



【第2回 快適トイレPJ推進会議】

《2018年5月28日》

「当社における快適トイレ推進状況の報告」



スウェーデンハウス株式会社

工事部：日吉 正喜



スウェーデンハウスって？



スウェーデンハウスは、
1984年3月に創立しました。
北欧スタイルの高断熱・高気密な家♪





スウェーデンと日本の
国交樹立150年記念なのです♪



1.活動目的(現場環境改善)

(1) 5 S運動の更なる推進！

- ・整理：いらぬものを捨てる
- ・整頓：誰でも使いやすいように並べる
- ・清掃：現場を常にきれいに
- ・清潔：整理・整頓・清掃された状態を維持する
- ・躰：決められたことを守る習慣づけ

(2) 現場を男女共に働きやすい環境！

- ・女性や高齢者に配慮した環境作り

(3) お客様や近隣住民への配慮！

- ・清潔な現場に取り組む姿勢

きれいな現場は、労働災害
や事故の発生も低いからね♪



《事前アンケート調査回答より》

(1) 快適トイレの社内認知度

- ・ 自部門内の情報共有に留まっている。

※**緊急度の認識が低い**（無い）

(2) 快適トイレの普及促進対策

- ・ 現場設置に向けた環境整備。

※計画の策定に向けた**周知活動**から実施。

(3) 快適トイレ導入の課題

- ・ **設置費用**：仮設費用はお客様に請求しにくい。
- ・ **設置場所**：狭小地・寒冷地対策他
- ・ **水洗対応**：行政対応・水道業者対応他

課題は多いね・・・



(4) 水洗式 or 汲み取り式

《施工エリアによって異なる》

- ・ 水洗式： **80%**程度： **関西エリア**
- ・ 水洗式： **50%**程度： **東京・横浜エリア**
- ・ 水洗式： **10%**程度： **千葉・北関東・九州エリア**
- ・ 水洗式： **0%**程度： **北海道・東北・名古屋エリア**

(5) 洋式 or 和式

- ・ 洋式： **0%**
- ・ 和式： **100%** ← **和式に慣れてる？**

(6) 快適トイレの取組

- ・ 本年度、千葉支店の現場で **1件採用！！**

大阪の住民は、臭いに敏感な人が多いから？



3. 快適トイレの設置現場

(1) 日野興業(株)様カタログより (1/2)

新 仮設。 オールインワンのレストルーム **WGX** 水洗式

GXシリーズの2倍のスペースを実現した新商品です。女性男性を問わずお使い頂けるタイプ。オプションも充実しておりますのであらゆるニーズに対応できます。

New こちらの外観は簡易水洗式です



【標準装備品】

ピクトサイン




MAN TOILET

男性用、男女兼用のリバーシブル。

GX-Gロック (抗菌)



ラッチの掛かりが深く安心・安全です。

- ・樹脂製化粧鏡
- ・脱着式多機能棚
- ・コートフック
- ・サニタリーボックス
- ・ワンタッチペーパーホルダー
- ・シートクリーナー

※デジタルロックはオプションです

トイレが
広いよ♪

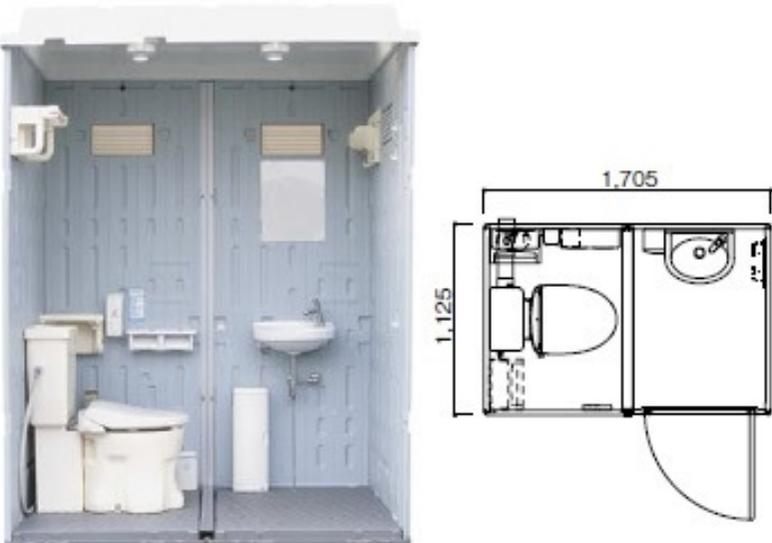


3. 快適トイレの設置現場

(1) 日野興業(株)様カタログより (2 / 2)

水洗式 本体サイズ：W1732×D1152×H2240 給水呼び径：13

WGX-WRLS快速



※ヘルメットホルダーはオプションです

品名	WGX-WRLS快速
便器	樹脂製洋式便器
排水径	75
価格	943,000
重量	142kg

架台付でお使い頂いております

洗面台も
有るよ♪



(2) 現場の画像より (1 / 5)



(2) 現場の画像より (2 / 5)



