Hamanetsu

COMFORTABLE TOILET

ハマネツ提案書 **快適トイレ**

建設現場の仮設トイレが変わります

- iXトイレ
- Vトイレ
- 車載対応トイレ
- EPOCH
- NEX Douce
- Other units
- ニオイもムシも出ないトイレ

平成29年4月改定

イクス

iXトイレ

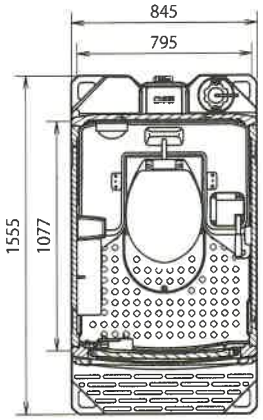
新製品

ポンプ式簡易水洗

TU-CTiXF4

機能性に優れた
次世代型仮設トイレ

新しくデザインを刷新し、iXトイレが新登場!
業界トップクラスの室内空間に加え、
スムーズな入退室ができるように、入口を広く設計しました。
自由な組み合わせで連棟が可能であり、用途・現場に応じて、
手洗・更衣室もラインナップとして取り揃えております。



W845×D1555×H2470／重量 約92kg
給水タンク 60L／便槽 330L

ハマネツの iX トイレは
次の項目を満たしております。

1. 求める標準仕様

①洋式便座
②水洗機能（簡易水洗）
③フラッパー機能
④二重ロック
⑤照明設備
⑥フック（耐荷重 5kg）

2. 備える付属品

⑦男女別の明確な表示※1
⑧入口の目隠し※2
⑨サニタリーボックス※2
⑩鏡付き洗面台※2
⑪便座除菌シート

3. 推奨する仕様・付属品

⑬擬音装置
⑭更衣室※2
⑯窓などの室内温度調整設備
⑰小物置き場

※1 男 / 女の表示切替えが可能です。
※2 ⑧⑨⑩⑭はオプションになります。

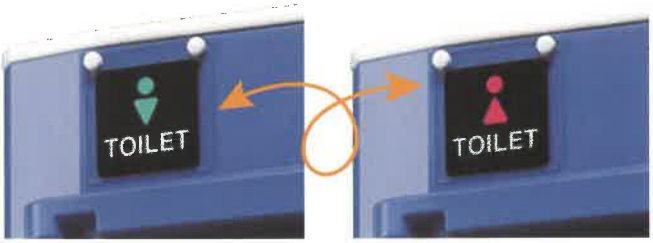
室内設備 標準装備

オプション

iX トイレの特長

Point 1　自由に切り替えできるピクトサイン

前面パネルに装備しているピクトサインは、
工具なしで簡単に男女の切り替えが可能です。



Point 2　安心できる個室空間の創造

仮設トイレは、頼りないイメージがつきもの。
iXトイレはお客様に安心してご使用いただくため、
二重ロックを標準装備しております。
また、プライバシーに配慮し、通気口の幅を調整しました。

Point 3　手洗、更衣室をご用意

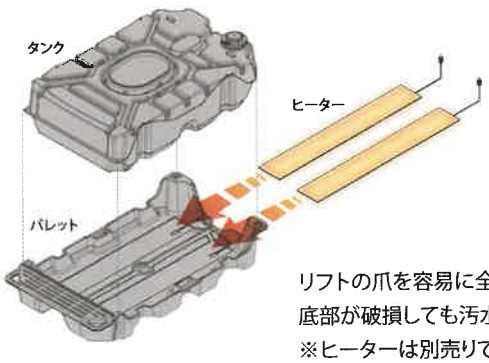
オプションの手洗、更衣室と連棟して設置することで、
さらに快適にご使用いただけます。

鏡付き洗面台　　更衣室

iX トイレの機能

工具なしで簡単にドアの吊り元の入れ替えが可能です。

オプションで二重便槽に交換が可能です。



リフトの爪を容易に全挿入可能です。
底部が破損しても汚水が漏洩しません。
※ヒーターは別売りです。

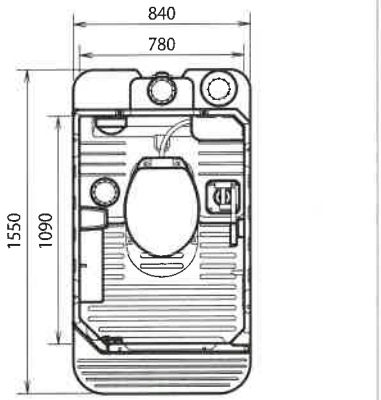
Vトイレ

ポンプ式簡易水洗

TU-CTVF4

業界トップクラスの室内奥行き寸法

上品な色彩とすっきりしたデザイン、そして業界トップクラスの室内空間で快適に使用できる仮設トイレです。
女性も安心してご利用いただけます。
自由な組み合わせで連棟が可能であり、用途・現場に応じて、手洗・更衣室もラインナップとして取り揃えております。



