

トイレトレーラー説明資料

＜災害関連死を快適トイレで解消＞

JPホームサプライ株式会社
2026年10月

OVOL 日本紙パルプ商事グループ



災害用トイレ普及・推進チーム
disaster toilet assistance team

開発コンセプト

- ・ トイレが汚いと排泄を我慢し、必要な飲食をも控えてしまう。

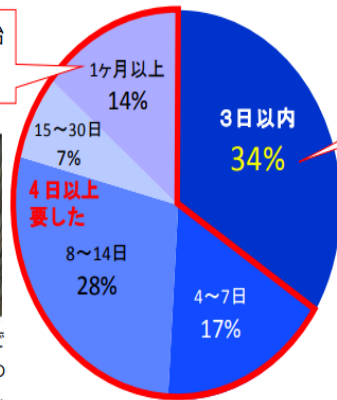
東日本大震災で起きたこと

仮設トイレが来ない～仮設トイレが被災地の避難所に行き渡るまでに要した日数～

最も日数を要した自治体は65日であった。



仮設トイレが到着するまでの間、避難所生活者のために作られた素掘りのトイレ
写真：日本トイレ研究所

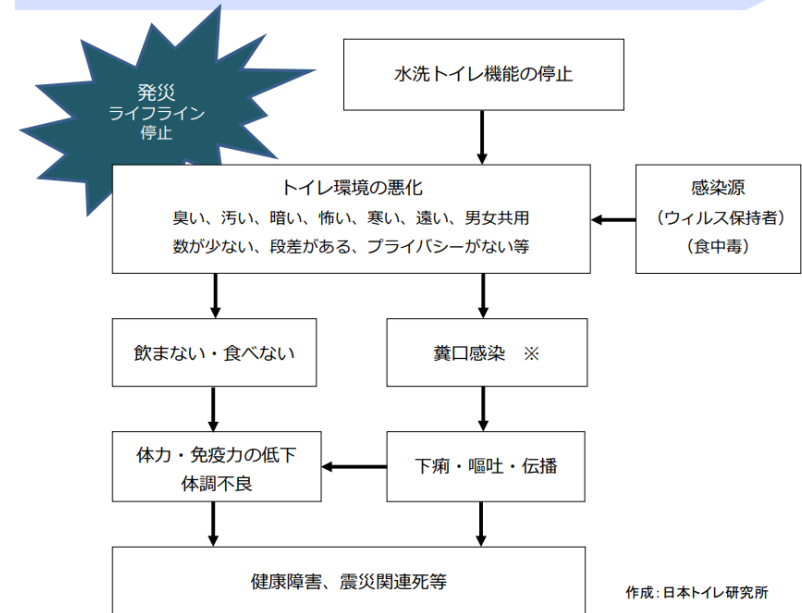


3日以内と回答した自治体はわずか **34%**

(アンケート調査)

