

海外貢献活動

ラオス（小水力発電システム）

ラオスでは、送配電網があまり整備されておらず、農村部はほとんど電化されていません。また、ディーゼル発電機を利用している町の多くでは、燃料代節約のために、夜間3～4時間しか

電気が来ません。当社の小水力発電システムが採用されたナンモン発電所は、メコン川支流のモン川を流れる水を利用して、70kWを発電しています。これにより、7村約350世帯に24時間電力を供給し、環境負荷を掛けずに村人の生活レベルの向上に役立っています。



マレーシア Selangor州(液中膜)

クボタが開発した省スペース・省エネ・高度排水処理を実現する液中膜がマレーシアSelangors州の電子部品工場で採

用されています。膜分離によりSSが少ないのはもちろん界面活性剤などの難分解性物質も除去可能です。また窒素・リンな

どの栄養塩類も簡単に除去できるため処理水は再利用できます。

