

NEONITE

pH中和処理装置

ネオナイトニュートラル



NNS-020C



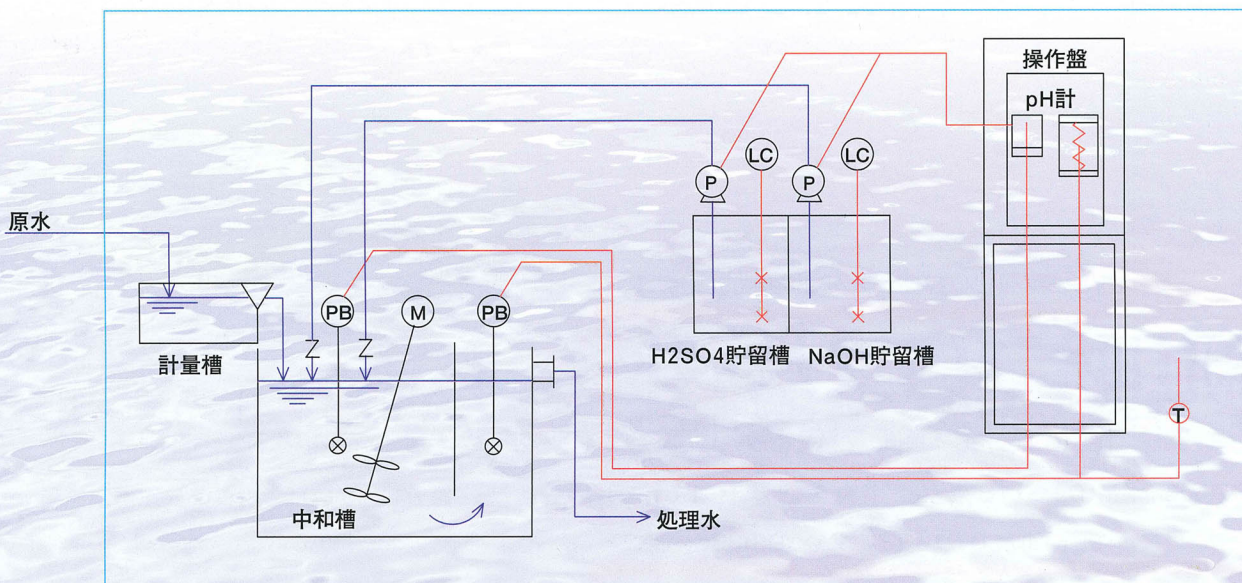
NNS-020H

■ 概要

ネオナイトニュートラルは、酸性・アルカリ性の強い排水を連続して自動的に中和する装置です。処理方式は炭酸ガス式と希硫酸式の2パターンあり、装置の処理能力は、中和反応槽の滞留時間〔10分～15分〕で表示されます。

■ フロー

□ NNS-020H ネオナイトニュートラル (中和機) を使った処理フロー



特 長

- 酸性・アルカリ性の両方を1つのプラントで処理が可能。
- 連続して自動的に中和できるため、運転管理が容易。
- 設備がコンパクトなユニット設計のため、搬送・据付が容易で、設置スペースを大幅に削減。
- レンタル・販売と様々なお客様のニーズに対応。
- pH値もどり現象へも対応。

仕 様

型 式	NNS-010C	NNS-020C	NNS-020H
処 理 能 力 (m ³ /h)	10~15	10~20	10~20
中 和 方 式	炭酸ガス式	炭酸ガス式	希硫酸+苛性ソーダ
消 費 電 力	3相200V 3.5kw	3相200V 1.2kw	3相200V 1.5kw
使 用 範 囲	pH11以下	pH11以下	pH1~pH14
外形寸法(W×L×H) (mm)	900×800×1500	3050×1250×1775	3500×1700×2188
重 量 (kg)	200kg	770kg	1000kg

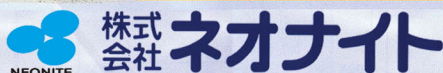
※用途、処理能力に応じた処理装置の設計・製造が可能です。また、寸法は予告なく変更することがあります。

試験データ(実績) ※水質汚濁防止法(SS値:150mg/ℓ以下・pH値:5.8~8.6)

- トンネル濁水処理 (原水pH値11.2→処理水pH値7.8)
- 解体工事湧水処理 (原水pH値10.6→処理水pH値7.1)
- コンクリート二次製品製造工場排水処理 (原水pH値13.6→処理水pH値7.9)
- 酸洗浄排水処理 (原水pH値2.5→処理水pH値7.4)
- 大口径ボーリング泥水処理 (原水pH値10.8→処理水pH値7.3)



「しまね・ハツ・建設ブランド市場開拓事業対象」



本 社 / 〒690-0026 島根県松江市富士見町1番地7
TEL.(0852)38-8025 FAX.(0852)37-2514
URL <http://www.neonite.jp>
E-mail n@neonite.jp



全国ネオナイト工法振興協会 推奨

ネオナイト工法の普及・研鑽を行い、地球環境保全に邁進しています。
JNA全国ネオナイト工法振興協会のロゴマークの三つの円は水・大気・土壌をイメージしています。

事 務 局 / 〒690-0026 島根県松江市富士見町1番地7

TEL.(0852)38-8025 FAX.(0852)37-2514

URL <http://www.neonite.net>

E-mail jna@neonite.jp