- 実施：名古屋大学エコトピア科学研究所 岡山朋子
- 協力：日本トイレ研究所
- 回答：29自治体（岩手県、宮城県、福島県の特定被災地方公共団体）

トイレ機能の停止の影響

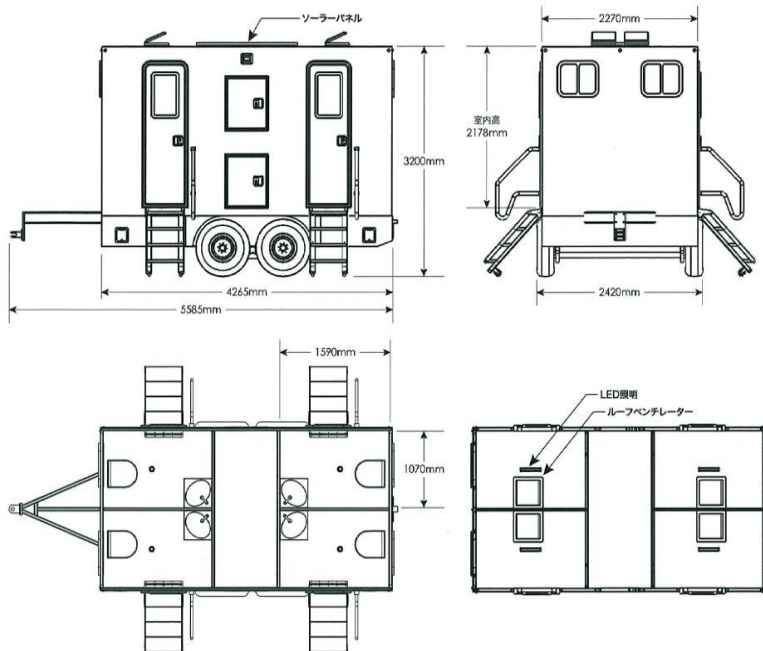


作成：日本トイレ研究所

※糞口感染：手洗いを全くしない等の不潔な行為によって、腸管出血性大腸菌やウイルス等を含んだ便が、手や指を介して口に入ることによって感染すること。

- ・ 災害時の避難所におけるトイレ環境を改善し
平時も有効活用できる

Toilet Trailer トイレトレーラー



標準仕様 ■車両重量：2500kg ■清水タンク：454L(水洗・手洗い用) ■汚水タンク：757L



発売元

OVOL JPホームサプライ株式会社

〒104-0054 東京都中央区勝どき三丁目12番1号 フォアフロントタワー12階 TEL.03-6204-9591・FAX.03-6204-9939 <http://www.jpsh.co.jp/>

■総輸入元

ロータスRV販売株式会社 〒354-0046 埼玉県入間郡三芳町竹間沢2-2 TEL.049-274-3600・FAX.049-274-3601

※本カタログの記載内容は2016年1月現在のものです。
 製品の仕様・価格・内容等は市場状況のため、予告なく変更する場合があります。
 掲載写真は撮影のため、実物とは異なって見える場合があります。

新しいトイレサービスのご提案!

運んでくるだけで簡単に設置できる

Toilet Trailer トイレトレーラー

災害時のトイレ対策に最適!!

「移動式トイレ」意匠権登録



PRESENTED BY ROTAS RV SALES

備えあれば憂いなし!!

災害発生時に非常に問題となるトイレ対策

このトイレトレーラーは、
けん引してきて設置するだけですぐに使うことができる
新しいトイレサービスです。

電源不要の 自立タイプ!

ルーフにはソーラーパネルを装備!
照明や換気ファンの電源を
確保します。



大きさは、車体幅が2420mm、Aフレームまで入れた全長が5585mmと、中型トラックほどのサイズですので、平常時には、アウトイベントや土木・建設現場などの仮設トイレとしても活用できます。

設置はカンタン!

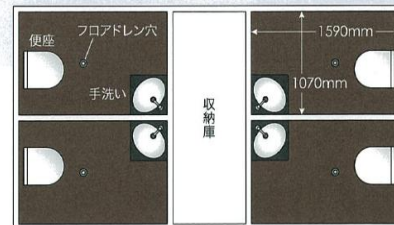
設置場所を決めて、装備されているジャッキ（前後）で車体を固定。
手すりをセットし、折りたたみ格納されているステップを引き出すだけで設置完了です。



Toilet Trailer トイレトレーラー

トイレルームは全部で4室

床は、滑り止めのノンスリップシート仕上げ。水洗い掃除もできるように各室の床にはドレン穴もあります。
換気にも最適な網戸付き小窓や天井には電動ファン付きルーフベンチレータと明るいLED照明も付いています。
手洗いは電動ポンプ仕様で蛇口から水が出ます。



洗浄便座（オアシシ）の
設置も可能です。



備品も確保できる 大型収納庫!

トイレペーパーなどの消耗品や非常食、テント、椅子、テーブルなどの備品をストック可能な大きな収納スペースもあります。

下段には、バッテリーなどの電装システムを搭載しています。



給排水も安心!

