

透析医療機関専用 小型中和装置ユニット

NA型

(地上設置タイプ)

CIP 洗浄信号を入力する
専用安定処理装置

酸・アルカリの
2 点注入方式

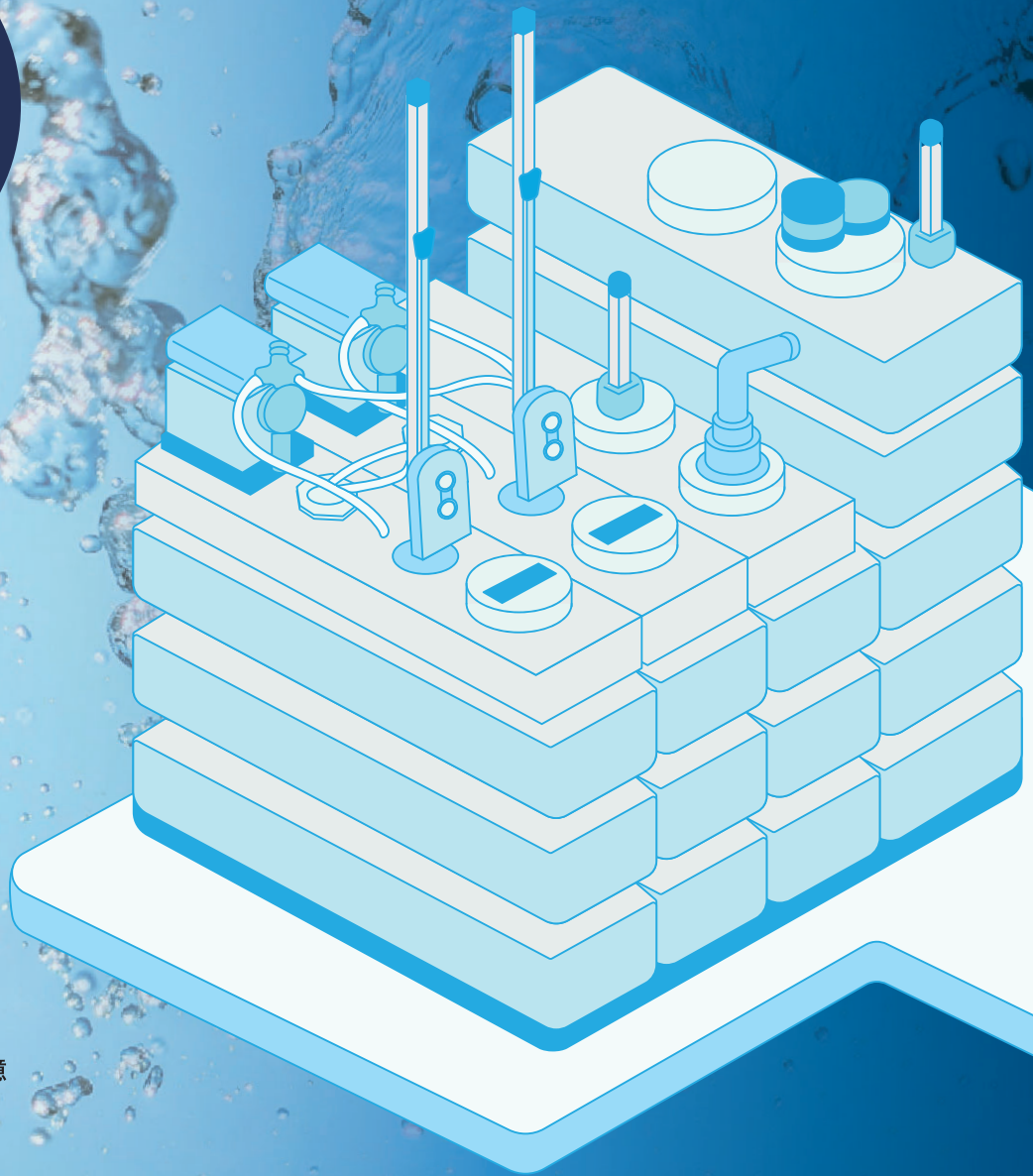
省スペース、軽量化を実現
コンパクト設計

