

East

公益社団法人 浜松東法人会
イースト

Vol.106
2019年 春・夏号

KATAROGU
遠州 経営者型録

企業にフェードイン

- 静岡県西部の美しい森林を守る

Delicious 探訪記



公益社団法人 浜松東法人会

新設するよりも修繕の方が断然お得！
断水の不便もなく、
新品同様にしっかり修繕します



代表取締役 社長 平野 勉さん
Tutomu Hirano
有限会社コスモテクニカル

本社 浜松市浜北区平口626 Tel.053-585-6678
浜松支店 浜松市東区天王町1346-1 Tel.053-570-8040
<http://cosmo-technical.jp/>



「仮設受水槽」で特許を取得

水は重要なライフライン。受水槽が壊れてしまうと、水道が使えなくなり、日常生活に支障をきたします。しかし、受水槽を修理するには受水槽の中に人が入り、FRPライニングや塗装作業をしなければならず、日数が掛かってしまうものです。また、新品に交換する場合でも、従来の水槽を撤去するなど、水の無い生活を余儀なくされます。そうした問題を解決するために、アイデアマンである平野勉社長は仮設受水槽を開発し、平成26年12月に特許(特許第5665244号)を取得しました。コスモテクニカルが発明した「仮設受水槽」のおかげで、修理期間でも通常通りの生活が可能です。

受水槽は公共施設や集合住宅、工場など、さまざまな建物に設置されていますが、有効容量が60m³を超える受水槽を新しく作るには2000万円以上かかります。しかし、コスモテクニカルが修理をするなら、約1/4~1/6の経費で済むとのこと。断水もせず、コスト的にもメリットが大きいと、公共施設等を中心に年間100件以上の工事実績を誇っています。

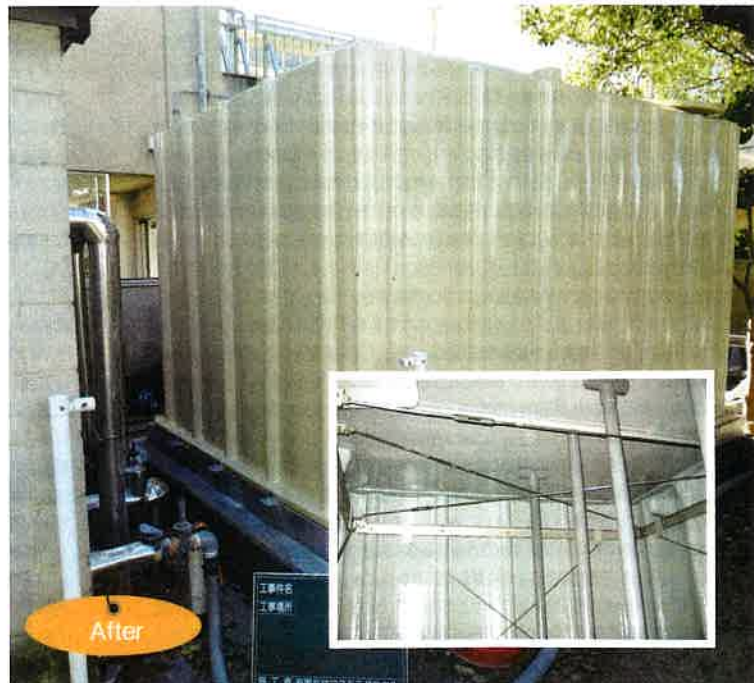
「受水槽のワレの補強や塗装は充分乾燥させないと2~3年で剥離してしまいます。仮設受水槽を使う事でしっかり乾

燥させることができます」と平野社長。さらに仮設受水槽は組み立て・解体・撤去が容易で短時間でできるため、災害時の緊急用貯水槽としても利用されています。

また、コスモテクニカルでは、ポンプや電気配線、プールや薬品FRPタンク等の修繕工事にも対応。新品同様の仕上がりに定評があります。「弊社は今年で創業20年を迎えます。会社を継続していくためにも、常に攻めの姿勢で事業内容をアップデートし、弊社独自のサービスを提供していきたいと思っています」と、意欲を語って下さいました。



施工例 仮設受水槽と加圧ユニット組み合わせ



内外にFRPライニングで破断箇所補修後、塗装仕上げ。内部には補強材を取り付け。外観は新品同様に仕上がりに、十分な強度を確保した。