ボディサイドに清水タンクへの給水口と汚水を排出するドレンパイプの操作口があります。
汚水は専用のホースを接続し、下水設備のあるダンプステーションなどで排出処理ができます。



特 徴

- ・ 牽引移動が可能なため、災害時だけではなく、イベントなど平時でもご活用いただけます
- ・ ラッピングでP R効果も出せます
- ・ 個室のためプライバシーが確保されます
- ・ 水洗式で衛生的『快適トイレ(最高の2つ星)』認定取得
- ・ 大容量汚水タンクで1,200～1,500回の利用ができます
- ・ ソーラーバッテリーで電源不要です
- ・ バリアフリーやおむつ替え台などオプションも充実しております(詳細次ページより)



トイレトレーラーとトイレカーの比較



トイレトレーラー

エンジン、燃料がなく
長期間の放置でも安全、安心



安全性

浸水しても
清掃で継続使用可能



耐浸水性

傾斜の影響を受けにくい



安定性

個室ごとに独立した扉があり、
女性も安心して使用出来る



プライバシー

設置後けん引車で
ドライバー帰還可能
小回りが利きUターン容易



利便性

移動にはけん引免許が必要
(ドライバー相談承ります)



免許

トイレカー/トイレトラック



エンジン・燃料があり
長期間の保管、放置は
リスク有り・見回り必要



浸水でエンジンが
故障して使用不能



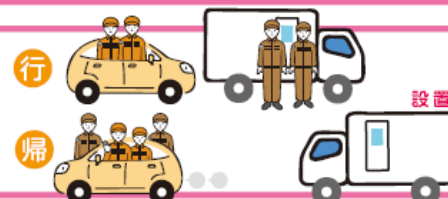
傾斜の影響を受けやすい



室内は男女共有通路もあり
女性の使用に不安あり



設置後、ドライバーが
帰るためには
別車と要員が必要



トラックの移動には
準中型免許が必要



トイレトレーラーが選ばれる理由

- その1. 燃料タンク(ガソリン・軽油)がなく長期据置も安全安心。
自走式は頻繁に安全性確認の見回りが必要。
- その2. 浸水してもトレーラーはダメージが小さい。
自走式は浸水すると動けなくなり廃車になりやすい。
- その3. 傾斜でもトイレを水平に設置できるため安全。
- その4. 個室ごとに外扉があり特に性犯罪対策に有効。
- その5. 移動後にドライバーがけん引車で戻ることが可能。
自走式は伴走車も含め最低4名の職員が必要。
- その6. 一台のけん引車で複数トレーラーが移動可能。
- その7. 最小回転半径が小さく小回りが利きUターンし易い。
- その8. 動力系部品がないため耐用年数が長い。
- その9. 故障が少なくメンテナンス・ランニングコストが低い。

導入実績

2026年7月時点 全国51自治体に62台導入
(他、民間企業3社4台)

2017年度

1. 2018年3月 静岡県富士市



2018年度

2. 2018年12月 静岡県西伊豆町
3. 2019年1月 愛知県刈谷市



【民間】 2019年2月 トヨタレンタリース静岡



2019年度

4. 2019年7月 岡山県倉敷市
5. 2019年12月 北海道沼田町
6. 2020年3月 福岡県篠栗町



2020年度

7. 2020年4月 奈良県田原本町
8. 2020年4月 大阪府箕面市
9. 2020年5月 福岡県須恵町
10. 2020年9月 山梨県北杜市
11. 2020年12月 愛媛県四国中央市
12. 2021年2月 千葉県君津市
13. 2021年3月 新潟県見附市



2021年度

14. 2021年11月 山梨県富士吉田市
15. 2022年3月 埼玉県越谷市



2022年度

16. 2022年4月 高知県高知市
17. 2022年6月 秋田県大仙市
18. 2022年7月 京都府亀岡市
19. 2022年12月 宮城県気仙沼市(東北魂義援金)
20. 2023年2月 群馬県大泉町
21. 2023年3月 愛知県阿久比町

【民間】 2023年1月 榊丸沼倉庫(朝霞市)



阿久比町



22. 2023年3月 群馬県

導入実績

2026年7月時点 全国51自治体に62台導入
(他、民間企業3社4台)

2023年度

- 23. 2023年4月 ㈱三協 (横浜市)
- 24. 2023年12月 神奈川県鎌倉市
- 25. 2024年3月 富山県魚津市
- 26. 2024年3月 新潟県新潟市