室内利用を考慮した
低騒音設計

据付設置が簡単な
ユニット設計

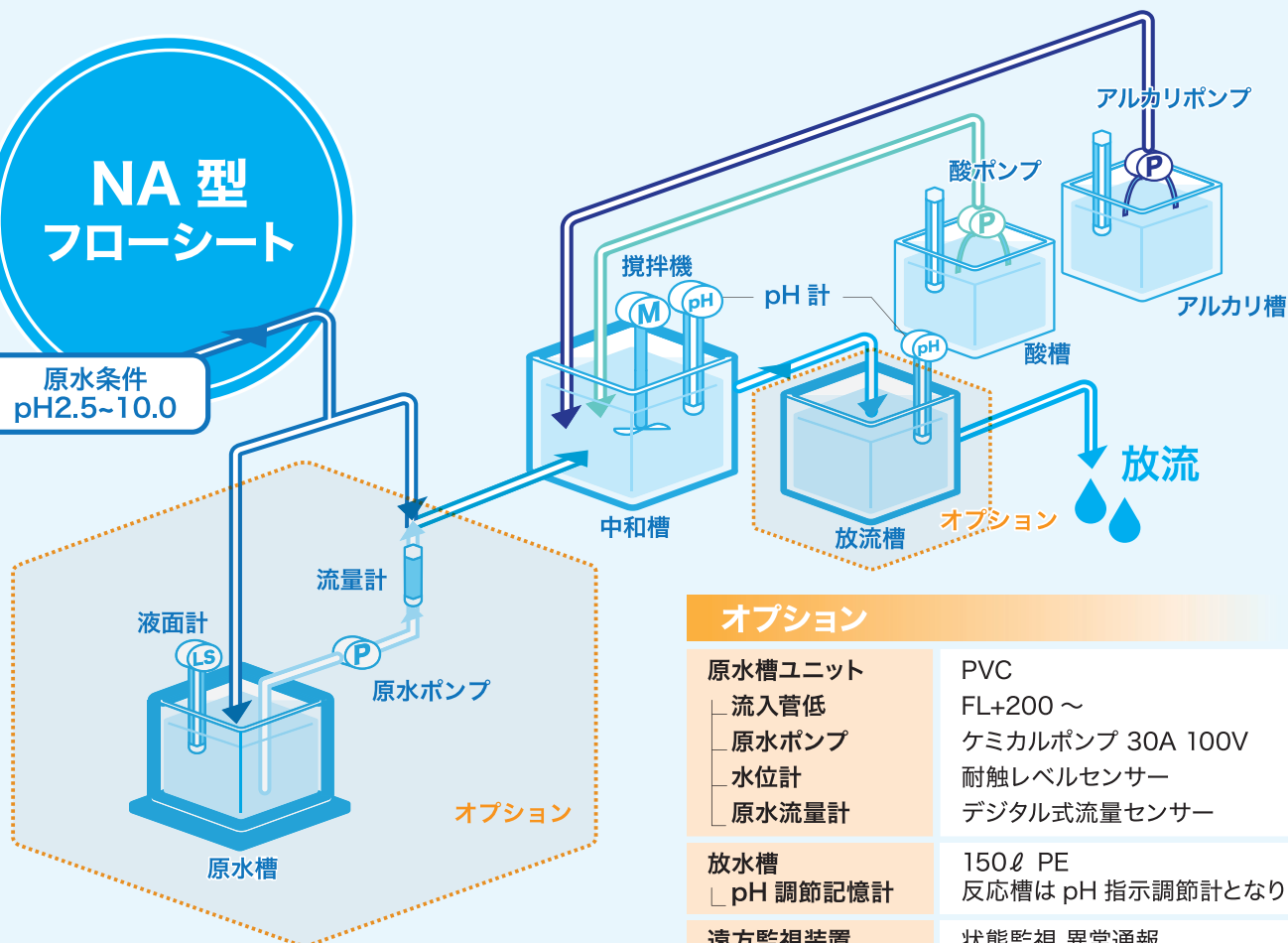
処理水の pH をメモリー記憶
pH 記憶計搭載

フロアからの低位配管に
原水槽ユニット
(オプションでご用意します)



