

金沢版 手作り減災トイレ A. (頑丈タイプ)



【材料・用具】

10 kgみかん箱 (W段ボール、約 37×31.5×23.5 cm)
2 個、段ボールカッター (またはカッター)、定規、鉛筆、
タオル、はさみ、牛乳パック 1 箱 8 個、新聞紙、
割り箸 1 膳、ポリ袋 (70 ㍓、80×90 cm) 1 枚、
レジ袋大 (約 30×60 cm) 数枚
消臭・吸水用：おが屑、ちぎった新聞紙、紙おむつなど

【作り方】



1. 段ボール箱の上蓋に便座の穴を描く。
(目安は 20×29 cm の楕円形、縁から 7.5 cm 内側に描く。)



2. 段ボールカッター (なければカッター) で穴をくり抜く。



3. 段ボール箱の高さに合わせて牛乳パックの口をはさみで切り開く。



4. 新聞紙を広げて 2~3 枚ずつ牛乳パックの高さに合わせて折りたたみ巻いていく。牛乳パックに詰める。

5. 段ボール箱に4. を入れてみる。蓋が閉まるように高さを調節して牛乳パックの口を折りたたんで布ガムテープで止める。段ボール箱に収めて布ガムテープで固定する。

6. 横が狭くて便座穴からはみ出るようなら、牛乳パックをはさみで切り開き底を切り取って三角柱に折りたたんで4. と同様に新聞紙を詰めて段ボール箱に固定する。



7. 便座穴に布ガムテープを貼る。 8. タオルを折りたたんで布ガムテープで止める。



9. 割り箸を半分に折って側面に布ガムテープで貼る。



10. 70 ㊤ポリ袋をかぶせる。9. の割り箸部分をはさみで切り、レジ袋をかぶせて持ち手部分を割り箸にひっかける。



【子どもたちのアイデアいろいろ】

- ◆蓋をつける ◆段ボール箱の側面に汚物取り出し扉をつける ◆背もたれ付き
- ◆ひじ掛け付き ◆杖を立てる穴付き ◆小さい子用の踏み台
- ◆トイレトペーパー立て ◆カラー布ガムテープで補強&汚れ防止&装飾

この手作り減災トイレのレシピは、金沢市協働のまちづくりチャレンジ事業採択および金沢市危機管理課の委託を受けて金沢エコライフくらぶ、北陸学院大学よりそいの花プロジェクトが協働で実施した事業で金沢市立南小立野小学校、十一屋小学校、菊川町小学校、新堅町小学校、鞍月小学校の子ども達が考えたアイデアをもとに作成しました。

2016年3月