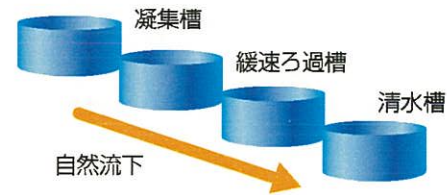
バングラディッシュ仕様

商品番号	NPG-DW-BA
概算価格	現地調達 約4万円
能力	2.8 t/日 (24時間稼働時)
材料	主 FRPタンク、揚水小型ポンプ
特徴	凝集剤による不純物の除去後 緩速ろ過方式と組み合わせる。



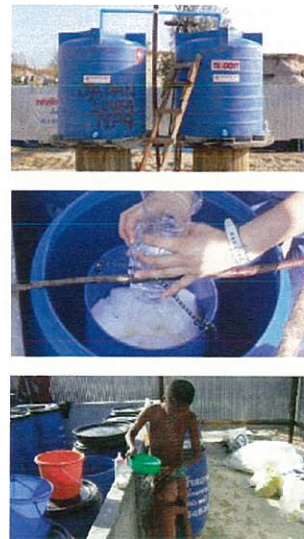
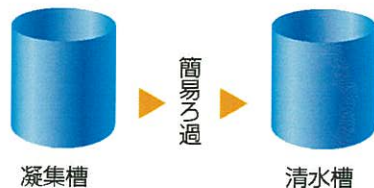
メキシコ仕様

商品番号	NPG-DW-MX
概算価格	現地調達作業はボランティア
能力	5.0 t/日
サイズ	有効貯水層 1m×1m×1m
材料	メッシュモルタル塗り
特徴	斜面地を利用した自然流下方式 現地モルタル仕上げ。



タイ仕様

商品番号	NPG-DW-T
概算価格	現地調達 約10万円
能力	500リットル/時間
材料	主 120リットルタンク
素材	FRP
特徴	特に材質にはこだわらない貯水槽内へ 直接薬剤を投入凝集効果が確認する 綿などを用いて濾過



汎用仕様

商品番号	NPG-DW-I
概算価格	現地調達約180万円 (対象国により異なります。)
能力	10 t/時間
特徴	水スタンド仕様 自動送水機構 清水槽にはUV等の殺菌施設 貯水量20 t