W840×D1550×H2470／重量 約115kg
給水タンク 45L／便槽 360L

ハマネツのVトイレは
次の項目を満たしております。

1. 求める標準仕様

①洋式便座
②水洗機能（簡易水洗）
③フラッパー機能
④二重ロック
⑤照明設備
⑥フック（耐荷重 5kg）

2. 備える付属品

⑦男女別の明確な表示※1
⑧入口の目隠し※2
⑨サニタリーボックス※2
⑩鏡付き洗面台※2
⑪便座除菌シート

3. 推奨する仕様・付属品

⑬擬音装置
⑭更衣室※2
⑯窓などの室内温度調整設備
⑰小物置き場

※1 男/女の表示切替えが可能です。
※2 ⑧⑨⑩⑭はオプションになります。

室内設備 標準装備

オプション

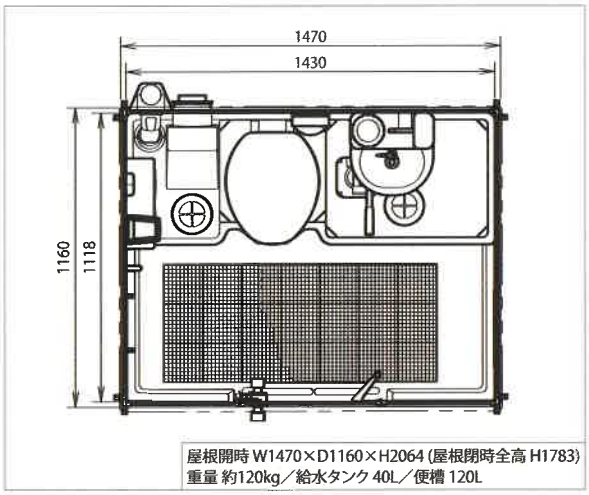
車載対応トイレ

ポンプ式簡易水洗

TU-CTLF4

移動を必要とする
工事に最適なトイレ

道路工事などで重要となる、法令順守・機動性・
安全性・快適性・デザイン性を全て解決しました。
「トイレに見えないデザイン」も魅力です。
軽トラックに積載可能なコンパクトサイズですが、
女性にも快適にご使用いただけます。



屋根開時 W1470×D1160×H2064 (屋根閉時全高 H1783)
重量 約120kg／給水タンク 40L／便槽 120L

ハマネツの車載対応トイレは
次の項目を満たしております。

1. 求める標準仕様

①洋式便座
②水洗機能 (簡易水洗)
③フラッパー機能
④二重ロック
⑤照明設備
⑥フック (耐荷重 5kg)

