

Pumps!

FUJIMARU

PH処理設備 (ユニットタイプ) FPH-20T (炭酸ガス式)

富士丸産業株式会社

- コンパクトなユニットタイプ (L2200×W1600×H1660)
- 処理能力は毎時20m³で連続運転処理が可能
- ユニック車にて簡単設置 (本体重量約920kg)



処理方式
(使用中和剤)

炭酸ガス(30kg入りボンベ)

アルカリ中和処理として、炭酸ガスを使用するタイプです。

※処理対象水のPH値は最大10程度となります。

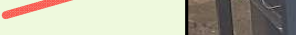
あんしん機能

- 処理水PH値が設定値範囲外となった場合には、流入側の原水ポンプを自動停止させ運転を止めることができます。(但し、事前の条件設定が必要となります)
- 異常時の回転灯接点、無電圧接点の出力用端子台も付属。

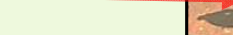
1



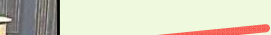
2



3



4



5



1



炭酸ガスポンベ取付部 (3本)
(夏季はカバー等により温度対策を推奨します)

2



炭酸ガス圧力調整弁

3



流入口 (2インチ)

4



操作簡易な処理装置制御盤
PH指示計×1、放流PH記録計×1

5

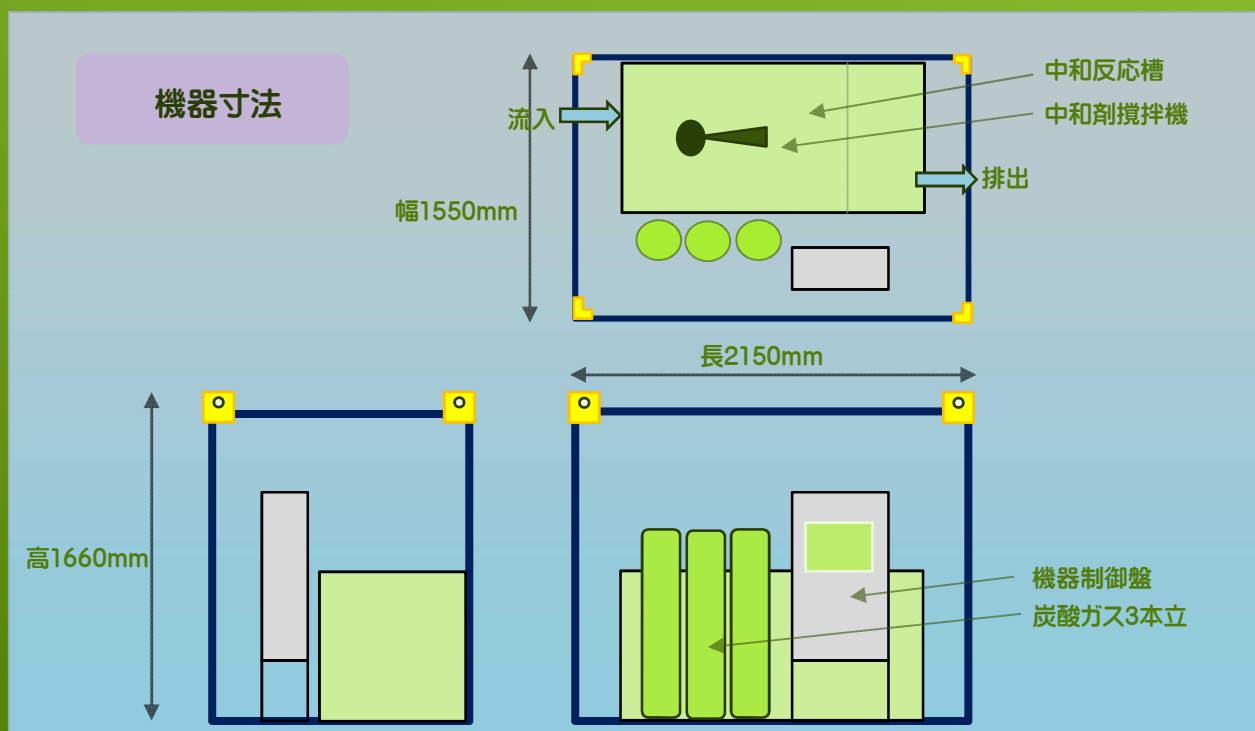


放流部



放流部は水中ポンプ方式
もしくは4インチホースタケノコによる
自然放流方式

機器名称	PH処理設備 FPH-20T
処理量	10～20m ³ /毎時
処理方式	炭酸ガス方式（ガス取り30kg入りボンベ×3本）
運転方式	連続運転型
	流入PH値を常時モニタリングし、設定したPH値を超過した場合に中和剤を自動添加及び攪拌し、PH値を中性化する。処理後PH値はチャート紙に印字記録する。
処理可能PH値	PH上限10程度
中和剤	炭酸ガス
概算設備寸法	L2200×W1600×H1660 mm
機器重量	920kg（本体重量） ※約2690kg（運転重量）
電気容量	2.5KW ※4.0KW（放流ポンプ使用時）
その他	処理不良時：回転灯用端子及び警報用接点



Pumps!

FUJIMARU

富士丸産業株式会社

<http://www.fujimaru.org>