

アスファルトを洗って

地元の骨材で舗道整備

LAP 舗装

Local Aggregate Paving

FUKEI-SECOLO FEAT.DAISEI

without joints

easy to walk

CLEANENERGY
+ LANDSCAPE
株式会社風憩セコロ

PAVEMENT NEXT 次世代の舗装材へ
株式会社 **グイセイ**
DAISEI CO.LTD.

LAP 舗装



LAP 舗装 FUKEI-SECOLO FEAT.DAISEI Local Aggregate Paving

LAP 舗装はアスファルトを洗って地元の骨材で舗道整備する工法です。

アスファルトの施工は LAP 舗装の施工範囲には含まれていません。

SJ-V-FK 工法と SJ-V-FK エコクリーン工法の 2 つの洗浄システムを用意しています。

SJ-V-FK 工法

3 つの特徴

(1) 同時に噴射と吸引

超高压の洗浄水を噴射すると同時に汚水を吸引回収する SJ-V 工法の専用ユニットは飛沫しやすい泥水や粉塵などの飛散が無く、周辺環境にも影響を及ぼしません。同時吸引により舗装面は乾きやすく、早期の通行開放が可能です。

(2) 低騒音

振動がほとんど無く、騒音も小さいため周辺環境への負担も軽減した設計です。

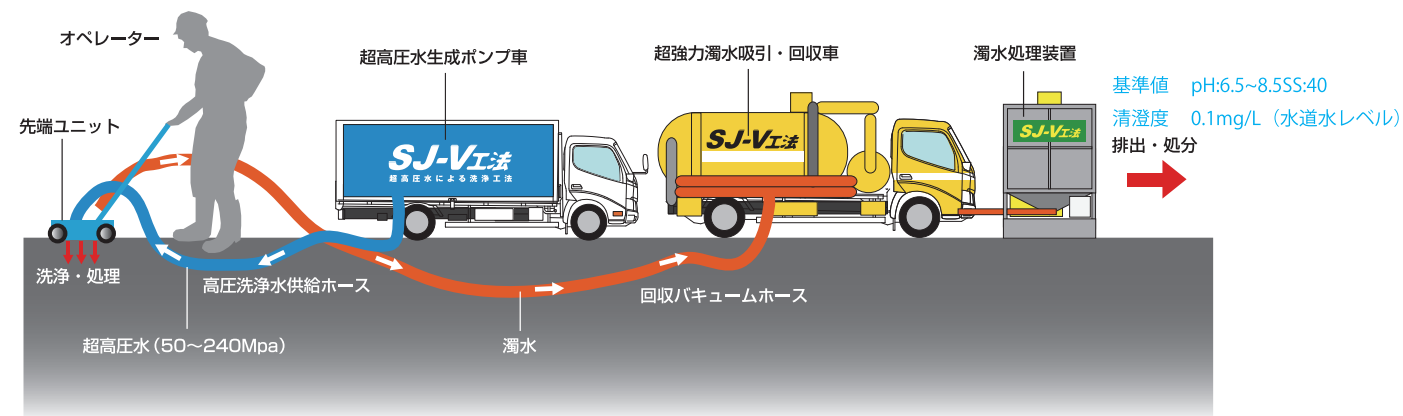
(3) 少量の水

少量の水量で洗浄を行うエコロジー設計。交通を開放しながら 1 日約 200 m 以上の範囲が洗浄可能です。



歩きやすい歩行空間と周りとの調和を想いながら
クリーニング作業を行っています。

施工サイクル



SJ-V 工法を支えるマシンと特殊車両



SJ-V 洗浄ユニット
エアモーターによる回転洗浄で均一な施工を実現



超強力濁水吸引・回収車
洗浄ユニットへ超高压で送水する洗浄車

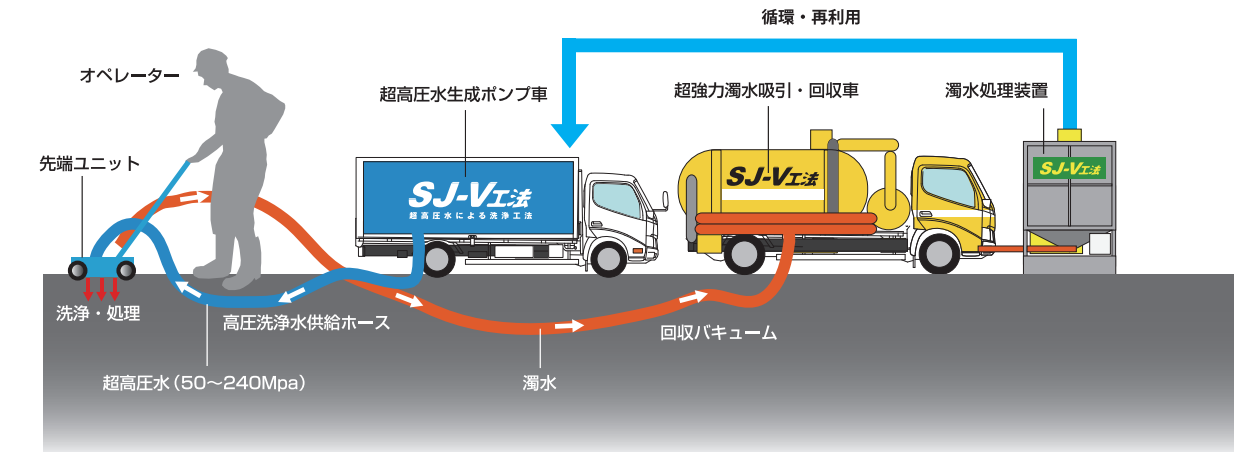


超高压水生成ポンプ車
洗浄後の汚れを強力に吸引する真空バキューム車

SJ-V-FK エコクリーン工法

SJ-V 工法で濁水処理した処理水を再利用します。

現場で発生するアスベスト含有汚水・他の全ての汚水を整水化（基準値化）します。現場での処理プラント（ノッチタンク・処理機材）の設置不要です。



目地無しで歩きやすい!
without joints
easy to walk

周辺環境との調和と目地無しの歩きやすさ



地元の骨材の表情



アスファルトの表情