2024年度

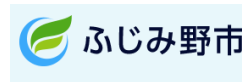
- 27. 2024年10月 福島県(東北魂義援金)
- 28. 2024年12月 埼玉県三郷市
- 29. 2025年1月 滋賀県草津市
- 30. 2025年3月 新潟県新発田市



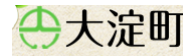
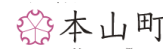
【民間】2024年11月 一般社団法人 Mindful

2025年度

- 31. 2025年4月 福岡県八女市
- 32. 2025年10月 熊本県人吉市
- 33. 2025年10月 埼玉県ふじみ野市
- 34. 2025年12月 新潟県聖籠町
- 35. 2025年12月 富山県入善町
- 2025年12月 神奈川県横浜市
- 36. 2026年1月 佐賀県みやき町
- 37. 2026年1月 岐阜県安八町
- 38. 2026年1月 栃木県佐野市
- 39. 2026年2月 三重県津市
- 40. 2026年2月 高知県本山町 (2台)
- 41. 2026年3月 埼玉県秩父市
- 42. 2026年3月 北海道日高町
- 43. 2026年3月 福岡県直方市
- 44. 2026年3月 山口県防府市
- 45. 2026年3月 奈良県大淀町

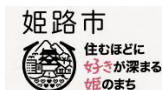


【民間】2026年11月 ㈱丸沼倉庫 (朝霞市)



2026年度

- 46. 2026年4月 福岡県福岡市
- 2026年4月 神奈川県横浜市 (5台)
- 47. 2026年5月 兵庫県姫路市 (5台)

