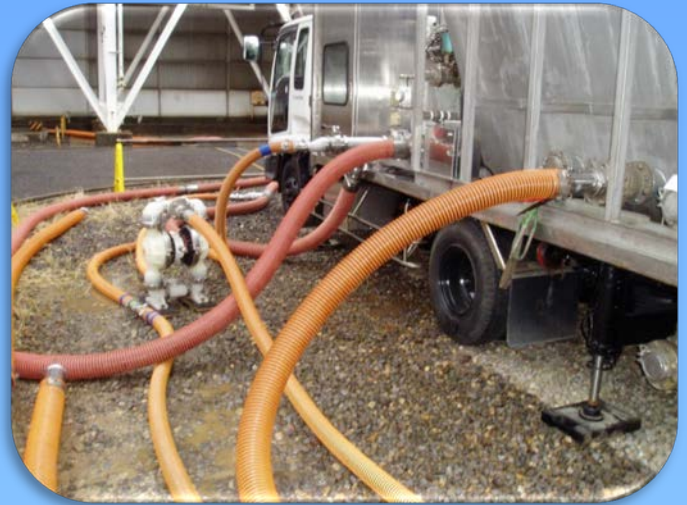


システム化学洗淨工事



弊社の化学洗淨工事は、システム化学洗淨車に搭載した洗淨設備により、**有機酸系洗淨剤**を使用して対象となる設備配管等に通液し、スケールを**溶解・除去**することができます。

～ 特徴 ～

- ①スケールが完全除去できる
サンプルスケールによる溶解試験を実施した上で、最適な洗淨方法を提案させていただきます。
- ②有機酸系洗淨剤なので安心・安全
配管等に与える影響が非常に軽微で、人体への影響がありません。
- ③車載式なのでスピーディな施工が可能
システム化学洗淨車を使用する為、準備が容易で工期短縮が可能です。

洗淨効果

洗淨前



洗淨後



◎工事实績

H23年	5月	飲料水会社	冷却塔、プレート式熱交換器化学洗浄
H24年	10月	火力発電所	脱硫無排水化装置化学洗浄
H25年	8月	火力発電所	脱硫排水装置化学洗浄
H26年	8月	火力発電所	灰処理設備配管化学洗浄
H26年	5月	アルミニウム会社	各クーリングタワー化学洗浄
H27年	11月	火力発電所	冷却水ブロー配管化学洗浄
H27年	12月	製鉄会社	熱交換器化学洗浄
H28年	11月	火力発電所	脱硫無排水化装置化学洗浄
H28年	12月	製鉄会社	機器冷却水系統化学洗浄
H29年	6月	火力発電所	脱硫無排水化装置化学洗浄
H30年	4月	火力発電所	脱硫無排水化装置化学洗浄

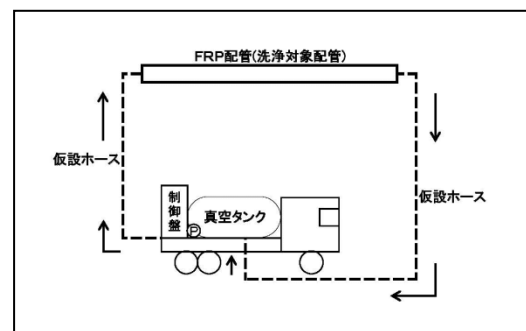
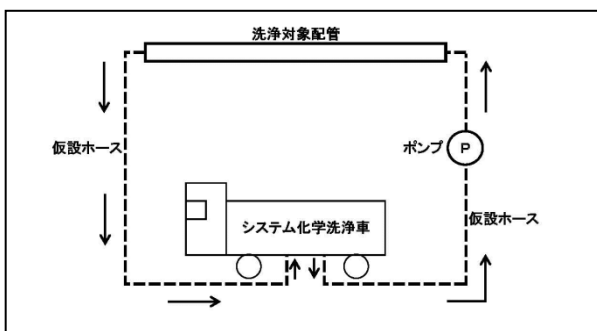
・上記以外にも工事实績が多数ございます。

◎洗浄対象スケール

- ① 炭酸ナトリウム、炭酸カリウム
- ② 炭酸水素ナトリウム、炭酸水素カリウム
- ③ 炭酸カルシウム
- ④ 炭酸マグネシウム
- ⑤ 有機スライム
- ⑥ コンクリート
- ⑦ 燐酸マグネシウム、燐酸マグネシウムアンモニウム
- ⑧ 貝類
- ⑨ 酸化鉄: 酸化第一鉄(FeO)、水酸化鉄(FeOH)、酸化第二鉄FeO₂、酸化鉄(Fe₂O₃)等
- ⑩ 特殊なスケール

※スケールサンプルによる溶解試験を実施させていただきます。

◎洗浄フロー図



◎お問合せ◎

フルエング株式会社

《 本社 》

〒460-0008
愛知県名古屋市中区栄五丁目24番33号
Tel: 052-262-7071 Fax: 052-262-7079
E-mail: info@furueng.co.jp
URL: <http://www.furueng.co.jp/>

《 東京事務所 》

〒101-0047
東京都千代田区内神田二丁目11番6号 喜助内神田ビル
Tel: 03-6260-9791 Fax: 03-6260-9799

《 横浜事務所 》

〒231-0062
神奈川県横浜市中区桜木町2-2 港陽ビル
Tel: 045-550-4301