

[様式2 (汚染水処理対策委員会に報告し、一般公開となるものです)]

御提案書

技術分野	① (「技術提案募集の内容」の該当番号を記載願います)
御提案件名	汚染水の貯蔵 (タンク)
御提案者	東洋ケミカル機工株式会社 岩渕 信夫

1. 技術等の概要 (特徴、仕様、性能、保有者など)

- ① 材質を変更し FRP 製タンクの搬入据付
- ② 既設フランジ付きタンクを空にして乾燥し、タンク内フランジ部のガスケットを除去し、外側フランジ部の先を切断・溶接する。
(内部はライニング工事を行う)
- ③ 配管も FRP を使用。工事期間が短い。耐塩水性で塗装が不要。

2. 備考 (以下の点など、可能な範囲で御記入いただけますようお願いいたします)

- ・開発・実用化の状況 (国内外の現場や他産業での実績例、実用化見込み時期を含む)

FRP 製タンクは既成品として実用化されている。

- ・開発・実用化に向けた課題・留意点

塗装が少なくメンテナンスが容易。現地施工の設置面積が少ない。

- ・その他 (特許等を保有している場合の参照情報等)

<添付資料>汚染水貯蔵 (タンク) 及び、漏水早期発見システム