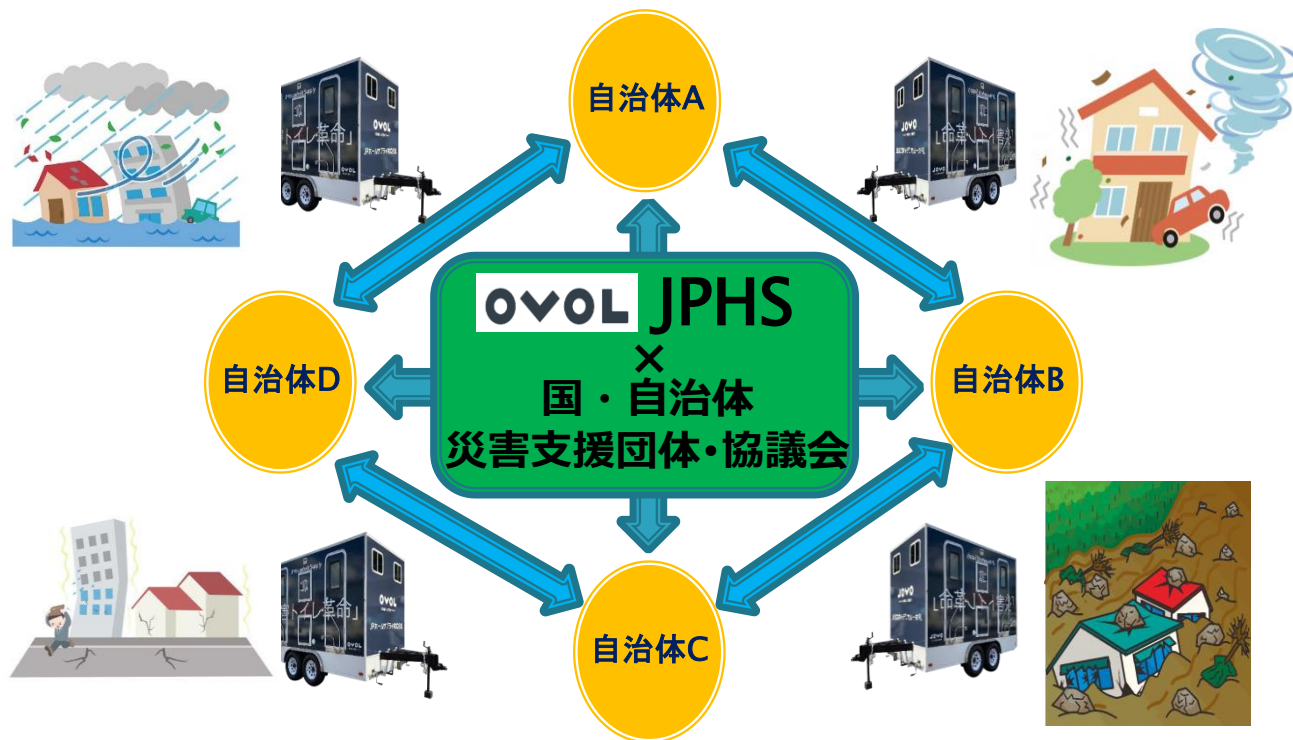


全国災害支援回路網

(画像は2026年7月時点)



「スマイルトイレプロジェクト」



■ COMMAND CENTER ■

JPホームサプライ株式会社< J P H S >

JPホームサプライ株式会社が、国・自治体、災害支援団体および協議会等と連携し、被災地および避難所におけるトイレ不安解消のため全国各地へ快適トイレトレーラーを派遣するプロジェクトを展開してまいります。

【連携団体（順不動・敬称略）】

国・各自治体・公益財団法人日本財団・一般財団法人笑顔プロジェクト・社会福祉法人 全国社会福祉協議会 一般社団法人OPEN JAPAN・特定非営利活動法人 日本トイレ研究所、他。

災害

避難所への支援（令和6年能登半島地震）
輪島市・珠洲市・七尾市



活用事例集①

災害時における避難所での利用はもちろん
ボランティア用トイレでも活用頂いています。
長期間キレイに安心してお使い頂けます。

ボランティア用トイレ



他機関との連携



停電時の支援



常設

市民広場に常設



いちご農園で常設



活用事例集②

災害時だけではなく、色々なイベントでも活用
頂いています。

普段は常設トイレとしての利用も有効です。

イベント

マラソン大会



花火大会



各種イベント出展



コロナ感染患者用トイレ



海水浴場



ご利用者様のお声

■機能面の自治体様のご評価

- ・衛生的で広く、快適。
- ・しっかりとした作りで利用者のプライバシーが確保でき、被災者が安心して使用できる。
- ・四室別々に入口と手洗い台があり、女性も安心して使える。
- ・機動性がある。
- ・清掃がしやすい。
- ・けん引車で移動・設置の後、けん引車はトイレを置いて帰庁できるので、時間と車を有効に活用できる。

■実際の利用者様の声

- ・災害支援時の「広い」「綺麗」「安心できる」「ありがとう」等、感謝の言葉（富士市）（西伊豆町）
- ・トイレを利用した後、車体に記載された自治体名と寄付者の名前に一礼をした。（富士市）
- ・お世話になったので、いつか恩返ししたい。（西伊豆町）
- ・仮設トイレや、避難所内のトイレに比べ、快適に安心して使用できた。（富士市）
- ・広々として、着替えや、授乳もできて助かる。（富士市）
- ・「被災時にトイレトレーラーを使用し、その快適さに驚いた」（君津市長）
- ・「あの時こんなトイレがあったらよかったのに」（被災経験者の北杜市トイレへの感想）
- ・「全室洋式で、広くて綺麗。使いやすい。」（見附市イベント参加者）
- ・「トイレトレーラ、大活躍でした」（見附市ハーフマラソン参加者のtwitter投稿）
- ・「素早い派遣・設置でボランティアセンターの開設に間に合ってよかった」（支援を受けた大町町社会福祉協議会）
- ・「家のトイレは土砂が入って使えない。これは匂いもないし清潔」（長野市での被災時の利用者）



お問合せ・ご相談は
お気軽に下記までご連絡お願いいたします。

JPホームサプライ株式会社
東京都中央区勝どき3-12-1 フォアフロントタワー12階

担当：営業本部 長谷川・瀬戸井・村上

電話：03-6204-9591

FAX：03-6204-9939

E-mail ka-hasegawa@jphs.co.jp



トイレトレーラー紹介動画



能登半島地震支援動画



トイレカー・トイレトラック比較動画

