

プロの汚泥厚測定器 オデイプロ[®]2号

Sludge Zone Meter

各種沈澱槽の汚泥界面、水断層測定
河川等のヘドロ堆積状態調査

1. 自動採水

沈澱槽にオデイプロ2号を挿入して引き上げるだけで、汚泥層の自動採水→汚泥厚測定ができます。又、汚泥の逆流防止機能の自動逆止弁付です。

2. 目盛付き

最大1m迄、1cm単位の目盛付で汚泥厚を簡単に測定できます。



3. 自動排出

試料の自動排出機能付で手を汚さないで操作できます。使い方は水平ラインに先端ヘッドを垂直に置くだけです。



KRK

商標登録

Kasahara

各種沈澱槽の汚泥界面、汚泥厚、水断層 調査測定

プロの汚泥厚測定器

Sludge Zone Meter

オデイプロ[®]2号

1. 沈澱槽に挿入 → 2. 引き上げ → 測定 → 3. 汚泥自動排出

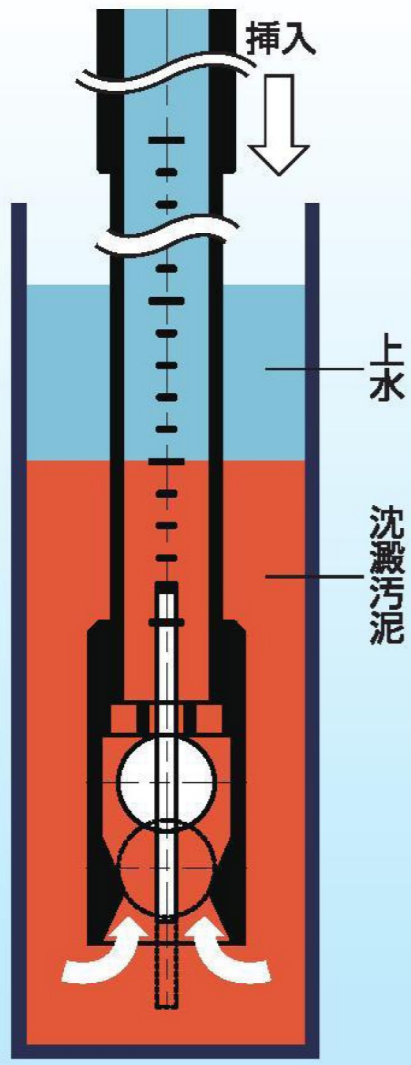
沈澱槽にオデイプロ 2号を挿入して引き上げるだけで、**汚泥層の自動採水**→汚泥厚測定ができます。又、汚泥の逆流防止機能の自動逆止弁付です。

最大1m迄、**1cm単位**の目盛付で汚泥厚を簡単に測定できます。

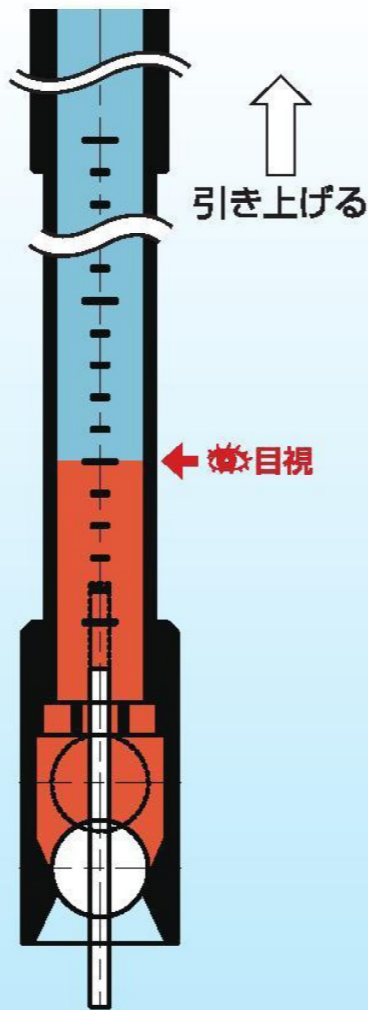
試料の自動排出機能付で手を汚さないで操作できます。使い方は水平ラインに先端ヘッドを垂直に置くだけです。

