

## 非 常 用 浄 水 装 置 仕 様 書

製 造 者 名	株 式 会 社 シ バ ウ ラ 防 災 製 作 所
型 式	SMG13AB
処 理 能 力	* 2000L/時
ろ 過 方 式	[ プレフィルタ ] + [ 中空糸膜 ] + [ 逆洗装置 ] (モーターポンプもしくはハンドポンプによる圧送方式)
膜 洗 浄 方 式	ろ過水逆流方式
プレフィルタ (カートリッジ型)	(素 材) PETガードフィルタ+繊維状活性炭 (公称孔径) 5 $\mu$ m (外径×長さ) $\Phi$ 90×244mm (使用本数) 3本
中 空 糸 膜 (カートリッジ型)	(素 材) ポリスルホン (公称孔径) 0.04 $\mu$ m (外径×長さ) $\Phi$ 69×258mm (使用本数) 3本
フ レ ー ム	SUS304製 丸パイプフレーム
ハウジング	SUS304製 本体と工具不要締付バンド
モーターポンプ	(形 式) 自吸式過流ポンプ (全 揚 程) 35m (吸込揚程) 8m
ハンドポンプ	(容 量) 240mL/ストローク (吸水揚程) 6m
全 体 寸 法	全長 793 × 全幅 537 × 全高 650 mm
消 毒 方 法	(消毒剤) 次亜塩素酸ナトリウム (注入方法) エジェクタ式 (設置位置) 浄水出口
乾 燥 質 量	39kg

※処理能力値は、清浄な水での初期値です。

# 非常用浄水装置仕様書

## 1) モータポンプ

(SMG13AB)

項目	仕様諸元
モデル	MP-25
吸込側口径	25mm (1インチ)
吐出側口径	25mm (1インチ)
定格回転数	7,400 rpm
全揚程	最大 35m
吸込揚程	最大 8m
最大吐出量	毎分 100 L
電源	AC100V
電流	11 A
出力	350 W
外觀寸法	全長 325 × 全幅 162 × 全高 288 mm
乾燥質量	6 kg

## 2) 消毒装置

(SMG13AB)

消毒装置本体	
寸法	H125×W80×D33mm
材質	ABS
消毒剤用2Lタンク	
寸法	φ126×H245mm
材質	PE

# 非 常 用 浄 水 装 置 仕 様 書

## 3) 付属品一覧

(SMG13AB)

品 名		個 数	備 考
付 属 品 箱		1 個	下記付属品を収納
25A×5m 吸管		1 本	ストレーナ付
プレフィルタ		3 本	PETガードフィルタ + 繊維状活性炭
生産水ホース		2 本	2m×2本
次亜塩素酸ナトリウム		1 本	600mL
計 量 カ ッ プ		1 個	50mL
残 留 塩 素 測 定 器		1 個	pH測定器付の水質検査キット
本 体 カ バ ー		1 枚	
工 具 類	ツ ー ル バ ッ グ	1 個	
	ボ ッ ク ス ス パ ナ	1 本	プラグレンチ, バー付
	ド ラ イ バ ー	1 本	+ - 両用
取 扱 説 明 書		1 冊	
簡 易 取 扱 説 明 書		1 冊	