

超高压外壁

ハツリシステム

超高压外壁ハツリシステム：特開 2022-124510

石綿(アスベスト)は、その特性から多くの建物や製品に使用されてきましたが、石綿を吸引した際の人体に及ぼす有害性から、現在ではその使用を原則全面禁止されています。しかし、禁止以前に施工された建築物の解体・改修工事などの増加に伴い、工事に従事する労働者の石綿粉じん吸引の危険性や、周辺環境への飛散などによる健康障害の発生が大きな社会問題となっています。

超高压洗浄機を使用する工法の場合、回収した汚水は凝集沈殿後に上澄み水を濾過処理する等により、適切に処理した上で放流する必要があります。しかしながら、石綿除去工事等に使用される超高压洗浄機の汚水処理が適正に行われていない事案が発生しており、行政より指導を受けている事例があります。本石綿汚水処理システムは、環境に配慮し適正な汚水処理を行うと共に、作業員の省力化・産業廃棄物(汚泥)の減容化を実現したシステムです。今後の安全で確実な石綿処理対策にお役立て頂けます。

「石綿含有建築用仕上塗材」(下地調整塗材を含む) 除去に最適な工法

湿潤化作業の為、作業員や周囲への飛散を抑制。

施工面積 40~120㎡でアクア・セルロータ 2台使用、回収 4tダンパー車

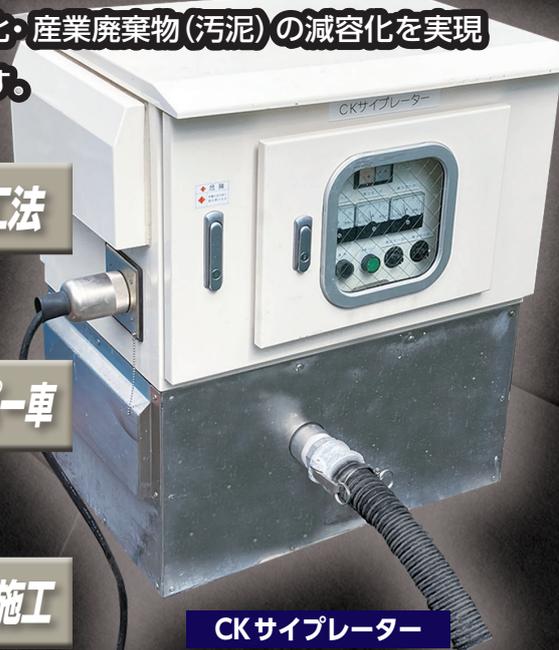
硬さ及び下地調整塗材の有無により、施工面積が変わります。

狭小部の仕上げ作業、入隅等は湿式 ミストエアースンダー®にて施工

仕上げ作業の際、手の入りづらい場所や入隅の施工に最適。

汚水を分離、濾過、排水の過程を経て効率的に処理

スラッジと汚水との分離が可能。(産業廃棄物を1/2に軽減)
凝集剤、希硫酸にてpH値を適切に処理。1μmフィルターでろ過後排水。



CKサイプレーター

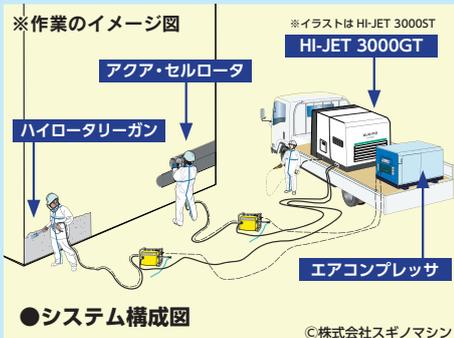
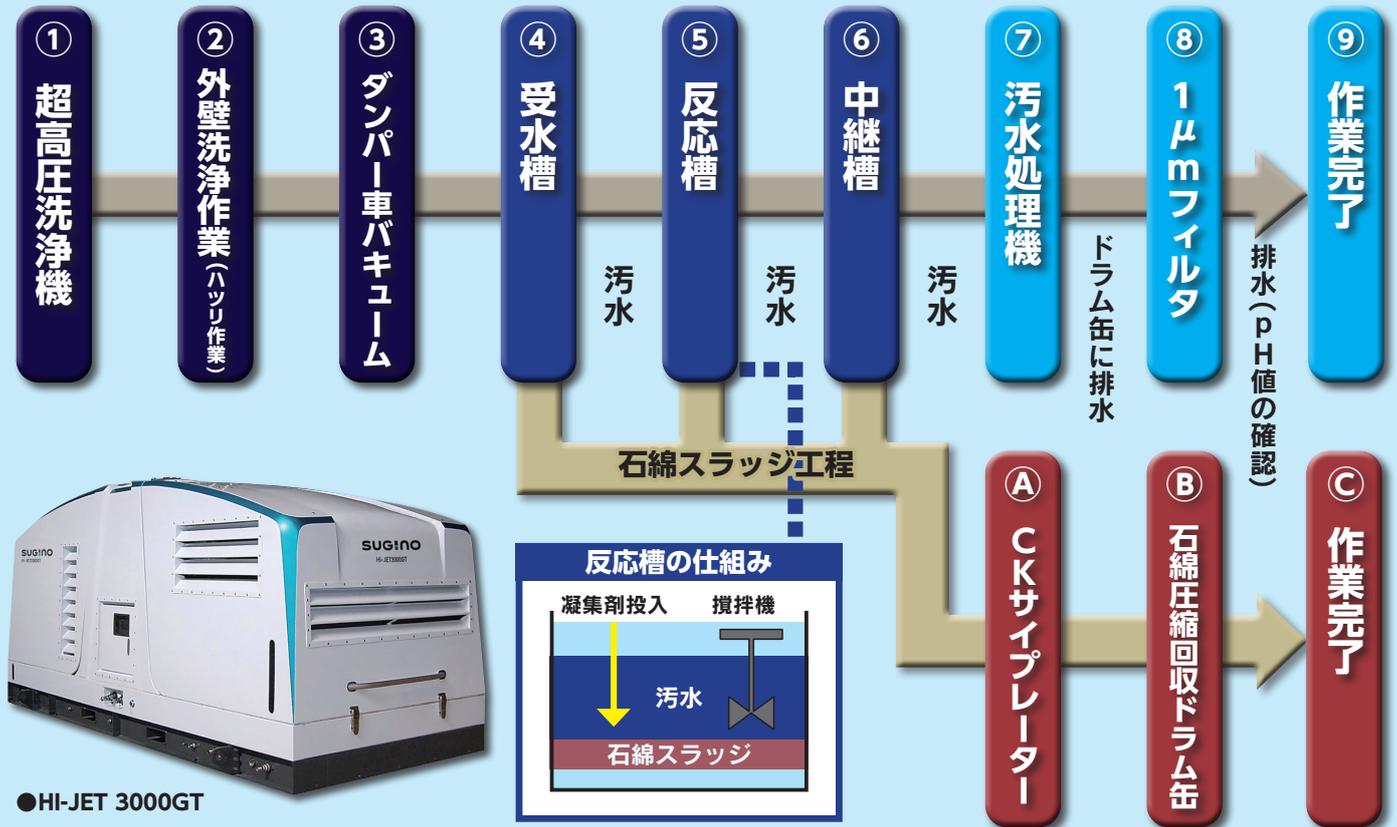


アクア・セルロータ

超高压外壁ハツリシステムフローチャート（湿式仕様）



動画をご覧
頂けます▶



一般社団法人 アスベスト湿式工法協議会

〒101-0031 東京都千代田区東神田 1-17-9

お問い合わせ info@askk.or.jp

URL http://askk.or.jp/

※本システムは品質向上のため予告無く変更する場合があります。予めご了承下さい。