

上屋組立手順 説明書



神戸市建設局下水道部

災害時こまらんトイレ 上屋組立手順

①設置前の全景です。



②トイレ用マンホール蓋に「災害用」の文字があることを確認します。



③プライヤー等の工具をロック部にひっかけて、トイレ用マンホール蓋を開けます。



※開けられない場合は、ハンマーで蓋を軽く叩いてから再度挑戦してください。



蓋を開いた状態です。



④内蓋を外します。



⑤排水ジョイントを差し込みます。



⑥上屋パネルを用意します。



⑦上屋パネルを開きます。



⑧床板パネルを排水ジョイントの穴位置にあわせて置き、上屋パネルを床板パネルに合うように設置します。



⑨両サイドに C チャンネルを差し込み、上屋を真っ直ぐな形に保つようにします。



⑩屋根を設置します。



※前と後の向きが正しいか確認して設置してください。



※屋根と上屋パネルのアイボルト取付用の穴の位置が合うように位置を調整します。



⑪アイボルトで屋根を上屋パネルに固定します。(4箇所)



⑫上屋パネル底面部の固定金具を引き出し、コンクリート釘でグラウンドに打ち付けます。(4箇所)



⑬アイボルト4本にロープを結び、一方をグラウンドに打ち付けたペグに結び付け、上屋パネルを地面に固定します。



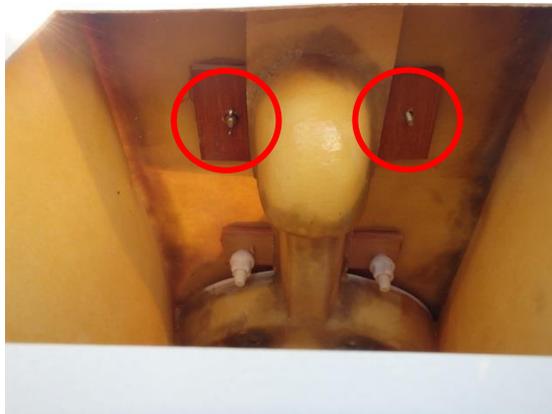
⑭便器とロータンクを用意します。



⑮ロータンクから蝶ボルト, 蝶ナットを取り外し, これらを使って便器とロータンクを固定します。



固定が完了しました。



⑯便器を排水口にあうよう, 上屋内部に設置します。



⑰上屋内部に荷物棚とペーパーホルダーを取り付けていきます。



⑱ペーパーホルダーを取り付けます。



⑲荷物棚を取り付けます。



⑳これで組立ては完了です！（トイレは、通常用4基と、障害者用1基の合計5基を設置してください。）



※トイレ上屋の向き等は、各避難所で工夫して設置してください。