合併浄化槽沈澱槽測定例

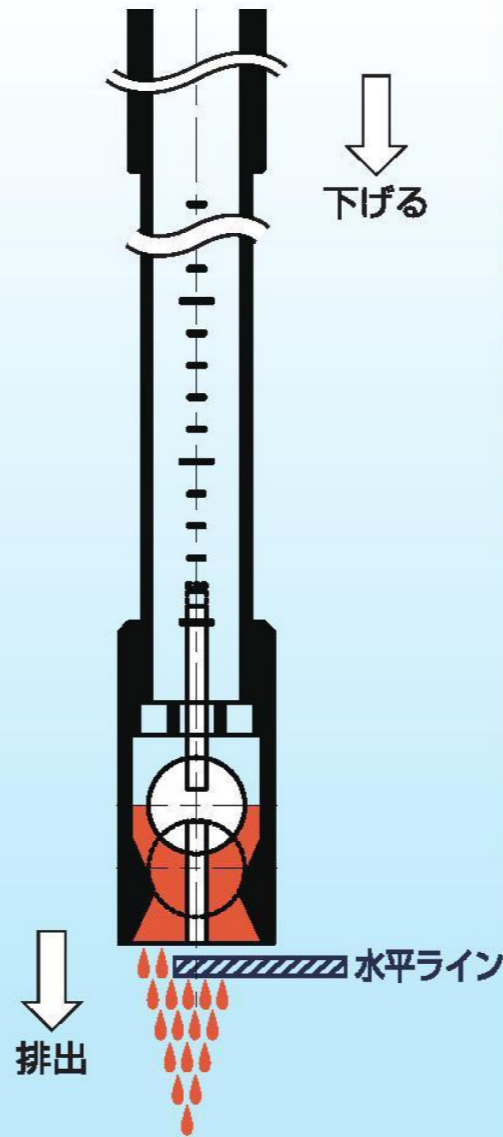
沈澱槽の深さに応じて延長パイプを1m毎に接続→2m又は3m〜で測定。



沈澱槽

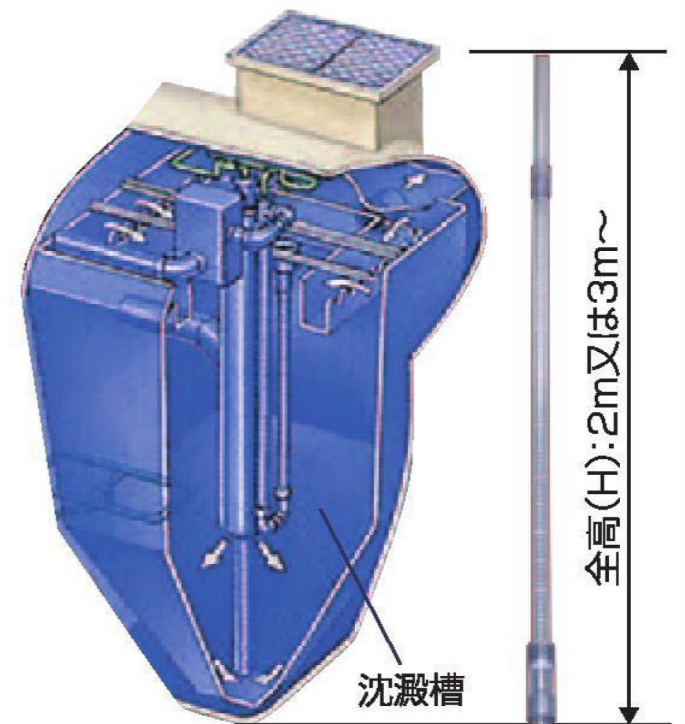


空气中



空气中

※排出汚泥は浄化槽に戻して下さい。



<汚泥厚は沈澱槽で測る>

概要

本汚泥厚測定器具「オデイプロ 2号」は各種沈澱槽の堆積汚泥を簡単に採取して、**汚泥層の厚みや水断層を「あるがまま」**に正確に目視測定できます。

操作は沈澱槽に「オデイプロ 2号」を挿入→引き上げる→汚泥厚目視測定→手を汚さないで自動排出でき、迅速な汚泥厚測定ができます。

又、本オデイプロ 2号は汚泥やヘドロ等の採取器としても使用できますので、池や河川、湖沼の水面下の水断層の観察測定と調査にも使用できます。

適用用途

- 浄化槽沈澱槽の汚泥採取 → **界面測定**
- 食品、化学工場の沈澱汚泥採取 → **界面測定**
- 池、河川、湖沼のヘドロ採取 → **水断層調査**
(※約500mℓ/1m採取できます)

仕様

品名	オデイプロ 2号(汚泥厚測定器)
型式	OD-3(標準:1m×3本セット) 特殊(御指定:最長5m位迄延長可能)
測定方法	測定:沈澱槽にオデイプロを入れて引き上げ → 目視測定 排出:水平ラインに先端ヘッドを垂直に置くだけ
測定範囲	0~3m:標準セット(水平ラインから最長3m迄の水深) ※水平ラインから水面迄の距離が仮に0.5mの場合 0.5mマイナスした値(2.5m)が測定範囲になります
水深目盛	1cm単位で1m迄(先端ヘッド部10cmは目盛無)
測定精度	±1cm以内(一定条件で)
材質	PVC、PE
使用温度	0~45℃
逆止弁	汚泥逆流防止用逆止弁付
汚泥採取量	約500mℓ/1m(汚泥採取器としても使用可能)
汚泥排出	自動排出機能(水平ラインに先端ヘッドを垂直に置くだけ)
重量	約1.3kg/3mセット
外形寸法	φ34×φ48 xL(m)

※本カタログに記載された仕様は性能改良のため予告なく変更する場合があります。

製品のご用命は

笠原理化工業株式会社

本社 埼玉県久喜市桜田2丁目133番8 〒340-0203
TEL:0480-38-9151 FAX:0480-38-9157
URL: http://www.krkjpn.co.jp

KRK

KASAHARA CHEMICAL INSTRUMENTS CORP.
2-133-8 SAKURADA KUKI-CITY SAITAMA JAPAN