Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

平 成 2 8 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 5 kg 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)
 - 「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、現場に導入するにあたり、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となるものと定義。
- ※既契約済工事についても受発注者で協議の上、快適トイレを現場に設置可能とします。 (平成28年10月1日以降協議して導入する場合に限る)

※快適トイレに関する費用は、45,000 円/基・月を上限とし、男女別で設置した場合は、2基まで費用計上できることとします。上限を超える費用については、イメージアップ経費(率分)にて支出可能とします。

Ⅱ 「快適トイレ」の標準仕様を満足するトイレの事例集を作成します。

- ○国土交通省ホームページにて、「快適トイレ」を募集します。
- ○9月中旬頃に事例集を公表する予定です。 詳細は、別添応募要領を参照ください。

応募要領等 : http://www.mlit.go.jp/tec/kankyouseibi.html

※なお、これまでの「建設現場における仮設トイレの事例集」は、廃止します。

Ⅲ その他

徳島県においても建設現場へ「快適トイレ」を導入する取り組みの試行を行うこととしております。このような取り組みが、全国の自治体へ広まり、全ての建設現場の環境改善につながることを期待します。

また、レンタルが中心の建設現場の仮設トイレが快適トイレに変わることにより、災害時に避難 所等に持ち込まれる仮設トイレも変わるといった副次的効果も期待されます。

【問合せ先】

大臣官房 技術調査課 事業評価・保全企画官 桝 谷 ①

コスト評価係長 小林②

代表電話 03-5253-8111 [①内線:22353] [②内線:22355]

直通電話 03-5253-8221 FAX 03-5253-1536

■徳島県の取り組みについて

徳島県 県土整備部 建設管理課 課長補佐 宮 田

直通電話 088-621-2628

快適トイレ(イメージ)

快適トイレの標準仕様(案)

1. トイレに求める機能

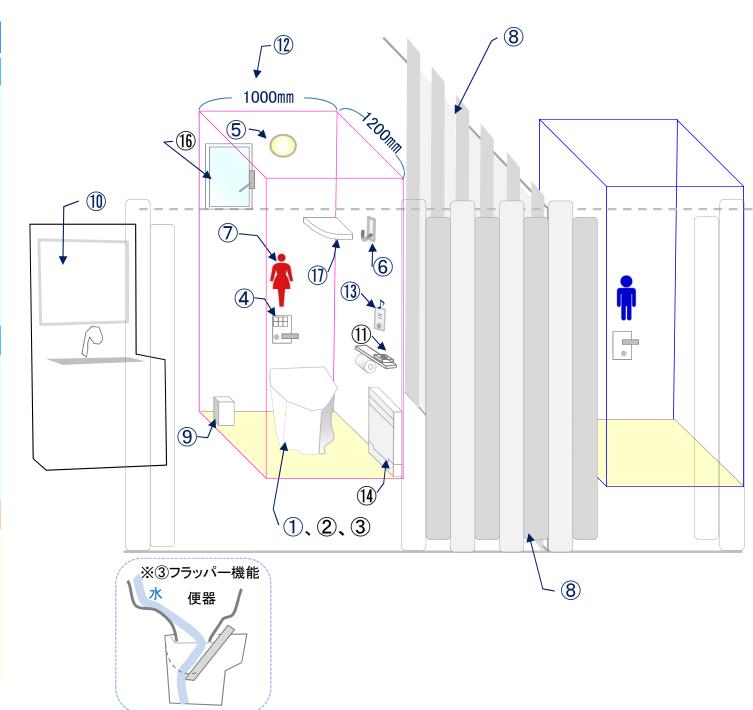
- ①洋式便座
- ②水洗機能(簡易水洗、し尿処理装置を含む)
- ③臭い逆流防止機能(フラッパー機能) (必要に応じて消臭剤等活用し臭い対策を取る こと)
- ④容易に開かない施錠機能(二重ロック等)
 - (二重ロックの備えがなくても容易に開かないことを製造者が説明出来るもの)
- ⑤照明設備(電源がなくても良いもの)
- ⑥衣類掛け等のフック付、又は、荷物置き場設備機能(耐荷重5kg以上)

2. 付属品として備えるもの

- 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
- ①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)
- ①擬音装置
- **(4)**フィッティングボード
- (5)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
- ①小物置き場等(トイレットペーパー予備置き場)



