

Weekly (WED.)

北九州版

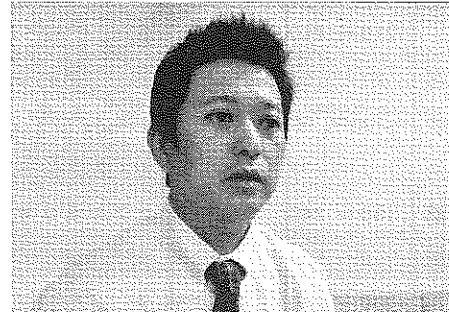
Kitakyusyu News

Companies for interviews

会社
訪問

株式会社福田工務店

所在地 福岡県遠賀郡遠賀町木守966
 登録コード 810177615
 代表 福田 秀徳氏
 設立 昭和49年1月
 資本金 1000万円
 電話 093-293-0168
 F A X 093-293-7168
 事業内容 給排水設備工事
 U R L <http://www.2930168.com/>



代表取締役社長 福田 秀徳氏

『限りある水資源の確保・CO₂発生の抑制に効果 新環境型節水器具「エコバルブ」』

水資源の確保・CO₂発生の抑制を目的として「エコバルブ」事業に参入している株式会社福田工務店の代表取締役社長・福田秀徳氏に話を聞いた。

◇これまでの経緯を教えてください。

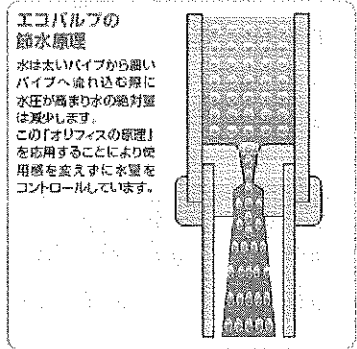
昭和31年より遠賀町・中間市が実施する水道の基盤整備に向け中間市水道局の指定工事店を取得したことを皮切りに、戸建住宅・各種施設・マンション等の給排水設備工事を行ってまいりました。県内の各市町村の上下水道指定工事店を取得していくのと並行して、現在では10社近い大手ハウスメーカーの設備工事の協力店として年間100件以上の新築工事にも携わっています。また、水回り工事を中心に、内装工事、外装工事（エクステリア含む）、オール電化工事、屋根工事などを手がけていくことで、事業の領域も拡大。アフターメンテナンスにおいても、24時間緊急対応サービスの体制を整えています。

◇現在取り組んでおられる「エコバルブ」について教えてください。

平成22年から限りある水資源の確保・CO₂発生の抑制を目的に、新規事業として新環境型節水器具「エコバルブ」の導入を手がけてまいりました。

「エコバルブ」には、①水資源の節約②かわらぬ使用感③水道管の耐久度アップ④燃料・動力費も節約⑤短期間で減価償却といった5つの特

徴があります。限りある水資源を効率的に使用することで環境に貢献できるほか、施工後も変わらない水の使用感を維持しながら、各階で異なる水圧・水量を同水量、定流量化し、ポンプ等の使用電力の削減にもつながります。また、施工前後で10～40%の節水効果が見込めることで、導入コストを短期間で回収することが可能です。



エコバルブの節水原理

◇最後に今後の展開について教えてください。

これまで、老人介護施設、病院等さまざまな施設で導入実績がありますが、飲食業関連やホテル業界など節水効果の見込まれる業種は数多くあります。また、行政への働きかけを積極的に行い、小・中学校を足がかりに節水に対する意識を広めていければと考えています。

水道水1トンあたりの節水は二酸化炭素の発生量0.36kgの抑制に値すると言われてしています。当社としましては、長年「水」を扱ってきた企業として、節水という観点から水資源の確保・CO₂発生の抑制による温暖化の防止に貢献していきたいと考えております。