

株式会社ヒューエンス

特許技術「旋回噴流式オゾン酸化法」をコア技術とする、低コスト・良品質・長寿命をコンセプトとした環境浄化システムのご提供を目指しています。

自社一貫性のメンテナンスにこだわり、顧客の環境施設を「地球環境保全資産」と位置づけ、その資産を永続的に守り続けることを理念としています。

また、メンテナンス現場を「技術開発のフィールド」ととらえ、現場に存在する新技術シーズを発掘。発掘したシーズは、北海道大学、帯広畜産大学等との共同研究などにフィードバックし、製品改良、新製品開発に生かす取り組みを推進しています。

代表取締役
設楽 守良

会社概要

< 所在地 > 北海道帯広市東4条南13丁目19番地

< T E L > 0155-27-0011

< U R L > <http://www.huens.co.jp/>

< E-Mail > info@huens.co.jp

< 資本金 > 2億145万円

< 設立 > 1999年

関連大学・教授等

北海道大学大学院 工学研究科 エコマテリアル講座 教授 井口 學

帯広畜産大学 畜産衛生学研究部門 環境衛生学分野 教授 梅津 一孝

主要製品・サービス

オゾンを用いた特許技術等により、高効率処理を実現。製造工程から最終的に排出される汚泥や残渣も軽減され、産業廃棄物の減量によるコスト削減効果があります。また、放流基準に対応できるだけでなく、脱臭・脱色等お客様のニーズに沿ったご提案をいたします。

また、大手ビル管理会社との業務提供により、24時間365日管制センターで管理を行い、緊急時には全国350ヶ所のサービス拠点から技術スタッフがすぐさま駆けつける体制を構築いたしました。

—HUENS 環境浄化システムのご紹介(一例)—

■汚泥減量化システム

- ・オゾンの強力な酸化力を効果的に利用し、汚泥を減量
- ・従来法と比べ、汚泥発生量を約1/10に低減可能
- ※H21年度循環資源利用促進施設設備費補助金「工場排水汚泥の排出抑制設備整備事業」の設備として採択。

■脱臭処理システム

- ・燃焼法、吸着法に比べ、設備・ランニングコストが割安
- ・湿気が多い臭気にも対応できるだけでなく、食品工場等で話題となっている、アルデヒド類の脱臭も可能

■硫化水素対策処理システム

- ・トンネル・下水道工事などで問題となっている、硫化水素処理に対応可能



汚泥減量化システム



硫化水素対策処理システム