

製品名：コンポストイレ

■種類 携帯トイレ

■特徴 水を流せなくなった洋式便器等に被せ、用を足すためのトイレ専用袋は、植物由来の生分解性樹脂フィルムを採用し、オガクズを主成分とする捕集処理剤を事前投入することで、排泄されるし尿を優しく受け止め遮蔽するため、臭いも音も気にならず快適に使用できます。使用後は袋ごと土に埋めることで分解が加速し、最終的に堆肥化できる災害用携帯トイレキットです。

製品写真



仕様

寸法(梱包)	約400 × 300 × 230 mm
寸法(パッケージ)	トイレ専用袋(約650×500×0.03mm) 捕集処理剤(約190×300×5mm)
重量(梱包)	約5.5 kg
重量(パッケージ)	トイレ専用袋(約0.025 kg)、捕集処理剤(約0.12kg)
セット内容	①トイレ専用袋(20枚)②捕集処理剤(20袋) ③ポケットティッシュ[水解性](10袋)④取扱説明書(1枚)
凝固剤の主成分	凝固剤を使用せず、代わりにオガクズを主成分とする捕集処理剤
使用回数	原則1回(2回まで使用可)
使用方法	洋式便器等にトイレ専用袋を被せ、捕集処理剤を事前投入して使用する。
性能 1個あたりの最大吸収量	約300 mL(水道水による自社試験)
性能 凝固継続期間	該当せず
性能 臭気対策	あり
性能 菌の抑制対策	あり
廃棄方法	土に埋めて堆肥化できます。 (各自治体に従い、可燃ゴミとしても処分可)
保管条件	直射日光、高温高湿を避けた場所に保管して下さい。
保管・保証期間	トイレ専用袋(未開封5年間)、捕集処理剤(未開封10年間)
販売価格(税抜)	オープン価格
問合せ先	製造者 株式会社 キガ KIGA Co.,Ltd. TEL : 028-660-0965(代) FAX : 028-662-3490 E-mail : info@kiga.co.jp
URL	https://www.kiga.co.jp/
備考	令和4年度 第72回栃木県発明展覧会 栃木県知事賞 受賞 (https://chizai2.wixsite.com/mysite/blank-9)

製品の詳細は各企業の間合先へ直接ご連絡ください。その際には「災害用トイレガイド」を見た旨をお伝え下さい。

出典：災害用トイレガイド [www.toilet.or.jp/toilet-guide/](http://www.toilet.or.jp/toilet-guide/) 特定非営利活動法人日本トイレ研究所（災害用トイレ普及・推進プロジェクト）

製品名 コンポストイレ

## 携帯トイレに関する性能項目

以下の項目は、携帯トイレ／簡易トイレにおいて災害用トイレ普及・推進チームにて推奨している性能です

○：対応    -：非対応

項目		対応	詳細
1	便座の耐荷重を表記すること	-	携帯トイレの為
2	1回あたりの最大吸収量が300cc以上であること* <sup>1</sup>	○	300cc（水道水を用いて試験）
3	凝固継続期間が1か月以上であること* <sup>2</sup>	-	凝固剤を使用せず対応
4	消臭もしくは防臭機能を有すること	○	消臭機能を有するオガクズを使用
5	菌への対策（抗菌等）が講じられていること	○	抗菌機能を有する天然素材を使用
6	袋に関する規格を提出できること	○	生分解性を有する

\*1 人間の1回当たりの排泄量約200cc～300cc

\*2 収集までの期間が長くても1か月である想定