



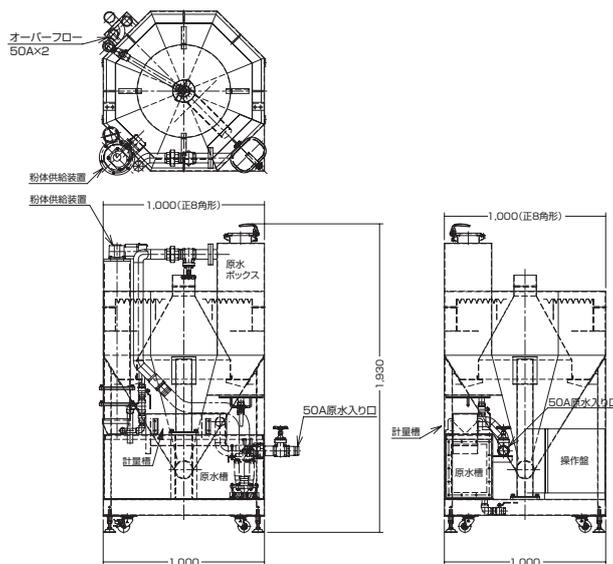
# 小型簡易濁水処理装置

- わずか1m<sup>2</sup>程度のスペースに設置可能な超小型濁水処理装置です。
- 粉末凝集剤使用により、溶解作業・注入率調整等の作業手間とコストを大幅に削減できます。
- エレベーターで運搬可能なコンパクトサイズを実現しました。
- システムが2分割構造のためエレベーターでの運搬が可能です（改修工事向け）。
- 2tトラックに搭載可能です。道路工事や路上作業での移動処理が可能です。
- ダイオキシン類、重金属含有排水の前処理にも最適で、粉末凝集剤の吸着効果により溶存体のダイオキシンを軽減できます。

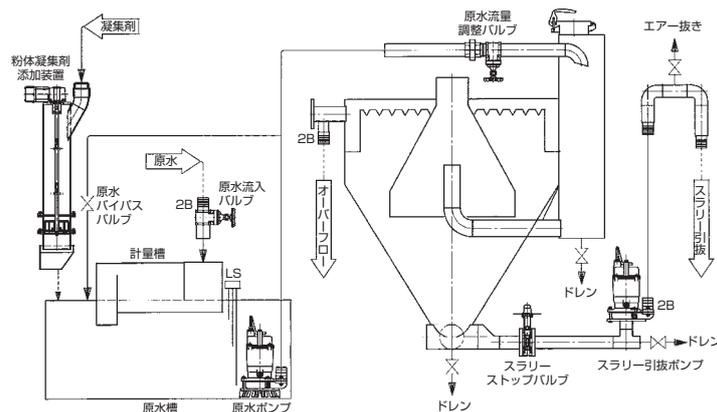


商品コード		TAH 00250
処理水量	(m <sup>3</sup> /h)	2.5
出力	(kW)	0.89
電源	(V)	100
原水 SS	(mg/L)	2,000~5,000
処理水 SS	(mg/L)	100以下
寸法	全長 L (mm)	1,000
	全幅 W (mm)	1,000
	全高 H (mm)	1,930
乾燥質量	(kg)	350
運転質量	(kg)	820

## 寸法図



## フロー図

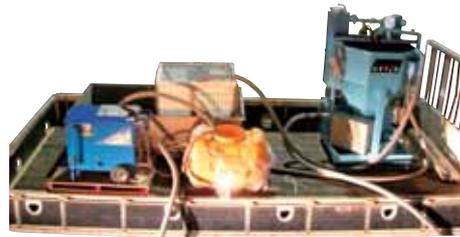




### 現場使用例

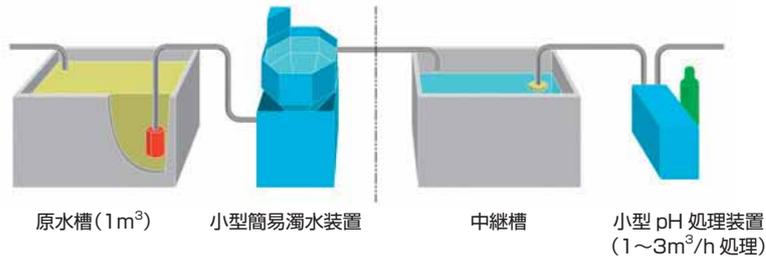
#### 車上プラント方式

- 道路工事・リニューアル工事の場合、作業帯等を設けて工事を行う事が多く、作業が出来ない時間帯には、全ての機材を一旦撤去しなければならないケースが多々あります。円滑に作業が出来る様に、『車上搭載のまま処理したい』というご要望にお応えした"処理システム"です。
- 道路・橋梁 修繕工事、メーカー等工場の改修工事等の夜間工事で活躍します。
- 定置式ではなく、日中は置き場等に退避し、作業時のみ車上搭載のまま運転可能です。
- 濁りだけではなく、オプションで
  - ・ アルカリ中和装置
  - ・ 簡易脱水装置 他
 を付属でき、あらゆる状況に対応可能です。



### 組合せ例

小型 pH 処理装置、スタンド式 pH 記録計、スタンド式濁度記録計を別途組み合わせることによりアルカリ性排水への対応と処理水の水質管理も可能です。



### 組合せ品

- ・ 粉末凝集剤
- ・ 小型 pH 処理装置 (炭酸ガス)
- ・ 砂ろ過装置
- ・ 活性炭吸着塔
- ・ 繊維ろ過フィルタ
- ・ スタンド式 pH 記録計
- ・ スタンド式濁時計

### 販売品

- ・ 簡易フィルタバック



- コストを掛けられない処理量の少ない現場に最適です。
- 凝集・沈殿装置と併用して汚泥産廃を低コストで減容化できます。
- 吊り荷重2t迄の設計となっており、フィルタバックごと残土搬出可能です。
- 重力式脱水なので電源不要で扱いが簡単です。
- 洗浄することで、繰り返し使用も可能です。