建設現場「快適トイレ」の取組

~直轄工事は「快適トイレ」を基本とします!~

平成28年8月4日 国土交通省 大臣官房 技術調査課



🤰 国土交通省

Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

🥝 国土交通省

建設現場「快適トイレ」の導入

今後の取り組み

- ① 建設現場の仮設トイレについて、<u>平成28年10月1日以降に入札手続きを開始する</u> 工事について、<u>快適トイレ</u>*(女性も活用しやすいトイレ)の<u>設置を基本</u>とし、職場環境 改善を促進します。また、その費用は、積算上考慮します。
- ② 既契約済工事については、受発注者で協議の上、現場のトイレを快適トイレに変更する場合は、その費用について、10月1日から導入する工事と同様に発注者が負担することとします。(平成28年10月1日以降協議して導入する場合)
- ③ レンタルが中心の建設現場の仮設トイレが快適トイレに変わることにより、災害時に避難所等に持ち込まれる仮設トイレも変わるといった副次的効果も期待されます。
- ※「快適トイレ」事例集を作成し公表(9月中旬目処)します。

(国交省HPにて、快適トイレの標準仕様を満たすトイレ商品を募集します。 http://www.mlit.go.jp/tec/kankyouseibi.html)

快適トイレ







1



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

- 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)

2. 付属品として備えるもの

- 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

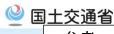
3. 推奨する仕様、付属品

- 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(トイレッ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。

3

参考

タイプ別事例



タイプ別設置状況写真

ユニット型









車載型









ハウス型



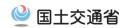












建設現場におけるワーク・ライフ・バランスの推進 ~i-Construction 時代の働き方~

平成28年5月19日 記者発表

- 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ため、 入札時の技術者評価において技術者の出産等の特例を平成28年度か ら全面導入します。
- また、ワーク・ライフ・バランス (WLB) に取り組む企業が増加する よう、直轄工事の発注時に WLB 関連認定制度を活用した評価の枠組み を導入します。
- 建設現場においても、女性技術者等に不評であったトイレについて、 快適トイレ(女性も活用しやすいトイレ)を原則化するなど、職場環 境の改善等をさらに進めます。

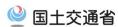
国土交通省においては、建設現場において男女ともに働きやすい環境とするため、ワー ク・ライフ・バランスを推進できる環境整備を進めてきたところですが、「第4次男女共 同参画基本計画」 (平成 27 年 12 月 25 日閣議決定) 等を踏まえ、平成 28 年度から次のと おり取り組んでまいります。

- ① 出産等が不利にならない仕組みづくり(技術者の出産等の特例)
- 入札時の技術者評価において、出産・育児等で休業していた期間を評価対象期間から控除することについて、全ての工事で実施します。
 業界全体の WLB 推進
- 建設業界でWLBに取り組む企業が増加するよう、直轄工事の発注時において認定制度を活 用した評価の枠組みを導入※します
 - ※一般土木 A 等級等の工事を対象(段階的選抜方式において評価)に平成 30 年度での全 面的な導入を目指し、今年度から一部工事で着手します。他の工事等については、取組 み状況等を踏まえて導入時期等を判断してまいります。
- ③ 長時間労働の改善
 - 長時間労働の要因の一つとなっている、発注者への提出が必要な書類について、 Construction (アイ・コンストラクション) による I C T 土工の全面的な活用により検査書類を大幅に削減します。
- ④ 週休2日モデル工事の更なる拡大
 - 平成 26 年度から取り組んでいる週休 2 日モデル工事については、平成 27 年度は 56 件実 施しました。平成28年度は、倍増以上の件数となるよう、更なる拡大に取組みます。
- 快適トイレの原則化

建設現場の仮設トイレについて、本年夏頃を目途に快適トイレ(女性も活用しやすいトイレ)の設置を原則化し、職場環境を改善します。また、レンタルが中心の建設現場の仮設トイレが変わることにより、災害時に避難所等に持ち込まれる仮設トイレも変わるといった副

5

快適トイレの原則化



- (1) 建設現場の仮設トイレについて、本年夏頃を目処に快適トイレ※(女性も活用しやす いトイレ)の設置を原則化し、職場環境を改善します。
- ②レンタルが中心の建設現場の仮設トイレが変わることにより、災害時に避難所等に持 ち込まれる仮設トイレも変わるといった副次的効果も期待されます。

