

開催期間：2022年6月29日（水）～7月1日（金） 会場：東京ビッグサイト

お客さま 各位

拝啓 時下ますますご盛栄のこととお喜び申し上げます。

弊社ニシム電子工業株式会社（本社 福岡県福岡市）は、情報通信や電源設備の製造、販売、保守を行う九州電力株式会社のグループ会社です。

このたび「第5回自治体・公共Week 地域防災EXPO」に“**自己処理型水洗トイレ TOWAILET（トワイレ）**”を伊藤忠商事株式会社と共同で出展する運びとなりました。

本製品は、被災地でのトイレ環境改善、地域防災環境に貢献することを目的に熊本赤十字病院と共同で開発いたしました。

今回実機展示を行いますので、ご多忙のところ誠に恐縮に存じますが、この機会にぜひともご来場賜りご高覧頂きたくご案内申し上げます。

敬具

出展製品



あったらいいな、を届けたい。
人に地球に、やさしいトイレ

本製品は、浄化処理技術と再生可能エネルギー蓄電システムを搭載し、**ライフライン（上下水道、電気）が寸断**された場所でも衛生的に使える「自己処理型水洗トイレ」です。

し尿を分解し処理水として再利用するため、汲み取り式の仮設トイレと比べて汲み取り間隔が長く、衛生車が不足する災害時でも継続的にトイレを利用できます。

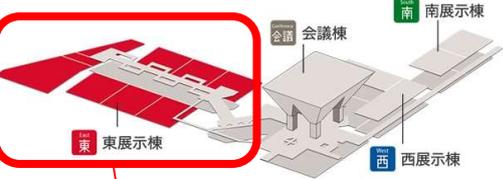


製品の特徴

- 浄化槽埋設工事、配管工事不要。
 - 4 tトラックで移設が可能。
 - 太陽光パネルと蓄電池を搭載し、商用電源がなくても運用が可能。
 - 浄化装置を搭載。2.4 tの水でし尿を処理し、洗浄水を再利用。汲取り頻度を大幅に低減。
 - 上下水道がない環境でも、水洗トイレの利用が可能。
 - 衛生的できれいなトイレ設備を提供。
- ※国土交通省 快適トイレ標準仕様準拠



ビッグサイト 館内図



東展示棟



地域防災EXPO

スマートシティ
推進EXPO

ココです

小間番号：19-11

東6ホール 出入口

関連情報

製品サイト 導入事例の動画、詳細情報はこちら
<https://www.towaillet.com/>

	TOWAILETが 貢献する7つの目標		自然エネルギーで うごくトイレを
	清潔なトイレは 公衆衛生の基本		世界がおどろく トイレを
	災害時にも女性に 清潔、安全なトイレを		災害で止まらない トイレを
	上下水道が無くても 清潔なトイレを		力を合わせて つくりました

- 熊本赤十字病院と被災地のトイレ環境改善のため共同開発
- 内閣官房 **国土強靱化 民間の取組事例集** 令和4年4月掲載 No. 023
- 環境省 **環境技術実証事業(ETV事業)** 令和4年度 実施対象
- 国土交通省 **快適トイレ認定品** 認定番号：044-01
- 国土交通省 **NETIS (新技術情報提供システム)**



**国土強靱化
民間の取組事例集**
 令和4年4月
 内閣官房 国土強靱化推進室

ニシム電子工業株式会社



製造元 問合せ先 ☎ 092-482-4700
 ✉ towaillet@nishimu.co.jp

〒812-8539 福岡県福岡市博多区美野島1-2-1
 本社 事業企画開発本部 トワイレ事業プロジェクト

<https://www.nishimu.co.jp/>

伊藤忠商事株式会社



販売元 問合せ先 ☎ 092-471-3710

〒812-8677 ✉ nakamura-masato@itochu.co.jp
 福岡県福岡市博多区博多駅前3-2-1(日本生命博多駅前ビル13階)
 九州支社

<https://www.itochu.co.jp/ja/>