デノラ・ペルメレック株式会社

得意な技術・特色のある技術

当社は、上下水道や排水処理施設、発電所、LNG プラント、製油所など向けに殺菌装置やろ過装置など、様々な水処理技術を提供しています。

製品 PR

電解装置

SEACLOR®, SANILEC®	•海水電解システム
CECHLO®	•オンサイト塩素ガス生成システム、オンサイト高濃度次亜生成システム
ClorTec® , MIOX®	•塩水電解システム
OMNIPURE™	•船舶汚水処理システム

殺菌・酸化装置

Capital Controls®

•塩素ガス注入システム:真空ガス注入システム、圧力ガス注入システム、自動制御弁、吸入器
•二酸化塩素生成装置
•オゾン生成装置
•制御装置、分析装置・ガス検知器

CECHLO-MS®

オンサイト高濃度次亜塩素酸ナトリウム生成装置(OSHG)
オンサイト塩素ガス生成装置(OSCG)

塩溶解槽で作られた飽和塩水が電解槽の陽極室、純粋が陰極室に供給されます。電解槽で直流電流を流すことにより、イオン交換膜を介して陽極で塩素ガス、陰極で苛性ソーダが発生し、タンク内で反応して 12.5%濃度の次亜塩素酸ナトリウムを生成します。ご要望により塩素ガスや苛性ソーダとしても生成することが可能です。
この技術により、塩素ガスボンベの輸送途上や保管中の漏洩事故、爆発事故のリスクを大幅に軽減します。

窓口: 忠津 公俊

TEL: 0863-33-3401　FAX: 0863-33-3402

E-mail: Kimitoshi.Tadatsu@denora.com　URL: www.denora.com