2. 備える付属品

⑦男女別の明確な表示※1
⑧入口の目隠し※2
⑨サニタリーボックス※2
⑩鏡付き洗面台
⑪便座除菌シート

3. 推奨する仕様・付属品

⑫室内寸法 900×900mm 以上
⑬擬音装置
⑭フィッティングボード※2
⑯窓などの室内温度調整設備
⑰小物置き場

※1 男 / 女の表示切替えが可能です。
※2 ⑧⑨⑭はオプションになります。

室内設備 標準装備

③

⑥

(男性用の場合) ⑦

①②

④

⑬

⑤⑩⑪⑯⑰

オプション

⑧

⑨

⑭

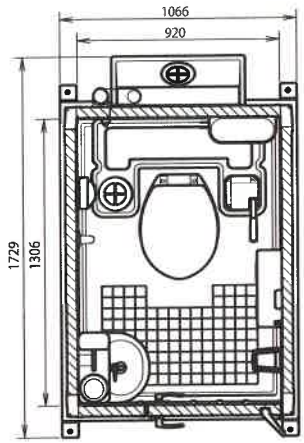
EPOCH エポック

ポンプ式簡易水洗

TU-CTSH03

スタイリッシュで
リーズナブルなトイレ

給排水工事を不要とする仮設トイレでありながら、
従来の仮設トイレと比較して広々な空間と
デザイン性・快適性を実現しました。
女性も安心してご利用いただけます。



W1066×D1731×H2503／重量 約250kg
給水タンク 58L／便槽 320L

ハマネツのエポックは
次の項目を満たしております。

1. 求める標準仕様

①洋式便座
②水洗機能（簡易水洗）
③フラッパー機能
④二重ロック
⑤照明設備
⑥フック（耐荷重 5kg）

2. 備える付属品

⑦男女別の明確な表示※1
⑧入口の目隠し※2
⑨サニタリーボックス※2
⑩鏡付き洗面台
⑪便座除菌シート

3. 推奨する仕様・付属品

⑫室内寸法 900×900mm 以上
⑬擬音装置
⑭フィッティングボード※2
⑯窓などの室内温度調整設備
⑰小物置き場

※1 男 / 女の表示切替えが可能です。
※2 ⑧⑨⑭はオプションになります。

室内設備 標準装備

③

（男性用の場合）⑦

⑰

①②

④

⑤

⑥

⑩

⑯

⑪

⑬

オプション

⑧

⑨

⑭

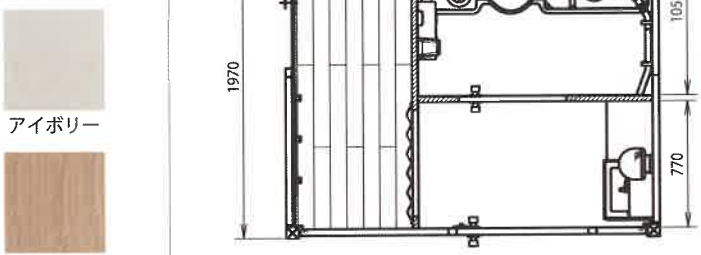
NEX ネクストイレ ドゥース Douce

ポンプ式簡易水洗

TU-CTDF4

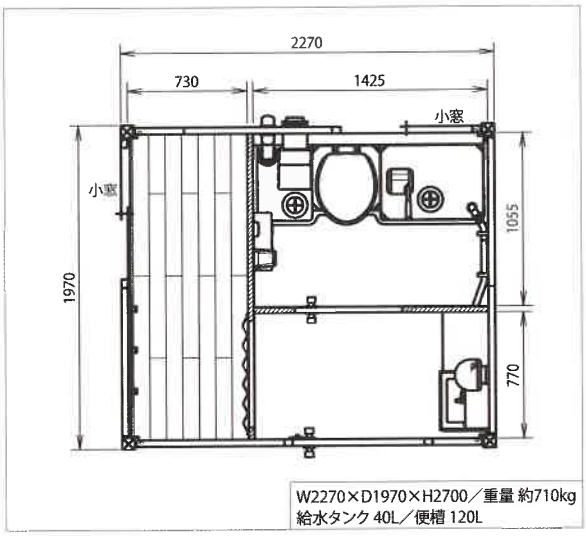
ゆったりとした快適空間を創造するトイレ

広々とした室内には、洋式便器、更衣室(フリースペース)、カウンター付手洗器を別々に設置。清潔で快適な室内は女性も安心してご利用いただけます。



アイボリー

木目



W2270×D1970×H2700／重量 約710kg
給水タンク 40L／便槽 120L

ハマネツのドゥースは
次の項目を満たしております。

1. 求める標準仕様

①洋式便座
②水洗機能 (簡易水洗)
③フラッパー機能
④二重ロック
⑤照明設備※1
⑥フック (耐荷重 5kg)

2. 備える付属品

⑦男女別の明確な表示※2
⑧入口の目隠し※3
⑨サニタリーボックス※3
⑩鏡付き洗面台
⑪便座除菌シート

3. 推奨する仕様・付属品

⑫室内寸法 900×900mm 以上
⑬擬音装置
⑭更衣室
⑯窓などの室内温度調整設備
⑰小物置き場

※1 配線工事が必要です。
※2 男 / 女の表示切替えが可能です。
※3 ⑧⑨はオプションになります。

室内設備 標準装備

③

④

⑥

(男性用の場合) ⑦

①②⑯⑰

⑤⑩

⑭

オプション

⑧

⑨

⑪⑬

Other units

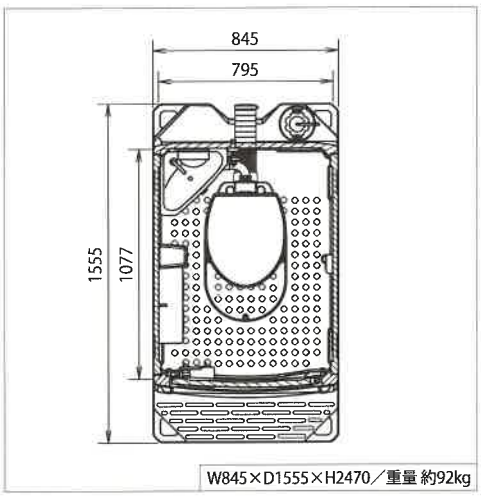
水洗式のトイレは、屋内のトイレと同じように屋外でも快適に使用できるトイレです。
現場のニーズに合わせた豊富な快適トイレをご用意しております。

