

技術情報シート

1. 技術の名称	工場排水等の排水処理技術(超高速加圧浮上装置)
2. 技術の内容	特種な微細気泡発生機構の採用により、従来の凝集沈殿より数十倍の処理速度により、設置スペースを大幅削減。
3. 技術の概要	【技術の目的・用途】排水中の油分や浮上性のSSを高速浮上分離 【技術の特長】 ①従来比数十倍の処理速度により、設置スペースが大幅に減少。 ②プロセスの見直しにより機器点数を削減、運転管理を簡素化。 ③ユニット化により現地工事期間を短縮、従来機種に比べ低コスト。 【実績】多数 【価格又はその問い合わせ先】 下記7. 問合先窓口・担当者をご参照下さい。
4. 技術の分類	
①用途分類	産業系廃棄物処理、有害廃棄物処理
②対象廃棄物	その他(汚泥ほか)
③提供役務	プラント建設
5. 本技術に関するサービス提供が可能な国	制限なし
6. 検索キーワード	凝集、浮上、高速、油水分離、油分除去
7. 問合先窓口・担当者	三菱重工メカトロシステムズ 株式会社 環境装置営業部 水処理営業グループ +81-78-672-4665 http://www.mhi-ms.co.jp/