



ダイエーなら、ニーズに合わせた きめ細かなご対応が可能です!

産業排水は“ダイエー”に おまかせください。

こんなことでお困りではありませんか？

- ✓ **低予算**で排水処理施設を設計してほしい!
- ✓ **事業所(産業)排水処理**についていろいろ**相談したい!**
- ✓ **製品の増産のため、排水処理設備も増設したい**が、相談できるところがなくて困っている…
- ✓ **維持管理は信頼できる**ところに頼みたい!
- ✓ **既設の排水処理設備を省エネしてランニングコストをもっと抑えたい。**
- ✓ **既設の処理設備の調子が思わしくない**ので、**診断**してもらいたい。

例えばこのような事業の排水処理を承ります

CASE 01 食品加工業



食品排水は、原料や加工物、加工工程等によって水質が大きく異なりますので排水の特性を考慮してから最適な設計を行います。

CASE 02 給食厨房施設



給食排水や厨房排水は、野菜くず等の食品残さや油分を多く含むため、スクリーンや油脂分離槽を設け生物処理槽の負担を軽減します。

CASE 03 リネンサプライ排水



クリーニングで使用する薬品によって排水のpHが高く泡が発生しやすいため中和剤や消泡剤を添加する設備を設置しています。

CASE 04 人工透析排水



透析機器の洗浄に使用する薬品によって、pH調整が必要な排水が出るため、中和剤を添加したり、生物処理を行います。

CASE 05 牛舎・豚舎・鶏舎排水



排水中に糞や尿、飼料が多いため、一次処理としてスクリーンや前沈殿槽で大きな固形物を除去することで、生物処理の負担を軽減します。

CASE 06 その他 特殊排水



以下のような特殊排水の処理も可能です。
・化学工場排水・繊維染色工場排水
・健康食品排水・除マンガン処理槽 など

FRP製処理槽



長年培われた水処理技術とFRP生産設備により、除害施設から中水再利用までお客様のニーズにあわせた最適な排水処理システムをご提案しております。

- **放流水質・ニーズに合せ、多様な生物、物理、化学処理が選択できます。**
- **幅広い設計条件に柔軟に対応可能なRC製、工期が短く、施工費が安価なFRP製のどちらでも対応可能です。**
- **お客様の要望・設計に合せ柔軟にFRP処理槽の製造が可能です。**
- **維持費が安く経済的な汚泥処理・汚泥脱水システムも対応可能です。**

FRP製とは **オススメ!**

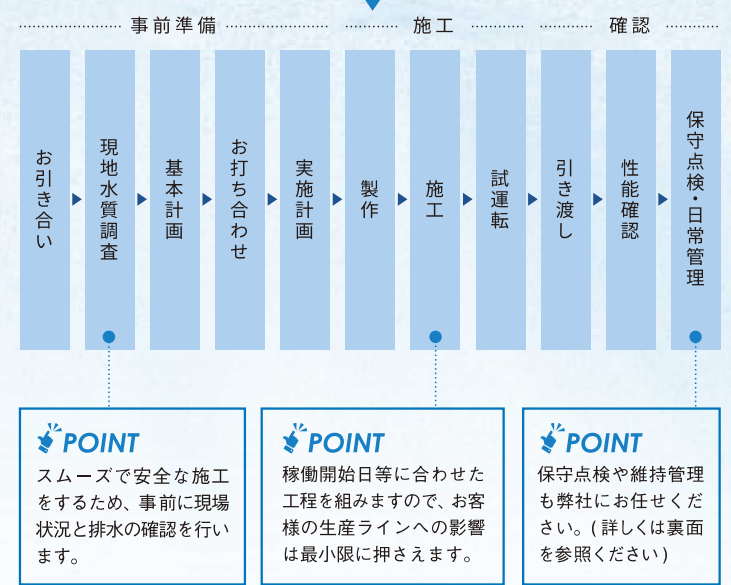
ガラス繊維を含んだ強化プラスチック製の処理槽です。工場内で生産するため工期が短く施工費が安価で、設置後の増設も比較的容易です。

RC製とは

コンクリート製の処理槽です。現地で製造するため、設置スペースや設計条件に柔軟な対応が可能です。

RC製高効率 ばっ気槽

業務フロー



基本計画前試験

原水濃度が高い、分解困難な物質が含まれる等の特殊な排水については、以下のような試験を行うことで最適な設計条件を決定していきます。

- **生物処理試験**
未経験排水で生物処理を検討する場合、対象水に適した微生物を育て、処理可能か確認を行います。
- **凝集試験(ぎょうじゅうしけん)**
排水中に沈殿しにくい微細な粒子が著しく多い場合、凝集剤を添加して沈殿処理を行います。
- **重金属除去**
排水中に有害な重金属が含まれる場合、特殊な樹脂(キレート樹脂等)を通過させ、除去可能か確認します。