iXトイレ（イクス）

機能性に優れた次世代型仮設トイレ

TU-CTiX

新しくデザインを刷新し、iXトイレが新登場！　業界トップクラスの
室内空間に加え、スムーズな入退室ができるように入口を広く設計しました。
自由な組み合わせで連棟が可能であり、用途・現場に応じて、
手洗・更衣室もラインナップとして取り揃えております。



W845×D1555×H2470／重量 約92kg

iX トイレ（手洗い）

TU-CTiXM

iX トイレ連棟

洋式＋手洗＋更衣室

Vトイレ

上品な色彩とすっきりしたデザイン、そして業界トップクラスの
室内空間で快適に使用できる仮設トイレです。

Vトイレ
TU-CTV

Vトイレ（手洗い）
TU-CTVM

Vトイレ連棟
洋式＋手洗＋更衣室

NEX Douce（ネクストイレ ドゥース）
TU-CTD

広々とした室内には、洋式便器、更衣室、カウンター付手洗器を
別々に装備。清潔で快適な室内は女性も安心してご利用いただけます。

手洗いユニット
HW-12

快適トイレとして備える付属品⑩を
満たす必須アイテムです。
2ボール式で2人同時に使用可能です。

アイコン説明

ポンプ式簡易水洗　給水工事を必要とせず、足踏みポンプを利用して少量の水（約250cc）で水タンクから水を汲み上げて汚物を流します。どこでも快適な簡易水洗が利用できるトイレです。汚物は便槽に貯めて汲み取ります。
※給水工事と汚水配管工事が不要です。

水洗　屋内のトイレと同じように屋外でも快適に使用できるトイレです。汚物は公共下水道や浄化槽に流します。給水工事と汚水配管工事（別途お客様手配）が必要となります。

快適トイレとは・・・

国土交通省は建設現場を男女ともに働きやすい環境とする取り組みを進めており、男女ともに快適に使用できる仮設トイレを「快適トイレ」と名付け、平成 28 年 10 月 1 日以降に入札手続きを開始する国土交通省直轄工事から導入することを発表しました。現場に導入するにあたって、「1. 快適トイレに求める機能」、「2. 快適トイレとして活用するために備える付属品」については必ず備えるものとし、「3. 推奨する仕様・付属品」については、装備していればより快適になるものと定義されています。

ハマネツオリジナル
快適トイレマーク

Press Release

国土交通省
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

平成２８年　８月４日
大臣官房技術調査課

建設現場に設置する「快適トイレ」の標準仕様決定
～建設現場におけるワーク・ライフ・バランスの推進～

国土交通省では、建設現場を男女ともに働きやすい環境とする取り組みを進めております。その一環として、男女ともに快適に使用できる仮設トイレを「快適トイレ」と名付け、平成２８年１０月１日以降に入札手続きを開始する土木工事から導入します。

Ⅰ「快適トイレ」は、男女ともに快適に使用できる仮設トイレの総称とし、以下の仕様を満たすトイレとします。

1．快適トイレに求める標準仕様
（1）洋式便座
（2）水洗機能（簡易水洗、し尿処理装置付きを含む）
（3）臭い逆流防止機能（フラッパー機能）
（必要に応じて消臭剤等活用し臭い対策を取ること）
（4）容易に開かない施錠機能（二重ロック等）
（二重ロックの備えがなくても容易に開かないことを製造者が説明出来るもの）
（5）照明設備（電源がなくても良いもの）
（6）衣類掛け等のフック付、又は、荷物置き場設備機能（耐荷重５kg以上）

2．快適トイレとして活用するために備える付属品
（7）現場に男女がいる場合に男女別の明確な表示
（8）入口の目隠しの設置（男女別トイレ間も含め入口が直接見えないような配置等）
（9）サニタリーボックス（女性専用トイレに限る）
（10）鏡付きの洗面台
（11）便座除菌シート等の衛生用品

3．推奨する仕様、付属品
（12）室内寸法 900×900mm以上（半畳程度以上）
（13）擬音装置
（14）フィッティングボード
（15）フラッパー機能の多重化
（16）窓など室内温度の調整が可能な設備
（17）小物置き場等（トイレットペーパー予備置き場）

