

会社概要

| | |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 会社名 | 日進工業株式会社 |
| 代表者 | 代表取締役 弘中美光 |
| 本社所在地 | 〒744-0021 山口県下松市平田443番地 |
| 電話番号 | 0833-41-0679 |
| FAX番号 | 0833-41-0676 |
| URL | https://www.nissink.co.jp https://nissin-waterjet.com (ウォータージェット専用) |
| E-mail | koho@nissink.co.jp |
| 設立 | 昭和27年9月20日 |
| 資本金 | 2,050万円 |
| 従業員数 | 80人 |
| 建設業許可番号 | 山口県知事許可(特-1)第14647 土木工事業/塗装工事業/管工事業/解体工事業/他4種 山口県知事許可(般-1)第14647 防水工事業 |
| 産業廃棄物許可 | 産業廃棄物収集運搬業・特別管理産業廃棄物収集運搬業(山口県他) |



業務内容

- プラント関連
 - ・洗浄 : ウォータージェット洗浄 ピグ洗浄 トルネード洗浄 薬品洗浄 マシン洗浄 (塔・槽・タンク類、配管・熱交換機類、ピット・側溝 等)
 - ・表面処理 : ウォータージェット サンドブラスト ドライアイスブラスト
 - ・解体・撤去前養生 : 調査・計画 設備洗浄 ウォータージェット切断 アスベスト他産廃対応 土壌改良
 - ・検査・調査 : 非破壊検査 配管内部カメラ調査 土中埋没物調査 アスベスト調査
 - ・防食・防水工事 : ピット・排水処理槽 工場床 防液堤内 雨水浸入防止シール タンク・配管内部ライニング 工場屋根(スレート 折板屋根 陸屋根等) コンクリート構造物補修工事
- インフラ関連
 - ・ウォータージェット : ハツリ 表面処理 削孔 切断
 - ・コンクリート補修 : 防錆処理 中性化防止処理 樹脂充填補強 炭素繊維補強 防水処理
 - ・ライニング剥離 : ウォータージェット サンドブラスト
 - ・検査・測定・調査 : 根入れ長測定システム「NST-2」 道路付属物調査 鉄筋探査 埋設物・空洞調査 鋼製埋設支柱路面境界部腐食調査システム「キズミー1α」 PC鋼材非破壊検査
- 環境事業
 - ・産業廃棄物 : 産業廃棄物の収集運搬・処理 各種産業廃棄物処理システムの提案及びコンサルティング
 - ・リサイクル : 再生重油製造・販売 貝殻汚泥再資源化 マリンホース切断・分別
 - ・環境改善 : 排水処理(含油水 洗浄水 排水) 土壌改良 臭気対策 油吸着分解材「スノム」(パウダー マット チューブ ゲルタイプ 土壌改良タイプ) ファインバブルを用いた排水処理
- 開発品(共同開発を含む)
 - ・ウォータージェット洗浄マシン・システム各種設計・製造
 - ・ウォータージェット削孔装置
 - ・X-Y-Zハツリ装置
 - ・自走式除染洗浄マシン
 - ・ワイヤー補強ホース解体システム
 - ・鋼製埋設支柱路面境界部腐食検査システム「キズミー1α」
 - ・ため池管理システム
 - ・根入れ長測定システム「NST-2」
 - ・油吸着分解材「スノム」
 - ・COW自動化システム
 - ・スラッジギャザラー
 - ・移動式排水処理装置
 - ・ファインバブル実用化
 - ・水門管理システム

SDGsへの取り組み 「持続可能な開発目標(SDGs)」の実現に貢献します。



具体的な取り組み
<https://www.nissink.co.jp/sdgs>



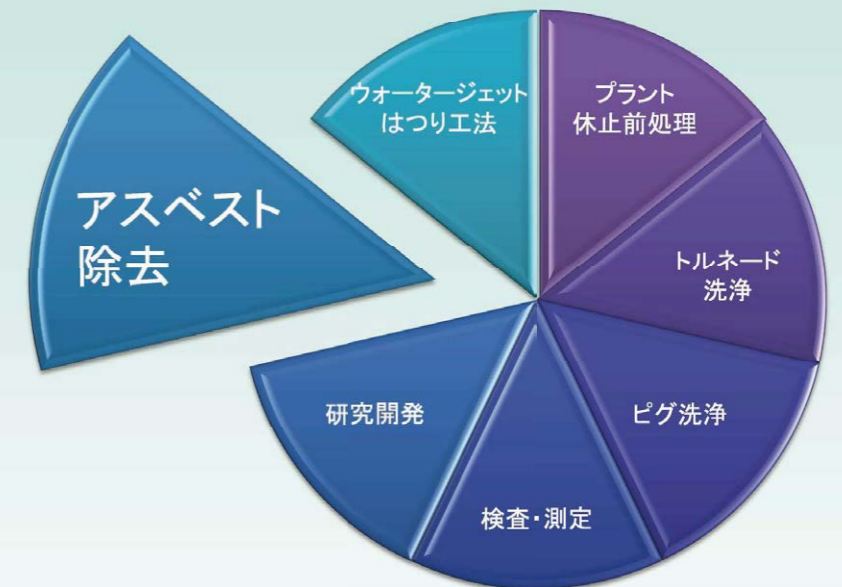
日進工業株式会社

- 本社 〒744-0021 山口県下松市平田443番地 TEL 0833-41-0679 FAX 0833-41-0676
- 東京事業所 〒140-0002 東京都品川区東品川2-2-25 サンウッド品川天王洲タワー-303 TEL 03-6433-1512 FAX 03-6433-1513
- 大阪事業所 ●中四国営業所 ●徳山事業所 ●鹿児島事業所

