

# カイコー1

## 1. はじめに

泥水工法では、シルト・粘土層を掘削する場合、排泥水の粘性が徐々に上がり、ポンプに負担がかかったり、または配管を閉塞してしまう恐れが有ります。さらに面版への粘土分の付着も見られ掘進量の大幅な減少につながっています。

この度、開発致しました「カイコー1」は、これらの諸問題を解決し、皆様の工事をスムーズに進めていく働きをいたします。

## 2. 製品の特長

- A) 液体ですので、簡単に泥水に溶け込みます。
- B) 送排泥水の粘性を下げ、スムーズな流体輸送を実現致します。
- C) 粘土の面版への付着を防止致します。
- D) 配管の閉塞を防止致します。
- E) 余剰泥水の産業廃棄処理量を低減し、コスト低減に寄与致します。
- F) 比重は1.4g/cc

## 3. 荷姿

25Kg (18ℓ)、ポリエチレン容器入り

## 4. 使用方法

泥水処理槽に、泥水 1m<sup>3</sup>に対して0.3L~3.0Lと少しづつ投入量を増やし、投入後よく攪拌して下さい。

泥水の濃度によっても添加量は違いますので、最初から多く添加しないようにして下さい。

## 5. 取り扱い上の注意

- 1) ゴム手袋、および防塵めがねを御使用下さい。
- 2) 目に入った場合、皮膚についていた場合は15分程度清水で良く洗い落として下さい。  
場合によっては、医者の診察をお受け下さい。
- 3) 飲み込んだ場合は、その量が少量であれば問題ありませんが、多量に飲み込んだ場合は、水を飲ませ吐き出させて下さい。
- 4) 製品そのものは、無害ですがお取り扱いには十分ご注意下さい。