

# 硝酸性窒素除去装置



地下水に浸透した、硝酸性窒素を除去！

化学肥料、農薬、家畜の糞尿、生活排水から発生され、健康を害する「硝酸性窒素」を除去。安全な飲料水を提供。



## □硝酸窒素除去装置の特長□

## ○水道法による水質基準を確保

井水、河川水を飲料水として利用する場合、適切に水処理を行っていても処理水に微量の硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素を検出される。飲料水の水質基準は、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の数値が10mg/L以下と定められているので、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素を優先的に吸着する樹脂で、飲料水水質基準以下までの除去が可能。

## ○繰り返し使用可能！

連続通水で吸着能力が失われた樹脂は塩水にて再生し、繰り返し使用することが可能。高いコストパフォーマンスを実現。

## □ 用 途 □

◎飲料・食品 ◎半導体・電子 ◎化学 ◎医療・医薬 など

※製品仕様に関しては、お問合せ下さい。

## ○設計、製作、現場設置からメンテナンスまで、トータルサポート

- ✓ 設置場所に合わせたコンパクト設計、メンテナンスを重視した設計
- ✓ 処理する水質に合わせた処理フローなど、豊富な経験と実績をもとに、ワンストップで最適なシステムをご提案します。

1937年創業の信頼と実績。水浄化のパイオニア

**ESR 株式会社 昌平**

〒590-0001 大阪府堺市堺区遠里小野町2丁1番17号  
TEL. 072-232-5981 FAX. 072-227-0774



2021年2月改定