

# ソーラーバイオトイレ “やすらぎ”

商用電源・上下水道が不要で  
限りなく無臭に近いトイレ

国土交通省登録  
「快適トイレ」

“やすらぎ”  
**NETIS**  
国土交通省 新技術情報システム  
登録番号 No.KT-200046-A

Point

吊って降ろすだけの簡単設置



## 置くだけ簡単! エコロジー&クリーンな システムで建設現場の環境をより快適に

- ソーラーバイオトイレ“やすらぎ”(常流循環式)はユニックで運搬でき、上下水道がなくても設置可能な自己処理型水洗トイレです。
- ソーラーシステムにより蓄電された電気を使用し、商用電源のない場所で設置でき、環境にやさしいシステムです。
- ソーラーバイオトイレ“やすらぎ”は、バクテリアが臭いの元となるアンモニア有機物を分解するので、臭いの発生を軽減しトイレ室内の臭いがしません。
- 汚水を一切出さず洗浄水を再利用します。
- 水が常に流れているため「音」が気になりません。



ブリリアント  
株式会社**BRILLIANT**  
TEL:098-943-2080  
FAX:098-943-2088  
MAIL:office@brilliantport.com

〒900-0016  
沖縄県那覇市前島3-25-2 泊ポートビル1F

- ソーラーシステムハウス
- 自然エネルギー電気供給システム商材取扱店(設計・施工・販売・レンタル)

未来の地球のために今できることを  
**SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**

# ●商用電源・上下水道が不要で限りなく無臭に近いトイレ



**clean**

衛生的なバクテリアで  
限りなく無臭



**eco**

循環リサイクルで  
排水がなく水資源を削減



**cost**

ソーラーシステムで  
電気代無料、経費削減



**CO2**

太陽光発電・蓄電  
システムでCO2削減



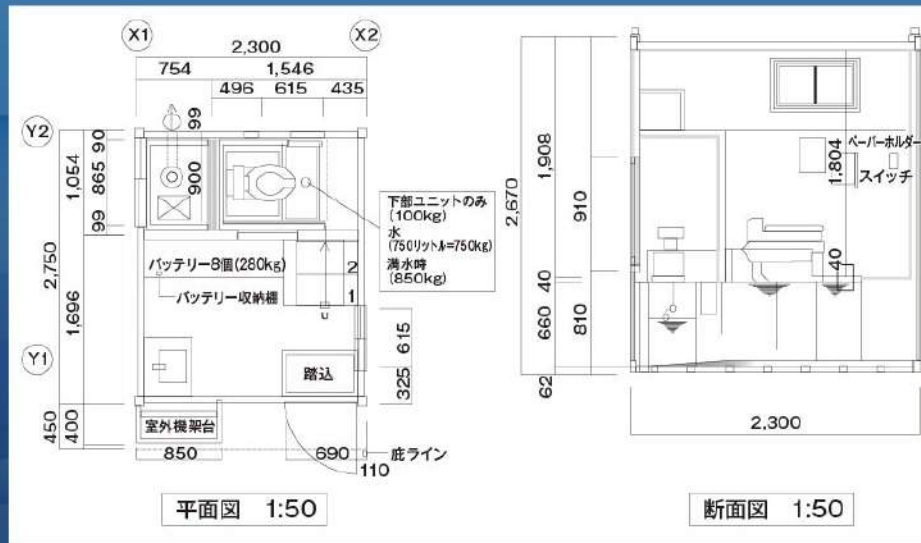
**free**

駐車場、海水浴場、広場、  
公園、山林などに設置可能



**quick**

地震などの災害時でも  
即使用可能



トイレの使用回数について: 冬季10名程度、夏季15名程度までを目安に、  
一日40~60回使用可能。

※使用可能回数は気温などの条件に影響を受けます。

## ■設備

- ・エアコン・換気扇・外壁灯及び室内灯・LEDサインパネル
- ・内側ロック錠・目隠し板・衣類掛け・鏡付き自動手洗い

## ハウス仕様・電気仕様

構造 角型鋼管・軽量形鋼

外寸法 W=2,300 × D=3,200  
× H=2,800  
(ソーラーパネル含む)

重量 約1,840kg  
(ソーラーパネル含む・水含まず)

壁材 外壁: 金属サイディング  
内壁: プリント合板  
床壁: アイカセラール

屋根 充放電管理+カラー鉄板(防露材入)

天井 プリント合板

床 FRP、パネルコート、長尺塩ビシート

断熱 グラスウール

建具 フラッシュドア、アルミサッシ、木製引き戸

設備 エアコン、鏡付自動手洗い、LED照明、  
換気扇、ブレーカー、衣類掛け、  
サニタリーBOX(女性用のみ)、  
LEDサインパネル、2重ロック、  
24時間常時水洗

ソーラーパネル  
最大出力 1.44kW

セル種類 単結晶シリコン

1日平均  
発電量予測 夏季: 4.3kWh  
冬季: 2.5kWh

蓄電池種類 シールドバッテリー

環境温度 -10~45℃(結露なきこと)

AC出力 単相 100V 30A

出力波形 正弦波

周波数 50/60Hz

バッテリー  
充電設備 商用電源又は発電機  
(インバーター方式)

※製品の細かな仕様は変更となる場合があります。