全国各地をフォローする、 大栄のきめ細かなメンテナンス

北海道営業所
〒065-0022
札幌市東区北22条東3丁目1-35
ハイテクビル・さっぽろ
TEL:011-748-3200

福島窓口
FAX:024-943-6220

大阪営業所
〒983-0038
宮城県仙台市宮城野区新田1丁目3-52
TEL:022-239-9001

仙台営業所
〒983-0038
宮城県仙台市宮城野区新田1丁目3-52
TEL:022-239-9001

北関東営業所
〒346-0014
埼玉県久喜市吉羽2丁目6-9
宇津城ビル3F
TEL:0480-21-8231

千葉出張所
〒299-3217
千葉県大網白里市木崎1-23
TEL:0475-70-8131

東京支店
〒105-0004
東京都港区新橋5丁目25-2 TYビル3F
TEL:03-5401-2151

静岡営業所
〒417-0801
静岡県富士市大淵2651-1
TEL:0545-35-5783

豊橋出張所
〒441-8122
愛知県豊橋市天白町六ツ美77-1
TEL:0532-48-8029

本社工場部
〒470-2403
愛知県知多郡美浜町大字北方字稲道11
TEL:0569-82-0338

商品開発室・設計室
〒470-2403
愛知県知多郡美浜町大字北方字柿谷3-5
研究棟ビル2F・3F

福岡営業所
〒814-0153
福岡県福岡市
城南区樋井川3丁目19-1
TEL:092-552-4904

鹿児島出張所
〒891-0113
鹿児島県鹿児島市東谷山
1丁目5-10
TEL:099-266-2322

大分出張所
〒879-7152
大分県豊後大野市三重町
百枝1247-1 大分工業(株)内
TEL:0974-22-8218

広島営業所
〒733-0003
広島県広島市西区三篠町
3丁目2-2 A1ビル1F
TEL:082-237-8311

食品加工 人工透析

あらゆる業種に対応する **DAIE** の 産業排水処理システム

和・洋菓子製造や食肉加工業・精米工場など
食品工場の排水やリサイクル工場、透析の排水まで対応



メンテナンスもおまかせください



産業排水処理槽から正常な処理水質を確保するには、適切な維持管理とお客様の日常点検が必要不可欠です。各機器に応じた頻度での日常点検と、定期的なメンテナンスが必要となります。水量や水質の変動が激しい工場からの排水に対応するためには高度な管理技術が求められます。40年以上水処理開発を続けてきた弊社が培った技術により、処理水質の維持や省エネ、環境への負荷低減をご提案いたします。

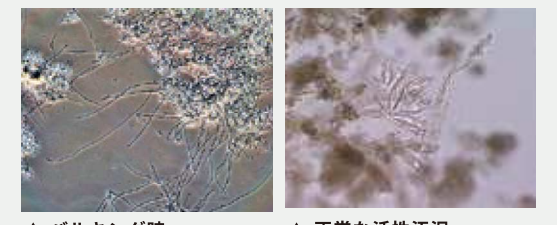
- 事業所系排水処理メンテナンス
- 水処理・脱臭装置機器類等の更新工事
- 受水槽メンテナンス
- ろ過器メンテナンス
- 合併処理浄化槽メンテナンス

※お気軽にお問い合わせください。※

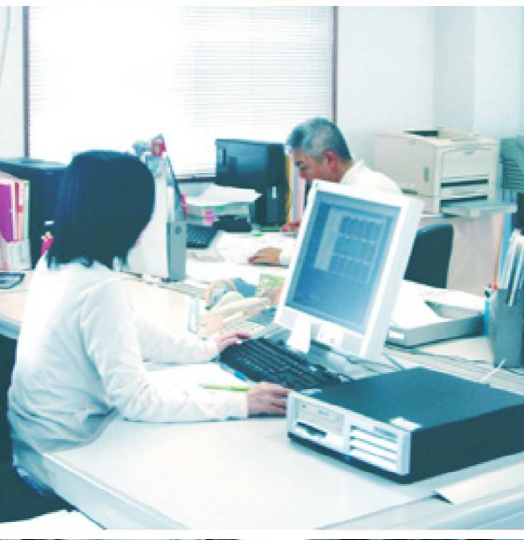
知っていますか? 立ち上げ運転

DAIE'S SERVICE
最適な排水処理をご提案します

設置した排水処理槽に所期の性能を発揮させるには立ち上げ運転が必要です。発泡や臭気の発生を抑えることもできますので、ぜひご相談ください。
処理槽内の微生物を顕微鏡観察し解析、生物処理に必要な栄養素を添加することで、最適な立ち上げ運転方法を提案、早期の処理性能を確保します。



▲ バルキング時 ▲ 正常な活性汚泥



大栄産業株式会社

産業排水のコト
なんでも相談してね!

大栄産業株式会社
イメージキャラ
エーコ

〒470-2403
愛知県知多郡美浜町大字北方字西側85-1
TEL:0569-82-0338 FAX:0569-82-2114

代理店・販売店

商品やサービスに対するご意見、ご要望をお聞かせください
WEB <http://www.daie-industry.co.jp> E-mail honsya@daie-industry.co.jp

