

リキッドサンプラー(ポリプロピレン製/フッ素樹脂製)

取扱説明書

輸入発売元

株式会社 アイシス

大阪市東淀川区西淡路1-1-36

TEL:06-6325-1406 FAX:06-6328-8995

ご使用前に必ず熟読いただき正しく使用してください。不注意/誤った使用方法や製品を改造したことが原因による損傷や事故、《取扱上の注意》を含めた各種注意事項を順守されていない場合は責任および保証の一切を負いません。取扱説明書や各種付属品は全て大切に保管してください。

《取扱上の注意》

1. 使用前は必ず、操作慣れするために練習の時間を十分設けてください。
2. 発火および爆発する危険性がある物の採水は絶対に行わないでください。
3. 危険物を取り扱う際は必ず、防護服、安全めがね、安全靴や手袋等を装備して常に十分な注意を払い、安全ルールを順守してください。
4. 危険が伴う場所での採水活動は万全の装備と十分な注意が必要です。また作業中に危険を感じたときは直ちに中止してください。
5. 上部の青い押しボタンを押した時にのみ先端内部のバルブが開き、水圧で採水液がチューブ中に入っていきますが、満量を超えると押しボタンから液が漏れる恐れがあります。
6. 粘性サンプルには不向きです。
7. フッ素樹脂製はあまりきつく締め付けると締め付け部分に変形し液漏れを生じることがあります。
8. 消耗品のため、製品の性能はあらゆる使用環境等により影響を受けます。その際の損失、損傷やその他を含め結果として生ずる損害に対し一切の責任を負いません。
9. 各種データ、情報や資料は実際の環境下で大きく異なります。あくまで参考値であり、保証値ではありません。
10. **サンプル吸引後にサンプラーを持ち上げる際に、振動が加わると採取サンプルが採取口から抜けます。採取後は静かにかつ速やかに別の容器等へサンプルを取り出してください。非粘性液(約500mPa・sまで)向きです。**

《採水方法》

上部の穴の塞ぎ方によりワンポイントサンプリングやボトムサンプリングが可能です。

A. ワンポイントサンプリング(例えば、深さ約50cmの部分だけを採水する場合)

1. サンプラーのチューブ外側に付属のスライドリングを予め採水深度(ここでは50cm)に合わせて位置決めし、ゆっくりとリング位置まで挿入します。
2. 上部のボタンを押し続けると先端内部のバルブが開放され、次第に採水液がチューブ内に入っていきます。
3. リングの部分まで採水できたのち押しボタンを離し先端バルブを閉じます。
4. サンプラーを抜き取って、上部ボタンを再び押して容器等に採水液を取り出します。

B. ボトムサンプリング(底部分を採水する場合)

1. 底に触れるまでサンプラーを沈めます。
2. 上部のボタンを押し続けると先端内部のバルブが開放され、次第に採水液がチューブ内に入っていきます。
3. 必要量を採水できたのち押しボタンを離して先端バルブを閉じます。
4. サンプラーを抜き取って、上部ボタンを再び押して容器等に採水液を取り出します。

《クリーニングについて》

- ・ サンプル汚染を防ぐために必ず洗浄してください。サンプラーは分解できるネジ構造です。再取り付け時は締め付け過ぎに注意してください。
- ・ 全ての接続部はご使用前に劣化や緩みが無いかを必ずお客様自身で確認し、お客様の責任にて適



時ご対応ください。