

非常用トイレ取扱説明

1 非常用トイレの状況

三重大大学の非常用トイレの備蓄として、直接便器にかけて使用するタイプ・段ボール組立トイレ及びマンホールトイレがあります。

- ① 直接便器にかけて使用するタイプ：今後も整備して行きます。（ベンリー、セルレット、BOS、簡易トイレサニタクリーン等）
- ② 段ボール組立トイレ：2013年以前に購入し、薬剤が使用期限切れと考えられます。
300セット保有し、便器が破損した時に使用します。
- ③ マンホールトイレ：マンホールを利用しますが、津波と液状化の被害が予想される三重大大学では使用が困難と見積もられます。

※ 令和5年7月現在の備蓄数：22300回分 備蓄目標数：75000回分 ①タイプの備蓄を計画します。

2 非常用トイレBOSの使用法（令和4（2022）年度から整備）



サイズ：38.0×38.2×23.5cm
重 量：約17kg

セット内容



説明動画

非常用トイレ | 驚異の防臭袋BOS
（ボス）公式サイト>非常用トイレ
/使い方動画と追加情報

取扱説明書

驚異の防臭袋 BOS 非常用 臭わないトイレセット 400回分

セット内容

驚異の防臭袋 BOS (白) 汚物袋を入れる袋です



400枚

- ・防臭袋 BOSの防臭性能は大変優れていますが、完全に防ぐものではありません。バケツなどに密閉すると、わずかに漏れ出る臭いがバケツ内に溜まり、臭いを感じることがあります。
- ・突起物などにひっかかると、材質が破れることがありますのでご注意ください。

汚物袋 (黒) 排泄用の袋です



400枚

- ・防臭性能はありませんので、排泄後は「防臭袋 BOS」に入れてください。
- ・汚物袋を使い切ってしまった場合、サイズは異なりますが市販のゴミ袋 (45ℓ) で代用いただけます。

凝固剤 吸水ポリマーです



400袋

1袋あたり10g

- ・約500mlの尿を吸収し、ゲル状にします。
(成人の1回の尿量は200～400ml)
※尿の状態により、吸水度合や吸水速度が異なります。

便器カバー (青) 便器にセットする袋です



10枚

- ・便器の水は流さず、便器カバーをセットし、「水漏れ防止用」としてご使用ください。

注意事項



結露の原因となりますので、凝固剤は便器に直接入れないでください。



直射日光の当たる場所、湿気の多い場所では保管しないでください。



凝固剤は目に入れたり口に入れたりしないでください。



乳幼児の手の届かないところに置いてください。



- ・便器の水は流さないでください。（下水管からの臭いが逆流してしまいます。）
- ・自動洗浄で流れないように電源を切ってください。

ご使用前に

便器カバー (青) を便器にセットしてください

排泄用の汚物袋を濡らさずに取り出すことができます。水漏れ防止用なので、セットしたままご使用ください。



①～⑥の手順でご使用ください。

使い方の動画 ▶



7 廃棄する時は...

可燃物として処理が可能ですが、各自治体のルールに従って処分してください。

※すぐに廃棄できない場合

- ・臭いが強くなる原因となりますので、直射日光の当たる場所、高温多湿を避けて保管してください。
- ・バケツに密閉したりゴミ袋に入れた状態が続くと、徐々に臭いが温まり臭いを強く感じます。なるべく換気の良い状態で保管してください。

※津市では、災害時燃えるゴミとして回収します。

〈お問合せ〉 ☎ 06-6327-8188 平日9:00～17:00

クリロン化成株式会社

3 非常用トイレ セルレット (平成28(2016)年度購入)

災害時の断水でトイレが流せない時の汚物の凝固脱臭剤「セルレット」。最大の特徴は水に溶ける紙パックを使用し、ており、紙パックが水分(尿)に反応して自然に溶けるので手間がいりません。

小用の後、紙パックごと尿たまりの中に放り込めば紙パックが自然に溶け、中の高分子ポリマーが尿をゲル状にしてくれますので、うっかりこぼすことはありません。

大便は水分が少ないので紙パックを破いて振りかけます。中に含まれるヤシ殻活性炭がいやな臭いを吸収し、周りの人に不快な思いをさせることもありません。

セルレットは未開封で10年間保存できます。

セルレットの特徴



- 小便の場合は、袋ごといれる。
 - 大便の場合は、袋を破り振りかける。
- ※ヤシ殻活性炭入



注意事項
凝固・脱臭剤は直接洋式便所に入れない。
つまる原因になる。
使用後、肌に直接触れないようにする。
使用後は、災害時の可燃ごみとして処理

4 非常用トイレ袋 コクヨ(100回)
(平成25(2013)年度購入)



※津市では、災害時燃えるゴミとして回収します。

- 内容品**
- ①凝固・脱臭剤×100個
 - ②トイレ袋×100枚
 - ③透明袋(下敷き用)×6枚
 - ④トイレ袋サイズ65×60cm

5 緊急対策用トイレベンリー袋
 平成26（2014）.27（2015）年度購入
 便、尿をゼリー状に固め、臭いを包みます。
 ご家庭のトイレポータブルトイレなどに使えます。
 便、尿をゼリー状に素早く固め臭いを包みます。
 ヒモを切り取って使用するのを口を結ぶのが簡単、
 便利です。
 使用方法を袋に印刷、わかりやすく表示しています。
 屋外での活動などでの使用にも便利です。



