



エイトテック (大阪市淀川区)

「ローテクで充分。夢があつて面白い!」と笑顔で話す(株)エイトテック(大阪市淀川区三津屋南3-7-3、☎06-6330817

517)の木村俊雄社長は、「フイジー諸島ナイサウサウ村での安全な水づくりプロジェクト」のリーダーでもある。



(株)エイトテック・木村俊雄社長

同プロジェクトは、大阪市内の異業種交流会「エックスマイト」が、電気や水道インフラが未整備で、飲み水に困っている100人程度の村落に簡易浄水設備を設置し、「安全な水を提供しよう」という社会貢献

精密板金業の同社は、以前にも「水槽掃除ロボット」を製作するなど、マイクロ水力発電装置の開発を通じて、環境・水ビジネスにも参入しており、「ナチュラルイザー」は国内各地の浄水場や学校の貯水タンク向け殺菌装置として納入済みである。

事業の一環で、その核となる次亜塩素酸生成装置「ナチュラルイザー」を同社が製造している。

社内の手洗い・消毒にも使用されている「ナチュラルイザー」

大企業などが手掛けない草の根レベルの事業では低コスト化が重要であり、小型の太陽光パネルで発電し、現地の貯水タンクに同装置を取り付けることで、総額1千万円以下に抑える予定。また、ODA(政府開発援助)の申請も行っており、認可が下り次第、大「次頁に続く」

今号16ページ

- 【業界動向】(1面~4面)
 - ▶不況と戦う町工場の群像ルポ2010~大阪編 独自製品・サービスの開発に活路! 平野整機工業/エイトテック/宮浦電機製作所...1面~
 - ▶中国進出を検討する企業にこの一冊! /大阪ウェルディング工業.....
- 【北海道特集】(4面~7面)
 - ▶鉄骨加工量減少も、リアクター・風力発電設備・造船などは高操業!.....4面~
- 【名古屋ウエルディングフェスタ2010特集】(8面~12面)
 - ▶「今こそ中部の底力を!」テーマに 関連メーカー約150社が出展!.....
- 【産業ガス新報】(13面~16面)
 - ▶水素エネルギー特集.....13面~1

阪で実験後にフイジーで据付する。同装置では、殺菌用の化学薬品を一切使わないため、ゴミも出さず「エコ」である。現地の貯水タンクも水の濾過はできるが、殺菌消毒ができないため水が腐りやすいという。木村社長は、「試作品や板金加工だけでは、将来的に厳しくなるため、環境・水ビジネスへの取り組みを数年前に始めた。実際、リマンショック以降は、本業の試作品製作のコストダウン要求も大変厳しくなっている」と述べ、同プロジェクトについては、「当社の利益に直ぐに跳ね返る訳ではないが、ハイテクでなくても国際貢献ができ、1度成功すれば次に繋がる。加工技術も向上するため、本業にも活かされ、社員に

もモノづくりの楽しさが伝わるだろう。常にアンテナを張り、様々な人々とのネットワークができることで、次のビジネスチャンスにも繋がる」と語った。