

石油タンクの法定検査に

世界レベルの **塗膜はくり** 新技術

超高压 Jet Robo 工法を

地球の環境を守る

高品質・短工期・低コストを実現

低炭素指向と作業環境を改善

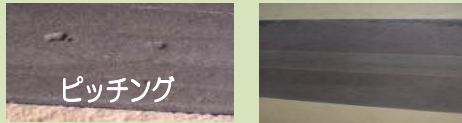
経営効率を向上する

社会に貢献する

新工法

品質

- 正確で完全なはくり
- 取り残しや水漏れがない。
- 高温水(超高压圧縮熱)のため発錆しない。
- むらのない仕上がり面
- 塗料の塗着性はサンドブラスト工法の3倍



- 回収はくり塗膜は有価物



工期

- サンドブラスト工法の1/2~1/3
- 産廃処理の必要がない

コスト

- 従来工法(サンドブラストほか)より安い



従来工法



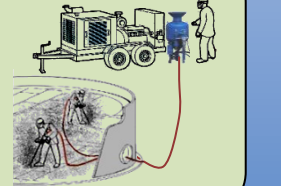
環境負荷

- 山を崩して採石し自然を壊す
- 粉碎・分級・輸送等に多量のエネルギーを消費、CO₂を発生する
- 貴重な骨材資源が無駄になる

作業環境

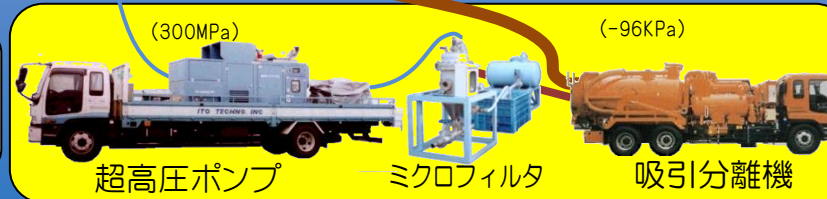
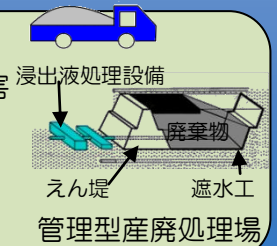
- 有害粉塵環境で不健康
- 3K 作業で長期に及ぶ
- はくりの取り残し、むらなど品質が劣る
- 大量の廃砂の処理

サンドブラスト



産業廃棄物

- 一瞬のブラスト作業で有害な産廃となる
- タンクからの取出し、運搬
- 廃棄物処分場の管理と処分場の払底



産廃はゼロエミッション

創造技術研究開発事業の支援や独自の研究・改善・実績を重ね、安心して頂けるシステムを実現しました

持続可能な Eco 技術で
地球と人にやさしくしたい

→