NA 型 フローシート

原水条件
pH2.5~10.0



オプション

原水槽ユニット	PVC
└ 流入管低	FL+200 ~
└ 原水ポンプ	ケミカルポンプ 30A 100V
└ 水位計	耐触レベルセンサー
└ 原水流量計	デジタル式流量センサー
放水槽	150ℓ PE
└ pH 調節記憶計	反応槽は pH 指示調節計となります
遠方監視装置	状態監視 異常通報
└ 通信ネットワーク	携帯電話回線等 (通信費別途)

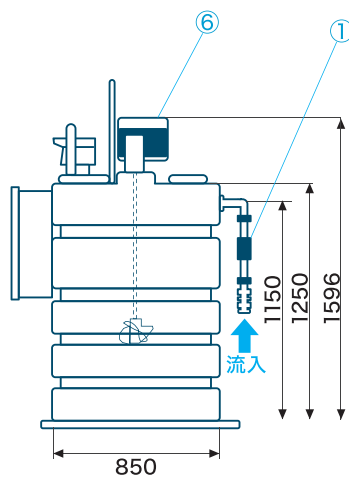
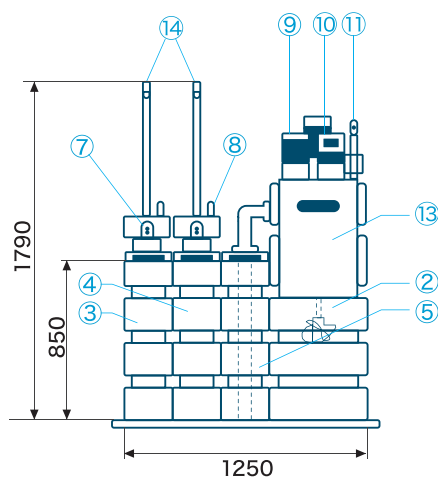
装置仕様

処理対象	透析装置薬液洗浄排水
処理水量	~ 2,400 ℓ/hr (病床数 10 床 ~ 40 床)
原水 pH	pH2.5 ~ 10.0
原水温度	5 ~ 40℃
処理水 pH	pH5.8 ~ 8.6
中和薬品	酸：硫酸 10 ~ 30% アルカリ：苛性ソーダ 5 ~ 30%
反応槽 └ 中和槽攪拌機	450ℓ PE ケミカルミキサー PP/SUS 100V

pH 調節記憶計	デジタル LCD
└ 測定範囲	pH0.0 ~ 14.0
└ 制御出力	制御機器 ポンプ (自動 / 手動)
└ データ取り出し	RS-232C データ収集ソフト付属
└ 伝送出力	4 ~ 20mA DC

酸・アルカリ貯槽	150ℓ PE
└ 薬液槽液面計	浮子式液面計 湯水警報ランプ
酸注入ポンプ	ダイヤフラム式電磁ポンプ 100V
アルカリ注入ポンプ	ダイヤフラム式電磁ポンプ 100V

外形寸法



- ① 流量計 (オプション)
- ② 中和槽
- ③ 薬品槽 (酸)
- ④ 薬品槽 (アルカリ)
- ⑤ 放水槽 (オプション)
- ⑥ 中和槽攪拌機
- ⑦ 酸注入ポンプ
- ⑧ アルカリ注入ポンプ
- ⑨ pH 指示調節計 (オプション)
- ⑩ pH 記憶計
- ⑪ 中和槽 pH 電極
- ⑫ 放流槽 pH 電極 (オプション)
- ⑬ 制御盤
- ⑭ 液面計

