

省水分級廃水処理システム

エコ・ウォーターテム視察会開催

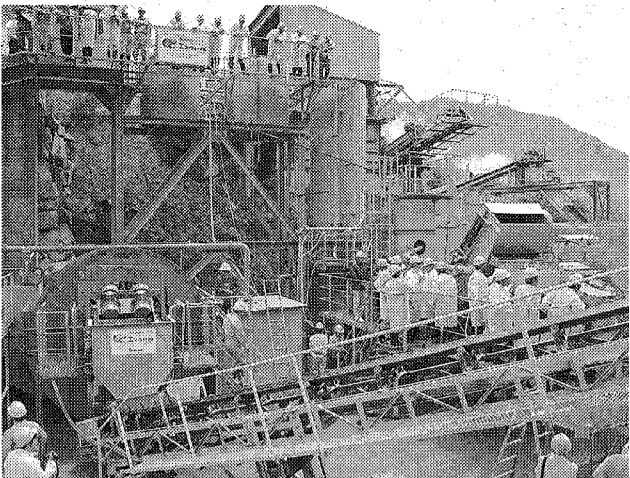
気工社は、従来の四分の一という僅かな水量で乾式砕砂を水洗分級することにより、微粒分量(0.075mm以下)が安定した砕砂生産を実現する省水分級・廃水処理システム「エコ・ウォーターテム」を開発...

乾式砕砂の品質を安定

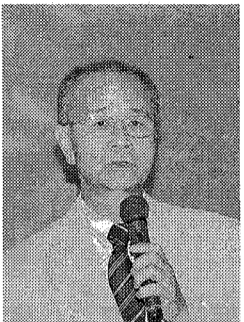
気工社 千野建材に1号機納入



千野建材の社長が、省水分級・廃水処理システム「エコ・ウォーターテム」の導入について、記者会見で説明した。



千野建材でのエコ・ウォーターテム視察会には60人が参加した



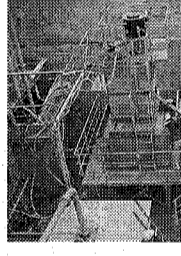
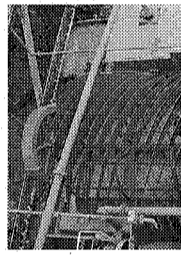
講演する三橋春夫氏。エコ・ウォーターテムの性能を高く評価した。

千野建材の社長が、省水分級・廃水処理システム「エコ・ウォーターテム」の導入について、記者会見で説明した。

エコ・ウォーターテムと従来システムとの比較

Table comparing Eco-Water Them and traditional systems across various metrics like raw material, water consumption, and equipment space.

両社長のあいさつ。三橋氏は冒頭に「砕砂の微粒分量はコンクリートのひび割れ(単位水量増加)にも影響する重要な要素である」と指摘して、骨材の品質安定化の重要性について説明した。



エコ・ウォーターテムは、乾式に除去することを目的に開発されたもので、同社の主力商品である「ハイメッシュ」の品質を向上させることに貢献している。

少量で微粒分を安定除去

簡便・安価な廃水処理装置

省水分級システムは、製品砂の微粒分量が洗浄廃水濃度に相関する点に着目、運転濃度を精密に管理することにより必要最小限の洗浄水(従来の1/3~1/4)で微粒分の安定的な除去を実現した。

エコ・ウォーターテム

今までの常識を超えた砕砂分級&廃水処理ニューシステムの誕生!

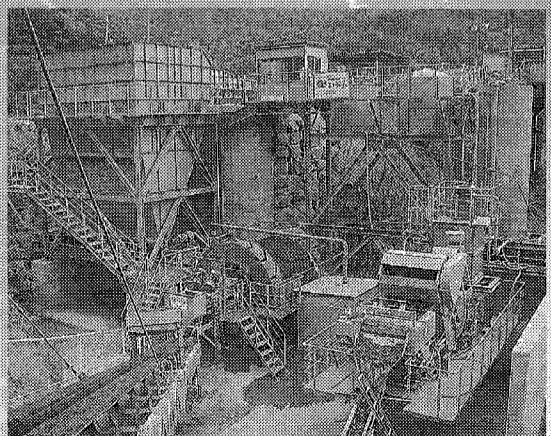
特許出願済

〈斬新的な低コスト型〉

- 使用水量はわずかです...従来約1/4
廃水処理の設備費が安価
設置スペースをとりません 従来約1/3
使用電力が大幅に減ります

〈システムの特徴〉

- 砕砂の微粒分量値が安定します
水処理装置は脱水まで連続式
コンパクトでも大容量処理
シンプル構造でメンテナンスが容易
脱水ケーキが減少します



株式会社 気工社

弊社ホームページ http://www.kikosha.co.jp

本社・工場 〒252-0823 神奈川県藤沢市菟浦沢15 TEL (0466) 48-3110 FAX (0466) 48-3121 E-Mail eigyoubu@kikosha.co.jp

札幌支店 〒006-0834 札幌市手稲区曙四条2-5-27 TEL (011) 684-8881 FAX (011) 684-8884 E-Mail sapporo@kikosha.co.jp