【特 長】

- 便、尿をゼリー状に固め、臭いを包みます。
- 災害時（断水）に屋内のトイレが使い便利です。
- 便凝固剤1個で大人1回分の便・尿を凝固します。
- 食添用殺菌剤を混合しています。
- 蓄便袋は中が透けにくい色で有害煙の出にくい素材を使用しています。
- 厚さ 0.05mm の強度のある袋のため安心です。（一般的なレジ袋の約3倍の厚さです。）
- ヒモを切り取って使用するため、口を結ぶのが簡単、便利です。
- 底シールがU字型のため中央に汚物が溜まりやすく、凝固剤で処理しやすくなっています。
- 使用方法を袋に印刷（日本語・英語・中国語）、わかりやすく表示しています。
- 大きく横広の袋のため、屋外活動・生ごみ処理他いろいろな事に使い便利です。

6 簡易トイレ（サニタクリーン）20枚入（購入時期不明）



- 袋と高速吸水凝固シートをまとめて装着一体化した簡易トイレです。
- 便座に便袋をかぶせるだけで使用できます。
- 衛生面を考慮し、1袋で1～2回の使用がおすすめです。
- 使用後は、袋の口をしっかりと結びます。
- 紙おむつと同じ素材ですので同様の処理ができます。
- ※使用要領は袋に記載してあります。
- ※津市では災害時燃えるゴミとして回収します。

※ 使用期限は7年です。

【使用方法】

① 蓄便袋上部のヒモをマシン目に添って切り取る。	② 切り取ったヒモを穴部に通しヒモの中央で軽く結び固定する。	③ ヒモが前になるようにして便器（洋式トイレや簡易トイレ）にかぶせる。
④ 用を足した後、便凝固剤をまんべんなく振りかける。	⑤ 袋を便器から取り外し、ヒモで開口部をしっかりと結ぶ。	⑥ 持ち運び袋（白い袋）へ入れて処分する。処分方法は各地方自治体の条例、避難所等の指示に従う。

説明動画
 ベンリー袋 | 株式会社ケンユー/ベンリー袋R使用方法

7 段ボール組立トイレ（ベンリー袋R付）購入時期不明

組立方



特長

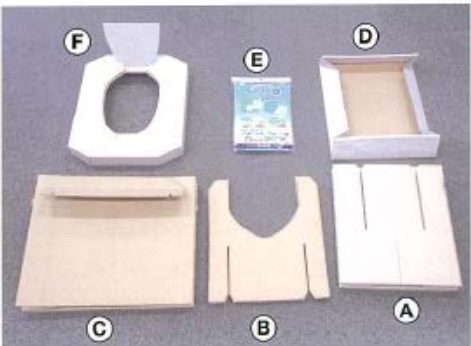
- 便座がRUP-N(抗菌)シート使用
- 大人の方が普通に繰り返し座っても大丈夫
- 便座部分が三層構造になっているので、座り心地が良い
- コンパクトに折りたたみ可能! 収納スペースが少なく済みます
- 持ち運びに便利なハンドル付き
- 紙で出来ているので、廃却・焼却が容易

寸法等

- 寸法
使用時
W355×L420×H405
収納時
W490×L400×H140
- 耐圧荷重（静荷重）
350K g

取扱上の注意

- 保管時には水漏れ・高温・直射日光を避けて下さい。 ●ご使用の際は設置面が水平になるようにして下さい。
- 濡れたまま使用しますと強度が下がりますので注意して下さい。また、水漏れした場合は直ちに拭き取ってご使用下さい。
- 一般ゴミとして処理する場合は、大便を必ず取り除いて下さい。
- 自宅以外でのご使用の際は使用後のベンリー袋をお持ち帰りの上、適切にご処理下さい。



- セット内容
- ① 胴枠
 - ② 補強仕切板 (2枚)
 - ③ 本体外枠
 - ④ 底受箱
 - ⑤ ベンリー袋
 - ⑥ 便座



1 Aの切込部分を上に向け、胴枠をひろげる



2 補強仕切板Bを胴枠Aに組む



3 本体外枠CがB角形になるようにひろげる



4 AとBを組んだ所へCをひろげたまま挿入する(その時仕切板の端が△印の位置へ)



5 長い方のフラップの切込口をBへ差し込む



6 短い方のフラップ差込み凸部を内側に折り曲げロックする



7 底受箱Dをひろげ本体外枠の底受けにする



8 ベンリー袋Eを両手で左右にひろげてセットする



9 便座Fをかぶせる使用時にフタを上げる

- 再度収納する際の順序
(開閉ロックの反対側面より)
- ① 外枠C
 - ② 胴枠A
 - ③ 仕切板B
 - ④ 底受箱D
 - ⑤ ベンリー袋E
 - ⑥ 便座F

内容品

組立式段ボール便器
ベンリー袋R 5枚入り×1セット