

現場車輛のタイヤ洗淨問題を解決

組立プール型タイヤ洗淨ユニット

パシヤット

Bashatto

特許第6118943号

車両のタイヤ洗淨装置及びその洗淨方法

NETIS登録番号 CG-200008-VE

電源不要

設置・撤去工事最短半日

即日使用可能！

普通車から大型車まで幅広く対応！！

ロング仕様

現場車輛のタイヤ洗淨問題を解決！



建設工事現場の環境配慮については厳しい視線が注がれています。特に現場付近の一般道路へのタイヤから落ちる泥汚れ、粉塵などはより一層の配慮が必要な状況です。当社が開発した組立プール型タイヤ洗淨ユニット【バシャット】は現場出口に設置し、車輛がプール内を通過することでタイヤに付着した泥を洗い流すユニットです。電源は不要で機械的な振動騒音がないのももちろんのこと洗淨作業員を配置する必要もなく、環境配慮と省力化に貢献します。設置は最短半日で可能です。従来のコンクリートプールを施工する場合と比べ短時間で設置、撤去が可能です。解体時のガラ等の処分の必要もなく環境にもやさしい洗淨設備です。洗淨できる車輛は普通車から大型ダンプまで対応します。ロングボディー仕様は10t低床平ボディトラックやトレーラーダンプにも対応します。



設置パターン

埋め込み設置 幅3.3m 長さ7.5m掘削

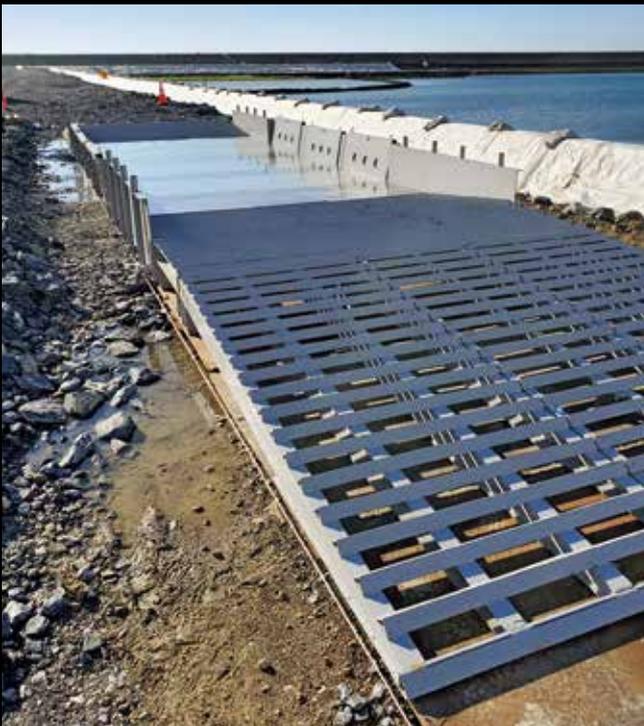


出入口との高さあわせ

タイヤ洗浄機との組み合わせ



盛土設置例 (出入口の部材パターン変更)



01 輸送費のコストダウン

10トン平ボディトラック1車にて運搬できます。



02 シンプル設計

部材はすべてボルト・ナットにて
接続可能です。

3名にて半日で組立可能です。



03 豊富なバリエーション

部材の組み合わせは自由自在！ 傾斜地にも対応可能です。
乗用車やトレーラーダンプなど現場の状況にあわせて選べます。



04 メンテナンスも楽々

プールに貯まった泥は機械質量2トンクラス以上の油圧ショベルにて集積排土をおすすめいたします。

2重底構造のため衝撃に強く容易に掃除ができます。排出泥は天日乾燥させて現場内での流用を検討できます。

※排土処分（流用土）および排水処理につきましては国土交通省のガイドラインおよび各自治体の条例、関係法令をご確認の上、適正な方法で対応をお願いします。
※凝集剤等使用、濁水処理設備の設置をご検討の場合は別途ご相談ください



特許取得

着脱式泥落としピット

特許「着脱式泥落としピット」を外すことにより貯まった土砂を排出できます。機械質量4トンクラス以上の移動式クレーン仕様油圧ショベルを使用することで簡単に脱着排土ができます。プール内に入ってかき出す労力を大幅に軽減できます。



