

# 国土交通省NETISに登録

## VEEmaのユニバーサル洗浄工法

### 井戸の機能再生、長寿命化に貢献

ウィーマ(福井市大瀬町23-107 鈴木和男代表取締役)の井戸内特殊洗浄工法である「ユニバーサル洗浄工法」が、国土交通省の新技术情報提供システムのNETISに、このほど登録された。

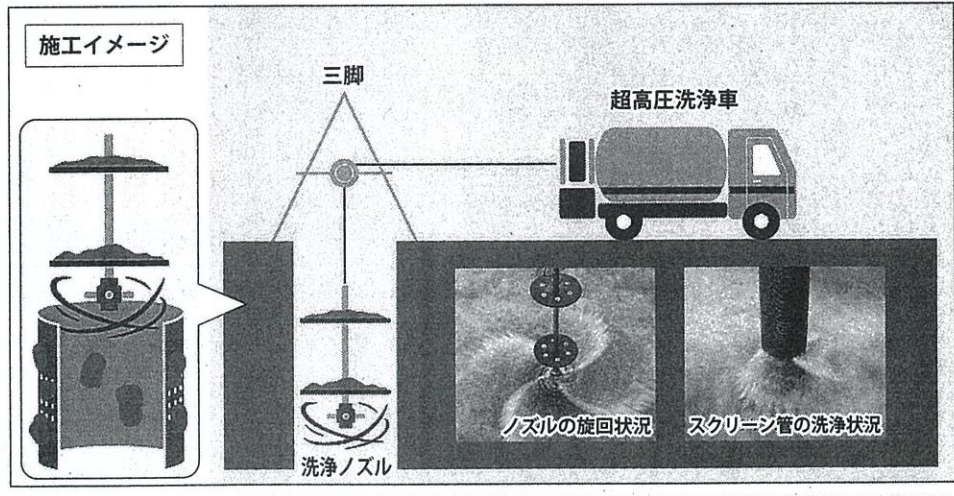
事後評価により、技術の向上と工法の一般化を推進する。奏功して、低コストと高効率の工法が全国に広がり、多くの自治体の負担軽減につながる、という好循環が生まれると注目されている。

比2分の1。コストも、同じ2分の1を誇り、公共工事(上水、消雪、農業、工業)の各種取水井戸や、水源井戸などの洗浄において適用をアピール。鈴木代表は「深井戸の洗浄方法は、これまで約40年間、技術革新が行われてこなかった。当社開発の洗浄工法は、短工期と省コストに対応可能。今回のNETIS登録を機に、いっそう井戸洗浄に貢献していきたい」と意欲を示す。

施工は、全国92市町村で、累積1000本超の実績。回復率は98%。工期は、従来工法

■新規性  
・機械組立や解体作業が不要 従来技術は、円筒形ブラシを上下させるだけの洗浄だったが、新技术では仕様が最高圧25.0~32.0MPaで、常用圧力が21.5~27.0MPa、吐出水量190.1~150.2L/分の超高圧洗浄車から供給される超高圧水で、回転速度が770回転/分の特殊洗浄ノズルからの超高圧噴射により、井戸孔内の洗浄を行う 等々

■新技术活用のメリット  
・機械組立や解体作業が不要なため、経済性向上と工程短縮が可能  
・奥に裏込めされた充填砂利までの洗浄が可能  
・二重ケーシング管設置後も、通水を阻害する固着物や砂や粘土などを引き込み、既設ケーシング管の洗浄が可能で、作業スペースがコンパクトとなり、施工性が向上 等々



## NJS、県土改連に

### 砂ろ過棟耐震診断など

高浜町は次の業務8件を指名競争で開札した。  
▽高浜町センターギランド 砂ろ過棟耐震診断業務 和田 概要は管路、処理施設の機能診断および機能保全の機能診断一式。期間は全計画策定一式。期間は21年3月10日まで。  
◇音海地区 概要は管渠布設60φ(φ200)。NJS 概要は管渠布設60φ(φ200)。NJS

■新規性  
・機械組立や解体作業が不要 従来技術は、円筒形ブラシを上下させるだけの洗浄だったが、新技术では仕様が最高圧25.0~32.0MPaで、常用圧力が21.5~27.0MPa、吐出水量190.1~150.2L/分の超高圧洗浄車から供給される超高圧水で、回転速度が770回転/分の特殊洗浄ノズルからの超高圧噴射により、井戸孔内の洗浄を行う 等々

前2件の期間は9月30日まで。  
※農業集排水事業機能診断調査業務  
概要は管路、処理施設

塩浜工業、武田建設に  
敦賀西部1期ため池工など  
二州企画

### 工事4件、22日に

#### 武生中央線歩道

福井県丹南土木事務所 前市、池田の9日、次の4件を制限付き一般競争入札(事後審査)で公告した。22日開札。  
▽街路工事2-5-15 2-33-61合併入札  
3.5 武生中央線 越前市府中1丁目 設計額4531万円  
資格は土木A、丹南土木事務所管内のうち、越前市、池田の9日、次の4件を制限付き一般競争入札(事後審査)で公告した。22日開札。  
▽街路工事2-5-15 2-33-61合併入札  
3.5 武生中央線 越前市府中1丁目 設計額4531万円  
資格は土木A、丹南土木事務所管内のうち、越前市、池田の9日、次の4件を制限付き一般競争入札(事後審査)で公告した。22日開札。  
▽街路工事2-5-15 2-33-61合併入札  
3.5 武生中央線 越前市府中1丁目 設計額4531万円  
資格は土木A、丹南土木事務所管内のうち、越前市、池田の9日、次の4件を制限付き一般競争入札(事後審査)で公告した。22日開札。

## 日光産業

### 管内防護

近畿地方整備局福井河川国道事務所は、次の工事2件の落札者を決定した。

一般競争で売却へ  
福井市丸山の県有地 (14日まで)  
福井県は、福井市丸山  
工事概要  
山地区が  
置工341  
概要は管渠布設60φ(φ200)。NJS