

移動式循環型水洗トイレ

# エコレスト

ECOREST MEGURU



上下水道・電気

## 不要

どこでもポン!と  
置くだけでOK!

エコレスト「巡」は、  
上水道が無く、下水道も無い、  
更に電気が無い所でもこの循環  
システムで水洗トイレが使える  
**水がなくても  
水が生まれる**  
トイレです。



巡ちゃん

※写真はTYPE2

お問い合わせ・ご用命は

## 上柿鉄工建設株式会社

《工コ環境事業部》〒636-0244 奈良県磯城郡田原本町笠形141-1

☎ 0744-32-8024 FAX. 0744-33-6334  
<https://www.uegaki-steel.jp/>

上柿鉄工建設





## ポンとおくだけ

インフラ不要の独立循環型・  
震災用トイレとしても



商用電源不要  
(ソーラーパネル設置)



上下水道不要  
(完全独立循環型)



震災時に活躍  
(避難所等)

簡単設置で  
安心!

## 透明でにおいがしない

微生物が大活躍! 汚泥を分解し  
水質を浄化!

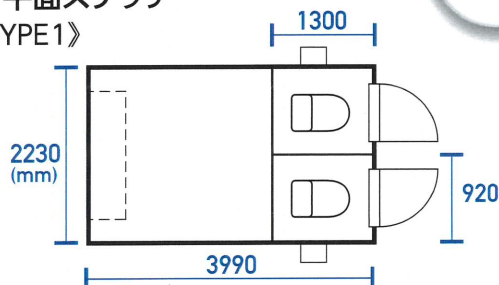
きれいな水が  
生まれる仕組み



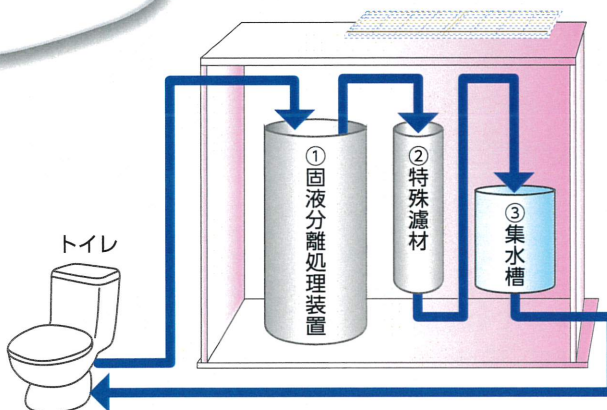
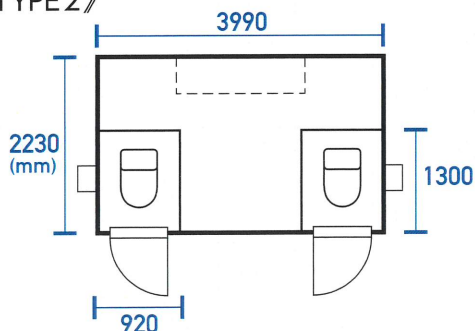
※写真はTYPE1

### ■ 平面スケッチ

《TYPE1》



《TYPE2》



①、②タンク内は嫌気性・好気性微生物が大活躍

③集水槽の水は魚が棲める水質です

### ■ 設置フロー



・「エコレスト巡」は、移動型循環式水洗トイレです。

このトイレは、地球の壮大な環境をコンパクトにした浄化システムで、微生物処理により汚泥を分解し、さらに適切な土壌槽によって過され、良質な処理水に生まれ変わります。

・「水が生まれるトイレ」

標準装備にて、太陽光パネルも搭載しており、電力は自給、公共の給排水管にもつなぐ必要がなく、汚物を分解、汚水を浄化します。設置用途は様々ですが、

・感染症による屋外診療場への設置 ・災害発生時における避難場所への設置 ・一時的なイベント会場への設置

・公共管への接続が困難な場所の屋外ストックヤード、公園、キャンプ場などへの設置

など、現在汲み取り式仮設トイレが多く設置されている場所に最適です。

また、使用頻度にもよりますが、**長期メンテ不要!**

### ■ 標準仕様

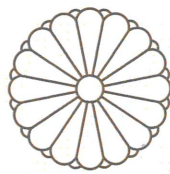
- ・ミニハウス 約2.4坪(シャッター付)・洋式便座 × 2基
- ・ソーラーパネル(0.4kW × 3) + 蓄電池(5kW)
- ・内部LED照明(センサー付)
- ・換気扇 2台・出入口庇

### ■ オプション

- ・ソーラーパネル + 蓄電池不要
- ・抗菌・抗ウイルス自動噴霧機(センサー付)・暖房便座
- ・屋外照明(センサー付)・コンセント増設・電光掲示板
- ・外観装飾(ステッカー・塗装)・手洗装置・防犯カメラ など

\*その他オプションご相談ください。





# 商標登録証

(CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION)

登録第 7007225 号  
(REGISTRATION NUMBER)

商標  
(THE MARK)

ECOREST

指定商品又は指定役務並びに商品及び役務の区分  
(LIST OF GOODS AND SERVICES)

第 11 類 便所ユニット

商標権者  
(OWNER OF  
THE TRADEMARK RIGHT)

奈良県磯城郡田原本町笠形 1-4-1

## 上柿鉄工建設株式会社

出願番号  
(APPLICATION NUMBER)

商願 2024-116637

出願日  
(FILING DATE)

令和 6 年 10 月 17 日 (October 17, 2024)

登録日  
(REGISTRATION DATE)

令和 8 年 1 月 19 日 (January 19, 2026)

この商標は、登録するものと確定し、商標原簿に登録されたことを証する。  
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE TRADEMARK IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE JAPAN PATENT OFFICE.)

令和 8 年 1 月 19 日 (January 19, 2026)

特許庁長官  
(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

河西康之