05

連続洗浄で作業効率アップ

プール内では停車することなく連続で洗浄できるため

1台あたりの洗浄時間が大幅に短縮できます。

また、進入方向に制限はなくどちらからでも出入りできます。



造成工事



国道バイパス工事



道路改良工事



河川工事 急な増水の場合でもエンジン、電力等を使用していないため水没故障のリスクは極めて低い



主洗浄ピットは連結して吊り上げ可能



生コンプラントより給水



上水道を使用したジェット洗浄システム



建築工事



港湾工事



道路改良工事 双方向通行



乗用車も洗浄可能



敷鉄板の上に簡単設置



洗浄する際の機械音が無いので騒音対策としても有効



4枚ピット仕様 ジェット洗浄システム



3.5mワイド溶融亜鉛メッキ仕様(特注品) 産業廃棄物処理施設にて採用 容易に移設可能



花火イベント 走路用照明設備を取付



標準仕様とロング仕様について

標準仕様



ロング仕様

10トン平標準ボディトラックに対応します



ロング追加部材L 2m

さらに 10 トン低床トラックにも対応する4枚ピットロング仕様を追加しました



主洗浄ピット4枚
※埋め込みにも対応します



重機運搬トラックも洗浄可能

option

ジェット洗浄仕様（オプション取付）

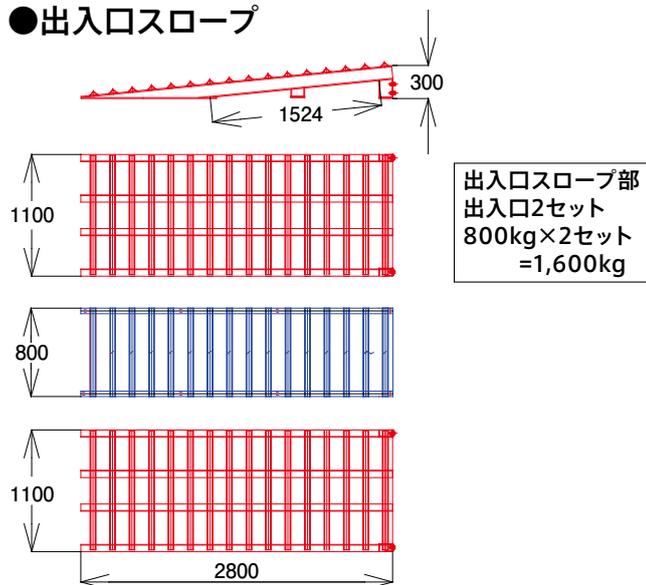
汚れがひどい場合は追加でジェット洗浄システムを装着できます。運転、停止はセンサーによる全自動運転のため高圧洗浄のための作業員は不要です。洗浄水は循環水として自動管理が可能です。粉塵対策にも対応可能です。



