

【再生砂（第2種処理土）】製造フロー図

斜木建設(株)

①搬入・貯留



・砂質土系の建設汚泥を
汚泥収集タンクに貯留

②プラントに投入

バックホウでプラントに投入



プラント全景

③トロンメル洗浄・選別

水タンクから給水しながら、建設汚泥をトロンメルで洗浄する
とともに5mm以下の砂を選別



5mmスクリーン

④分級機による選別



・分級機
気工社
KUC-S型

分級機で砂とシルト混じりの泥水を選別

⑤分級された砂の排出

・コンベアにより製品搬出



品質・安全性確認
・溶出量, 含有量
・コーン指数

⑥製品



再生砂
(第2種処理土)

製品の利用状況

盛土材



裏込材



埋戻材