国土交通省ホームページより

ハマネツ快適トイレ設置事例

ハマネツの快適トイレは国土交通省への申請を完了しており、
「快適トイレ」の事例集 ver.1 で紹介されています。

◆「快適トイレ」の事例集 ver.1 掲載商品◆
V トイレ (TU-CTVF4)、車載対応トイレ (TU-CTLF4)、
EPOCH(TU-CTSH03)、NEX Douce(TU-CTDF4)

便槽・給水タンクに入れるだけ

ニオイもムシも出ないトイレ

便槽一体型トイレを快適に使用したい！

仮設トイレなどの便槽一体型トイレは汚物タンクからニオイとムシが発生します。

ニオイもムシも出ないトイレは事前にメインタンクと給水タンクに入れるだけで簡単に**ニオイ**（アンモニア）と**ムシ**（不害虫）の発生を防ぎます。また、給水タンクに入れることで、便器にこびりつく**尿石**の付着も防止します。

特 長

- Point 1 1ステップで防臭、防虫、尿石の付着防止が可能
- Point 2 取り扱いが容易な顆粒タイプ
- Point 3 使用開始時に投入し、引き抜いたら追加投入するだけの手軽さ
- Point 4 5年間の長期保存可能
- Point 5 保管が容易な省スペース

使 用 方 法

［給水タンクがある場合］

- 使用開始時またはバキューム引き抜き毎に350リットル便槽に対し3包（75ｇ）を投入
- 給水タンクに水を補充する度に1包（25ｇ）を投入

［給水タンクがない場合］

- 使用開始時またはバキューム引き抜き毎に便槽に対し4包（100ｇ）を投入

※使用便後は必ず水を流し、フラップの上に尿をためないでください。

仮設トイレのタンクに

車載トイレのタンクに

車載トイレにご使用になる際はタンク使用開始時に120リットル便槽に対し1包（25g）を入れ、引き抜き毎に投入してください。

- 災害時の避難所においては『避難所におけるトイレの確保・管理ガイドライン』（内閣府）よりトイレの衛生的な管理の具体的な手法が示され、必要な備品として汚物用脱臭剤とトイレ用殺虫剤が記載されました。

●内容量　（25g×4包）×96　1ケース（段ボール）

Hamanetsu

株式会社 ハマネツ

http://www.hamanetsu.co.jp/

Management System
ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
www.tuv.com
ID 9105010819
森工場取得

本　　社	〒430-0926 静岡県浜松市中区砂山町325-6 日本生命浜松駅前ビル3F	TEL.053-450-8050	FAX.053-450-8051
森 工 場	〒437-0226 静岡県周智郡森町一宮2599	TEL.0538-89-7016	FAX.0538-89-7364
浜北工場	〒434-0002 静岡県浜松市浜北区尾野836	TEL.053-589-8241	FAX.053-589-8244
R&Dセンター	〒431-2103 静岡県浜松市北区新都田4-1-1 技術棟	TEL.053-428-4288	FAX.053-428-5788
札幌事務所	〒004-0022 北海道札幌市厚別区厚別南2丁目9-8 クレアヒルズ401	TEL.011-398-9360	FAX.011-398-9361
仙台営業所	〒982-0032 宮城県仙台市太白区富沢4-18-11 パンセイビル1F	TEL.022-398-5281	FAX.022-398-5282
埼玉営業所	〒363-0021 埼玉県桶川市泉2-2-25	TEL.048-789-3811	FAX.048-787-8766
東京オフィス	〒141-0032 東京都品川区大崎1-6-4 新大崎勧業ビルディング4F	TEL.03-5436-3585	FAX.03-5436-3586
横浜営業所	〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜2-11-5 川浅ビル4F	TEL.045-473-3388	FAX.045-473-3315
静岡営業所	〒431-2103 静岡県浜松市北区新都田4-1-1 オフィス棟	TEL.053-523-6210	FAX.053-523-8160
名古屋営業所	〒481-0041 愛知県北名古屋市九之坪東ノ川145-2	TEL.0568-26-4688	FAX.0568-26-4699
大阪営業所	〒547-0015 大阪府大阪市平野区長吉長原西3-2-4	TEL.06-6760-5050	FAX.06-6760-5323
福岡営業所	〒818-0139 福岡県太宰府市宰都2-3-21 オフィスパレア太宰府II 2号棟	TEL.092-928-2333	FAX.092-928-2334
駐　　在	栃木・山梨・広島		

※本カタログに記載の仕様およびデザインは、製品改良のため予告なく変更する場合があります。予めご了承ください。