

温水高压吸引除染（洗浄）のご案内

当社では温水高压洗浄と吸引による排水収集による路面などの除染をご提案しております。

現在一般的な熱交換タイプ洗浄機では温水温度が気温などに左右され除染効果にばらつきがあります。

当社のリコイルボイラー搭載の洗浄機により安定した高温洗浄が可能となり、高性能バキュームによる吸引を組み合わせることで除染効果を上げる事が出来ます。



【高温高压水供給】



■高性能温水高压洗浄機

リコイルボイラー搭載で安定した温水高压洗浄が可能です。

吐出圧力 (6~21MPa)

吐出水量 (450~900L/h)

ボイラー加熱温度 (30℃~140℃)

【汚水吸引回収】

■吸引用サーフェイス

水圧により内部のアームが回転しながら洗浄します。また、同時吸引をします。



■汚水排水ユニット

吸引された汚水を収集し、一定量になると別タンクへ排水します。

【汚水分離(凝集)】



■汚水分離

凝集剤により数分で不純物と水分を分離します。



【排水作業】



■排水処理

上水を排水し、不純物を回収します。

※機材の組み合わせは現場状況により変わります。