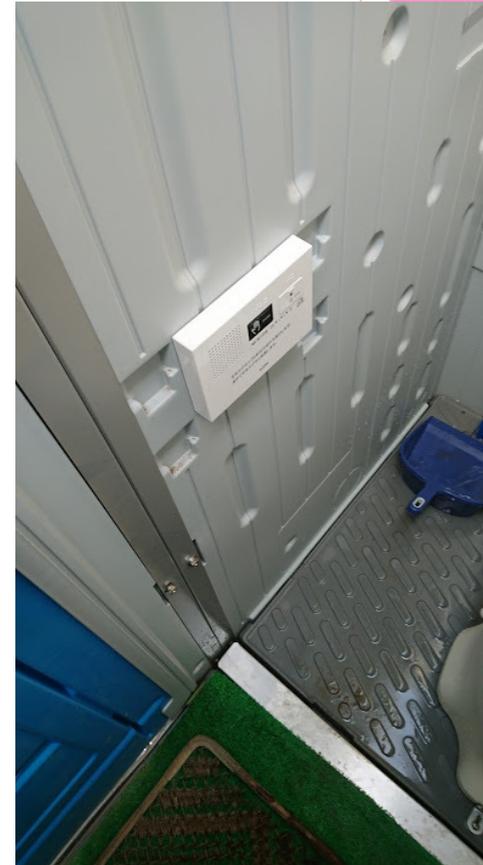
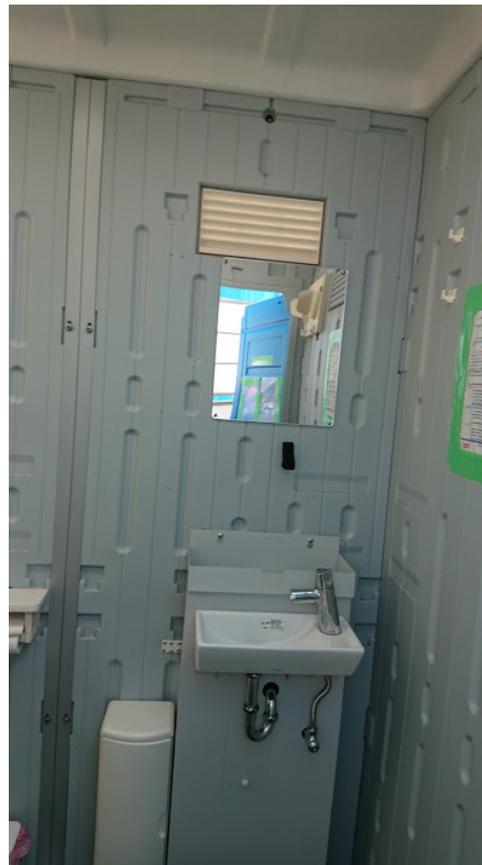
(2) 現場の画像より (3 / 5)



(2) 現場の画像より (4 / 5)



(2) 現場の画像より (5 / 5)



4.快適トイレ チェック!

快適トイレとは

快適トイレとは、以下の標準仕様を満足したトイレとし、今後、直轄工事の現場において、快適トイレの導入を基本とします。

快適トイレの標準仕様

1. トイレに求める機能	2. 付属品として備えるもの
<ul style="list-style-type: none"> ①洋式便座 ②水洗(簡易水洗も含む)、又は、し尿処理装置付き ③臭い逆流防止機能付き(フラッパー機能付き) (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付き(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きまたは荷物置き場の設備付き(耐荷重5kg以上) 	<ul style="list-style-type: none"> ①男女別の明確な表示(女性が現場にいる場合に必須) ②入口の目隠し版の設置 (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) ③サニタリーボックス(女性専用トイレに限る) ④鏡付き洗面台 ⑤便座除菌シート等の衛生用品
	<h4>3. 推奨する仕様、付属品</h4> <ul style="list-style-type: none"> ①室内寸法900mm×900mm以上(半畳程度以上) ②擬音装置 ③フィッティングボード ④フラッパー機能の多重化 ⑤窓など室内温度の調整が可能な設備 ⑥小物置き場等(トイレトペーパー予備置き場)

※1及び2の項目は、必ず備えるものとする

※3の項目は、無くても良いが、あればより快適に使用出来ると思われるもの

※快適トイレに関する費用は、45,000円/基・月を上限に男女別で設置した場合は、2基まで費用計上します。上限を超える費用については、受注者は、積算項目内の「イメージアップ経費(率分)」にて計上可能とします。



5. 今後の展開について

- (1) 試行現場における啓蒙（全国）
- (2) 東京近圏を80%以上水洗式へ
 - ・ 首都圏から地方へ啓蒙
- (3) 分譲地や共同住宅は積極採用
- (4) 障害になる事象を取り除く（ヒアリング）
 - ◇ アンケートの取り纏め ◇
 - ・ 寒冷地の凍結対策
 - ・ 快適トイレ設置マニュアル
 - ・ 行政対応マニュアル
 - ・ 水道業者への理解（標準化）
 - ・ 水洗式が不可能な場合のみ簡易水洗
 - ・ 洋式便器の啓蒙リーフレット



問題点を一つ一つ、丁寧に
解決していく事が大切だね♪





【第2回 快適トイレPJ推進会議】

ご清聴ありがとうございました！



スウェーデンハウス株式会社

工事部：日吉 正喜