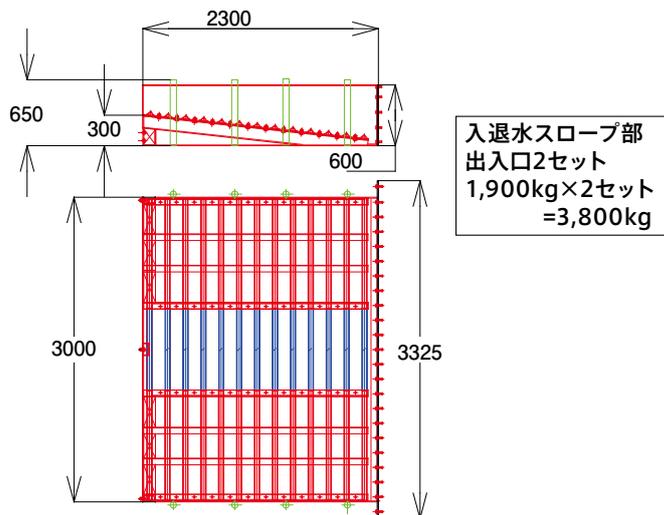
洗浄ノズル管をクランプ取付できます

部材明細

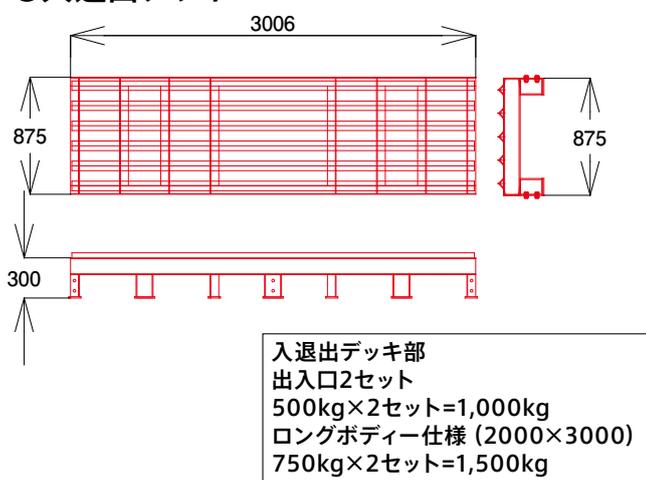
●出入口スロープ



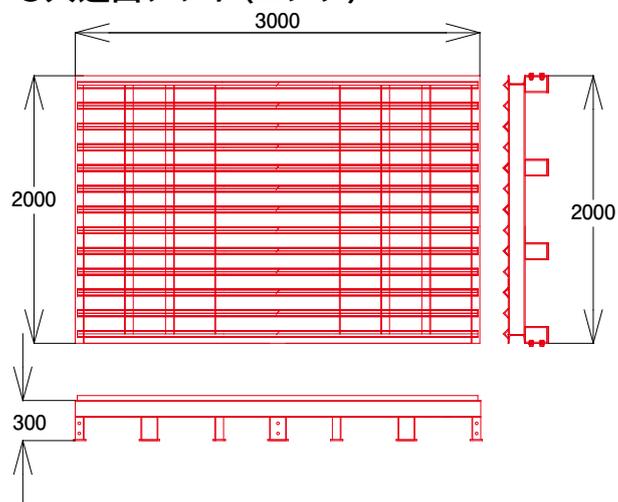
●入退水スロープ



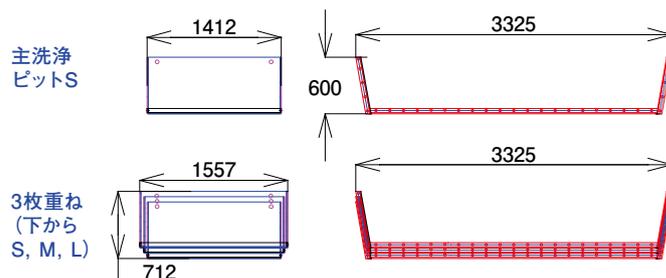
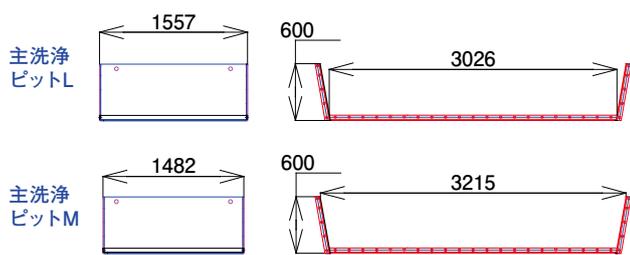
●入退出デッキ



●入退出デッキ (ロング)