ver.3

飽くなき探求心で環境を守る。

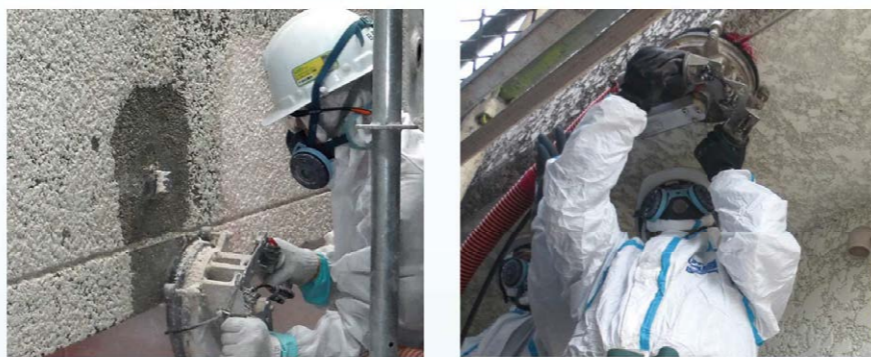
NISSIN
NISSIN KOGYO Company Limited.



これからのアスベスト含有材除去はウォータージェット工法で！

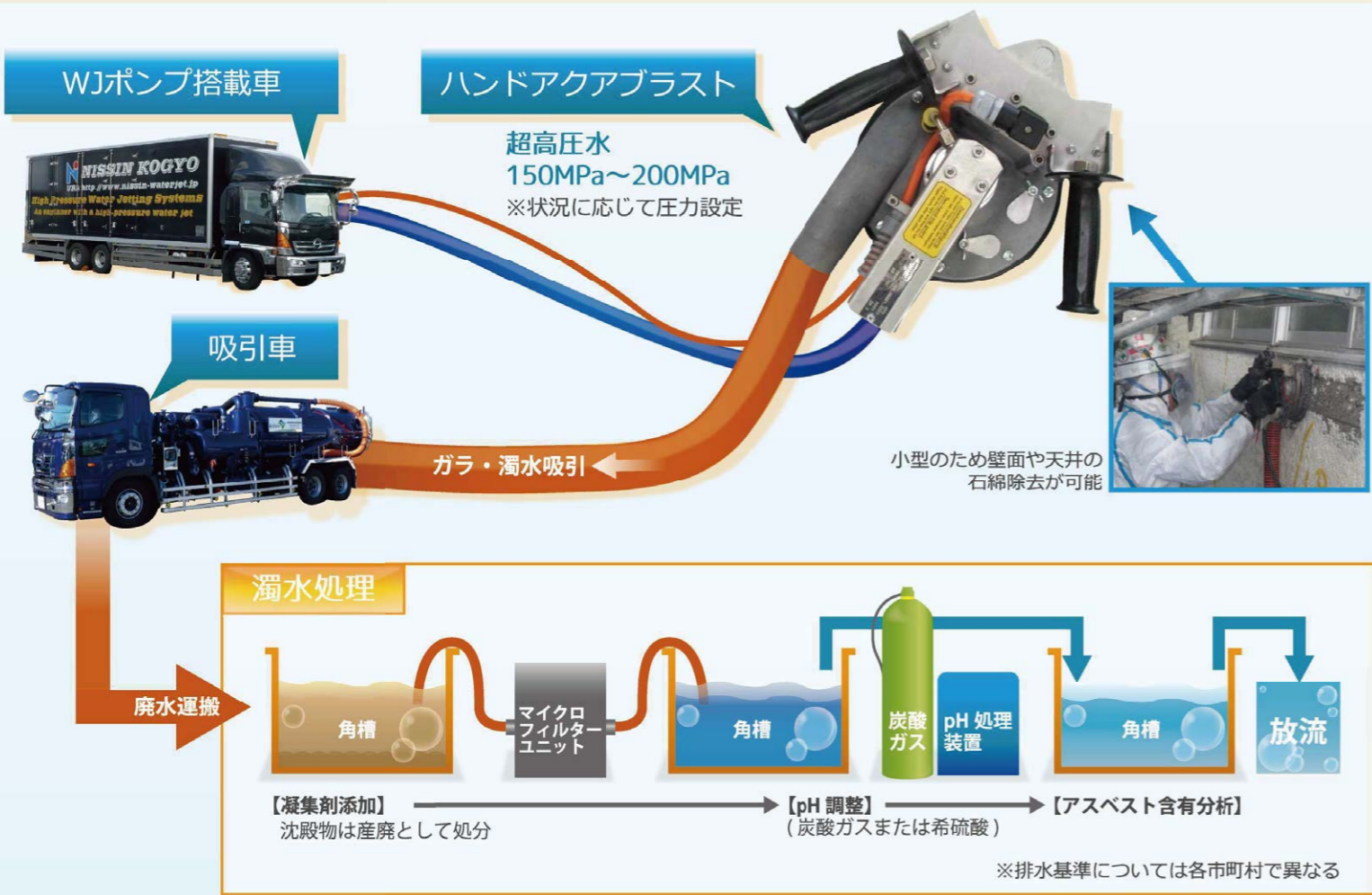
■ 外壁塗膜・下地材除去 ■

- 隔離養生不要**
▶ 同時吸引方式により、飛散防止
- ほとんどの塗膜に対応**
▶ 下地調整材までも一度に除去が可能
- 排水処理**
▶ 回収した水は処理を行い放流



■ 煙突内断熱材除去 ■

- 工期短縮**
▶ 煙突を崩さず上部より2Dノズルを挿入
- 安全作業**
▶ 機械施工のため従来工法と比べ安全
- 石綿の飛散が少ない**
▶ 完全湿潤状態による除去作業



