

# 株式会社 ヒューエンス



“オゾン”と“旋回噴流攪拌”2つのコア技術で、“水”と“空気”をきれいにして自然に戻す、「低コスト・良品質・長寿命」なシステムのご提供を目指します。

## 企業の特徴

ヒューエンスはこれまで、国内のみならず、インドネシア、ベトナムにて、汚水処理実証事業を実施（事業主：経済産業省）、経済成長著しいアジア諸国への普及・展開をスタートさせました。さらにJICAから「スリランカ・旋回噴流式オゾン酸化法による汚水処理技術の普及・実証事業」として採択され、現在、スリランカ国営の食品工場に汚水処理施設を設置、稼働させています。“汚泥の出ない汚水処理システムを世界標準とする”を目標に掲げ、人類が産業発展とともに生み出してしまった、水資源に混入する難分解性化学物質（環境ホルモン・残留農薬等）をも分解・浄化して、自然に戻すことを目指し、環境事業に取り組んで参ります。

## 得意とする技術

“水と空気をきれいにして自然に戻す”

ヒューエンスは、特許技術「旋回噴流式オゾン酸化法」で、汚泥（産業廃棄物）を、ゼロ～1/10以下と大幅低減しつつ、汚水を浄化することに成功しました。大手食品・製薬会社、東日本大震災の被災地等、全国約100箇所で、そのシステムが、産業廃棄物・CO2の大幅削減に寄与しています。

システム設置後は、自社一貫体制によるメンテナンス（設備保守管理）にこだわり、専門技術者による、維持管理を実施します。お客様の設備を永続的にお守りします。

## 主要製品・開発実績



旋回噴流式オゾン排水処理システム

(主な材質) 個別に設計  
(サイズ) 個別に設計  
(特徴・用途) 旋回噴流式オゾン酸化法（特許技術）を導入することにより、発生汚泥量を約0～1/10以下に削減する事が可能、かつ運転管理のしやすいシステムです。

旋回噴流式オゾン脱臭システム

(主な材質) 個別に設計  
(サイズ) 個別に設計  
(加工種類) 個別に設計  
(特徴・用途) 薬品を用いることなく、難分解性物質である可溶性の悪臭物質を分解することが可能、かつ運転管理のしやすいシステムです。

## 企業概要

所在地：〒080-0804  
帯広市東4条南13丁目19番地  
代表者：代表取締役 設楽 守良  
設立年：1999年 従業員数：18名  
資本金：1億円 売上高：－  
TEL：0155-27-0011 FAX：0155-27-0013  
URL：http://www.huens.co.jp/  
担当者：管理部 坪井 優子  
E-Mail：info@huens.co.jp

## 主要取引先

- ・北海道 ・栗山町 ・ホクレン ・日本下水道事業団
- ・BRサーティワンアイスクリーム(株) ・コープさっぽろ
- ・東洋水産グループ ・フジッコ(株) ・(株)富士薬品
- ・ヤマサ醤油(株) ・六花亭製菓(株) など

## 資格・許可・認証等

- 【資格】北海道知事許可特定（一般）建設業  
北海道知事登録浄化槽保守点検業
- 【特許】旋回噴流式オゾン酸化法、分散装置等  
成立特許11件、出願9件（うち海外3件含む）

## 食品分野

食肉	水産	農産物	飲料	麺類	パン菓子	乳製品	製粉	調味料	その他
									●

機械区分	原料処理	食品調理機械	エンジニアリング	鮮度・品質保持	包装・充填	保管・搬送	計測・検査	衛生関係	環境・リサイクル	設備機器・部品	その他
開発・製造			●					●	●	●	
メンテナンス			●					●	●	●	

全  
般  
原  
料  
処  
理  
食  
品  
調  
理  
機  
械  
エ  
ン  
ジ  
ニ  
ア  
リ  
ン  
グ  
等  
鮮  
度  
・  
品  
質  
保  
持  
包  
装  
・  
充  
填  
設  
備  
機  
器  
・  
部  
品  
そ  
の  
他