

逸泥防止剤

# TGコロイド



泥水加圧シールド工法において砂質層・砂礫層を掘削する際にかに性状の良い泥水であっても逸泥が起こることがあります。

TG コロイドはこのような地層などでの逸泥を防ぐ目詰材であり、逸泥量を削減できます。

## TG コロイドの特徴

- ・ 地山中の空隙を埋めて逸泥を防ぐ効果があります。
- ・ 溶解性に優れているため作業効率がよく、直接泥水調整槽へ投入することが可能です。
- ・ 従来の逸泥防止材と違い、振動篩を通過することができるので再利用することができ止水効果を持続することが可能です。

## TG コロイドの性状規格

|       |                 |
|-------|-----------------|
| 外 観   | : 灰白色粉体         |
| 嵩 比 重 | : 0.6~0.9       |
| 荷 姿   | : 20kg 紙袋       |
| 主 成 分 | : アクリル酸系高分子共重合体 |

## 配合例

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| 泥水 1 m <sup>3</sup> 当り | : TG コロイド 2 ~ 4 kg |
|------------------------|--------------------|

## テクニカ合同株式会社

(本社) 〒658-0015

神戸市東灘区本山南町8丁目6番26号 東神戸センタービル12階

TEL078-436-0280 FAX078-451-0257

(東京営業所) 〒170-0013

東京都豊島区東池袋3丁目9番10号 池袋FNビル1階

TEL03-6907-2566 FAX03-3985-8611

(仙台営業所) 〒981-3133

宮城県仙台市泉区泉中央1丁目16-6 泉中央ビル9階

TEL022-375-3981 FAX022-375-3983

(神戸研究室) 〒652-0884

神戸市兵庫区和田山通1丁目2番25号 D棟405号

TEL・FAX078-671-1190

URL: <http://www.technica-goudou.co.jp/>