1. 洗浄前準備

養生・セキュリティ等の設置や湿潤化を行う。

2. 洗浄装置の設置

巻き上げ装置を煙突上部に設置し、2Dノズルを最下部まで下降させる。

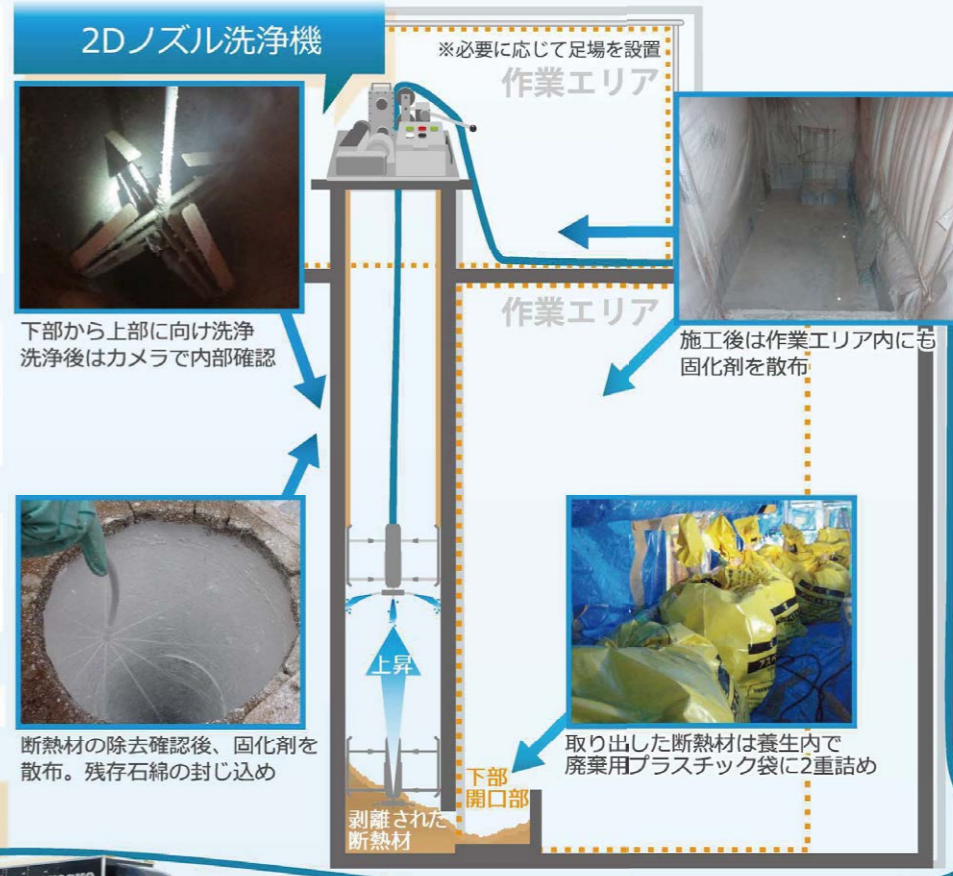
3. 超高压水による除去

煙突の下部から上部に向け超高压水による洗浄を開始。除去した断熱材は下部開口部からかき出し、袋詰めを行う。

4. 固化剤を散布

除去完了の確認後、煙突内、作業エリアに固化剤を散布。

5. 資機材・養生材の撤去



- 施工例 -



- 施工例 -



日進工業の特徴

- 弊社は全国のエリアで対応可能な体制をとっております
- 除去作業以外にも、事前調査から産業廃棄物(特管)処理までトータルなご提案が可能です

ご質問等ございましたら、お気軽にご連絡下さい！