

# 単独真空ノズル仕様流水式ポンプ 簡易ウェルポイント

**湧水対策の強い味方**

## 簡易ウェルポイントとは

小規模の掘削工事で長さ約1.5mのウェルポイントパイプを打ち込み地中から吸水して地下水位を低下させます。

## 真空による吸引力

最大真空度-93kPaが  
 最大吸水量30L/minのハイパワーを引き出します。

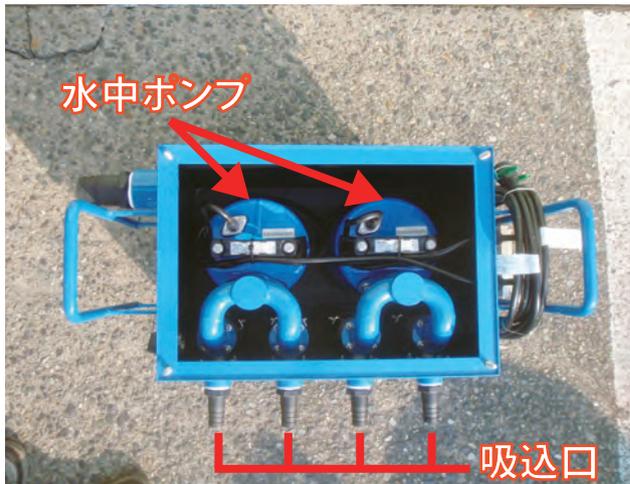
## 削井作業が不要!

直接地中に打ち込むのでディープウェル工法とは違いライザーパイプを打ち込む為の削井作業が不要で簡易になり作業効率は格段に高くなりました。

## 最大4箇所から同時に吸水が可能

1台に4箇所の吸込口を装備しているため、別々の場所から溜まり水や地下水の回収ができます。

## 現場にやさしい特徴



## 運転音は静か

実際に動いているのは水中ポンプ2台のみ!  
 運転音は静かで現場管理が難しい夜間・騒音が気になる市街地でも使用できます。

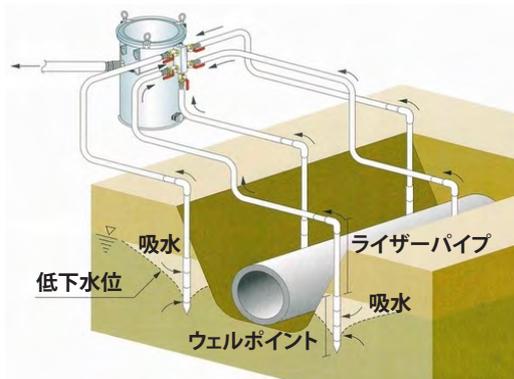
## 安定した吸引力の持続

吸込口はそれぞれ独立しており、他の吸込口の状態に影響を受けずに強力に安定した吸引が続きます。

## メンテナンスも簡単

簡易構造で、対スラリー特性に優れた水中ポンプを使用しているため故障も少なくメンテナンスも簡単です。

## 吸水イメージ



## 仕様

型式	EVM2-960-M
電動機	100V×0.48kw×2台 (合計0.96kw)
吸水量	30L/min(吸水口1本当たり)
最大真空度	-93kPa(-700mmHg)
吸引口	φ25×4口
吐出口	φ50×1口
寸法	L656×W440×H575mm
乾燥重量	55kg
付属品	・ライザーパイプ×4本 (ウェルポイント付1.8m) ・吸水ホース 20m×4本

※イメージのポンプとは異なりますが同じ仕組みです

