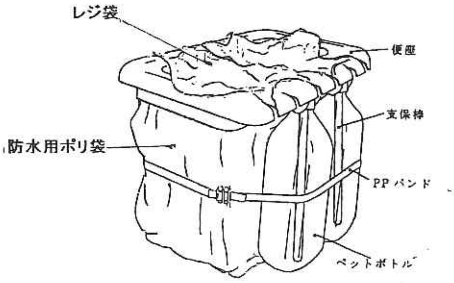
※この枠内にアイデアをまとめてください。枠内に記載されたことが公開の範囲です。

アイデア作品説明用紙 （整理番号 5004 ）

アイデアの名称 防災簡易トイレ

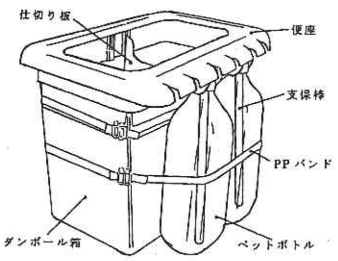
①アイデアの説明図

組立て完了図

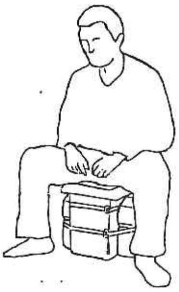


組立て明解図

（解り易くする為防水用ポリ袋、レジ袋は表示せず）



使用図



②アイデアの「目的」、「しくみ」、「効果」の説明（300字以内）

震災時水とトイレは最優先の必需品です。震災備蓄品の箱入り水ペットボトルの箱を活用し現場で組立てる簡易トイレとしました。

開封した箱の開口部に中央穴に区分仕切り板を設けた便座を固定し、便座外周縁のV字状の切り込み溝に2枚のレジ袋の端を挿し込み固定し、区分仕切り板を境にレジ袋を前後に並らし置き大便と小便を分け用便貯留用とする。又便座を固定した箱の両側にペットボトルを並置固定し劣悪な環境でも安定させ、安全に女子、子供に使える様にしました。

震災時高層マンション等において被害が軽微であっても停電、断水は考えられ、長時間に到る場合、既存の便器に本案便座を被せ置きレジ袋を使いその場を凌ぐ事が出来ます。

個人情報

【住所】神奈川県横浜市青葉区新石川 4-11-5 405

【氏名】青山 一夫

【TEL】045 911 8414

（注）個人情報は、公開できる範囲で書いてください。