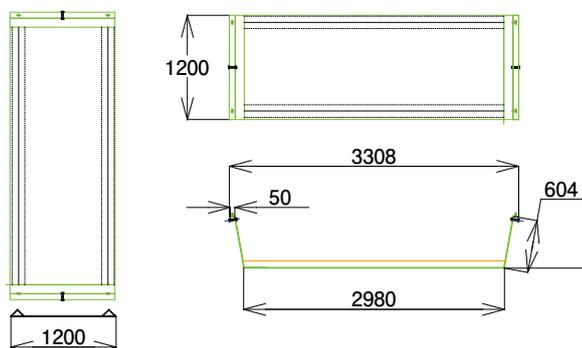


●主洗浄ピット



主洗浄ピット部 サイズL/重量650kg サイズM/重量590kg サイズS/重量570kg

●着脱式泥落としピット

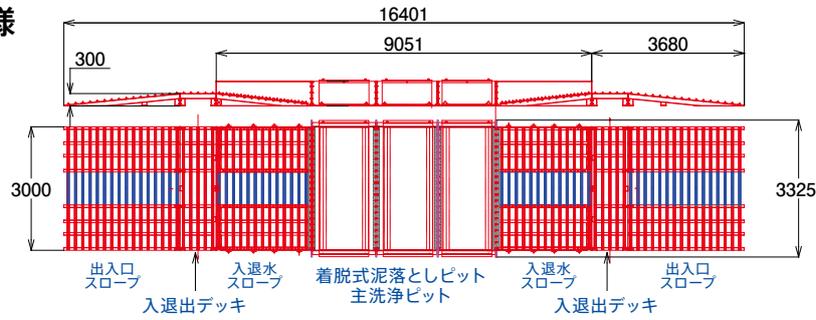


着脱式泥落としピット部
サイズ共通
重量450kg×3台=1350kg

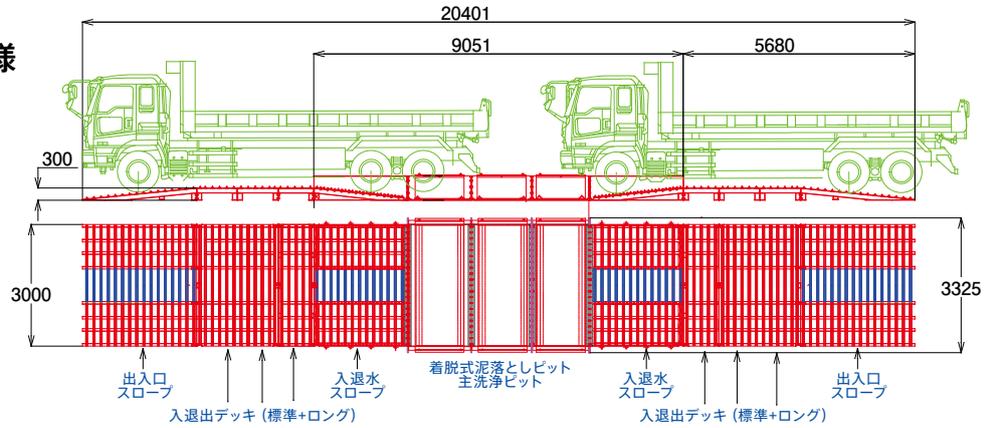


組み合わせパターン

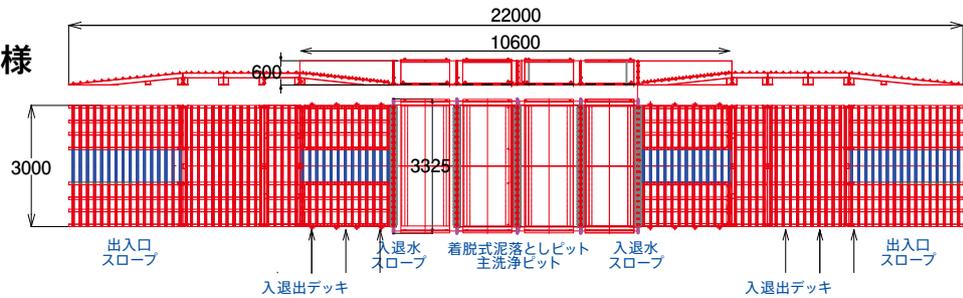
●バシャット標準仕様



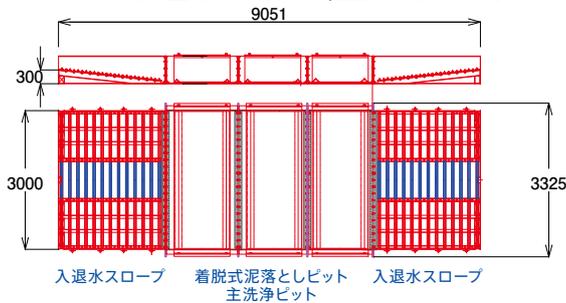
●バシャットロングボディー仕様



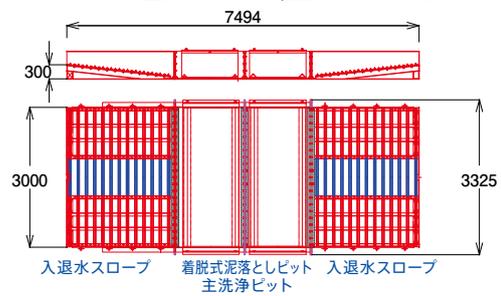
●バシャットロング4枚ピット仕様 ※埋め込み仕様 10.6mでも対応可能



●バシャット埋込タイプ (主洗浄ピット3枚仕様)



●バシャット埋込タイプ (主洗浄ピットM・S 2枚仕様)



対応車両

	全長×全幅(m)	プール部 長×幅	重量(kg)	普通車 4トン車	10トンダンプ ミキサー車	10トン低床 平トラック	トレーラー型 ダンプ
バシャット標準仕様	16.4×3.3	9.0×3	8,000	○	○	×	×
バシャットロングボディー仕様	20.4×3.3	9.0×3	8,800	○	○	×	○
バシャットロング4枚ピット仕様	22.0×3.3	10.6×3.3	9,800	○	○	○	○
バシャット埋め込み2枚ピット仕様	7.49×3.3	7.49×3.3	4,900	○	○	×	○
バシャット埋め込み3枚ピット仕様	9.0×3.3	9.0×3.3	6,000	○	○	×	○
バシャット埋め込み4枚ピット仕様	10.6×3.3	10.6×3.3	7,000	○	○	○	○

プール長さの延長、プール内清掃機材、高圧洗浄設備、乾式、湿式洗浄機との組み合わせなどご相談承ります。

お問い合わせ※レンタル・販売承ります

Rental
Nagahama

長浜産業株式会社



広島県呉市阿賀中央7丁目7-2
TEL (0823) 72-5001 FAX (0823) 72-5002