これまでの取り組み

・平成26年度から快適トイレを設置 するモデル工事を実施。

7件 H26: H27:271件

今後の取り組み

- ・平成28年夏を目処に建設現場に おける快適トイレの標準仕様を決 定。
- ・原則、全ての工事に導入

※快適トイレ:洋式・防臭対策・施錠の強化などが実施され、 女性も活用しやすい仮設トイレのこと

これまでのトイレ











「快適トイレ」標準仕様を満たすトイレの募集について

平成28年8月4日に記者発表した「快適トイレ」の標準仕様を満たしたトイレを募集します。

応募頂いた事例について、「快適トイレ」事例集として公表 (9月中) する予定です。 以下の応募要領に従い応募をお願いします。

■応募要領

(1) 応募対象者

・建設現場における仮設トイレとして使用可能な製品を取り扱っている者とし、建設 現場からの問い合わせに対応することが出来、製品を提供可能な者であること。

(2) 応募にあたっての注意事項

・事例集に掲載できるトイレ事例は、標準仕様を満たし建設現場に設置可能なもので あれば、いくつでも応募可能とします。

(3) 問い合わせ先

大臣官房技術調査課 小林宛 03-5253-8221

(4) 事例の応募方法

- ・別添の様式を記入の上、提出頂きます。(1商品1枚)
- ・快適トイレの標準仕様を満たしていることが確認出来るようにしてください。
- ・提出先は、上記(3)にお問い合わせ頂き、確認してください。

(5) 応募期限

平成28年8月8日(月)~平成28年9月2日(金)17時まで

(6) 注意事項

- ・快適トイレの標準仕様を満たしていないトイレは、事例集に掲載しません。
- ・虚偽報告があった場合は、虚偽申請があったとしてメーカー名を公表します。

快適トイレの個別事例

(株)〇〇/快適〇〇トイレ

諸元等	
会社名	(株)〇〇〇
製品名	快適〇〇トイレ
型番等	00-0000
外寸法(幅、奥行、高さ) (mm)	1500mm 2000mm 2000mr
内寸法(幅、奥行、高さ) (mm)	1400mm 1900mm 2000mm
重量	0.5 t
男女別単独用、男女共用の別	男女別単独型
供給地域(都道府県、地域等)	関東地域
レンタル費用 [※]	50,000 円/月
販売価格※	1, 450, 000 円
排水方法	タンク式(下水接続不可)
問い合わせ生	

問い合わせ先

○○部○○課 トイレ太郎 TEL・・・・・・・・

快適トイレ標準仕様適合状況

求	①洋式便座	洋式便座(暖房付き
める	②洗浄方式	簡易水洗
機	③臭い逆流防止機能付き(フラッパー機能付き)	有(2重以上)
能	④容易に開かない施錠付き	二重ロック
(必須)	⑤照明設備	有(電池式)
	⑥衣類等のフック付き、または荷物置き場の設備付き	フック付き(耐5kg以上)
付属品	⑦男女別の明確な表示	有(標準付属品)
	⑧入口目隠し版	有(別途オプション)
	⑨サニタリーボックス	有(別途オプション)
	⑩鏡付き洗面台	有(別途オプション)
	⑪便座除菌シート等	無
	⑫室内寸法900×900mm以上	規定寸法以上
推	⑬擬音装置	有(別途オプション)
奨す	⑭フィッティングボード	有(別途オプション)
る仕様	⑮フラッパー機能の多重化	有(2重以上)
	⑯窓などの室内空気が可能な設備	有(窓)
	①小物置き場等(トイレットペーパー予備 置き場)	有

※価格の記入は「OO円~OO円」、「OO円程度」、「一」でも可とします。

製品説明等(製品の特長等ご記入ください。)

- 〇〇トイレは、環境に配慮した・・
 - ・臭い対策として、フラッパー機能以外の対策を行っている場合は、その対策を記載してください。
 - ・トイレの外観、内観、標準仕様で「有」を選択したものが装備されていることがわかる写真を必ず掲載してください。
 - ・1枚の写真に標準仕様の番号を旗揚げで可。
 - ・写真は、何枚貼り付けても可。ただし、枠内としてください。

己入例

写 真 (必須)