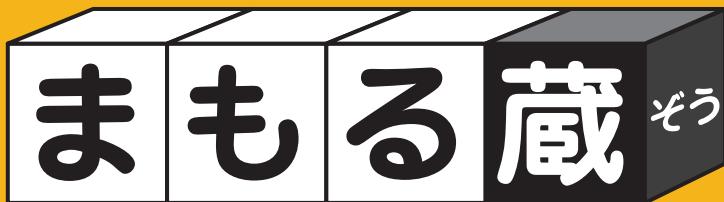
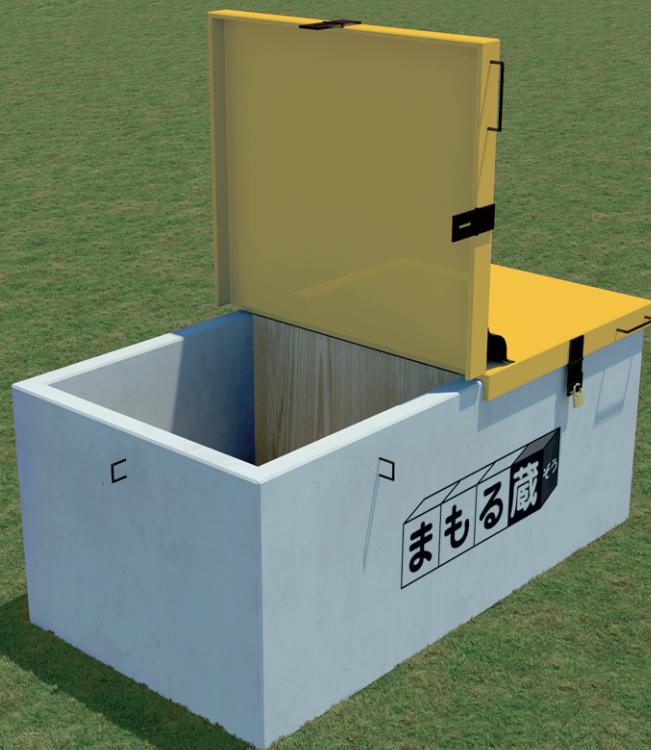


コミュニティの除染活動を支援する
プレキャストコンクリート製除染廃棄物仮保管容器



放射線量を
低減

タイプII(2m³タイプ)



※1m³タイプのタイプIもあります。

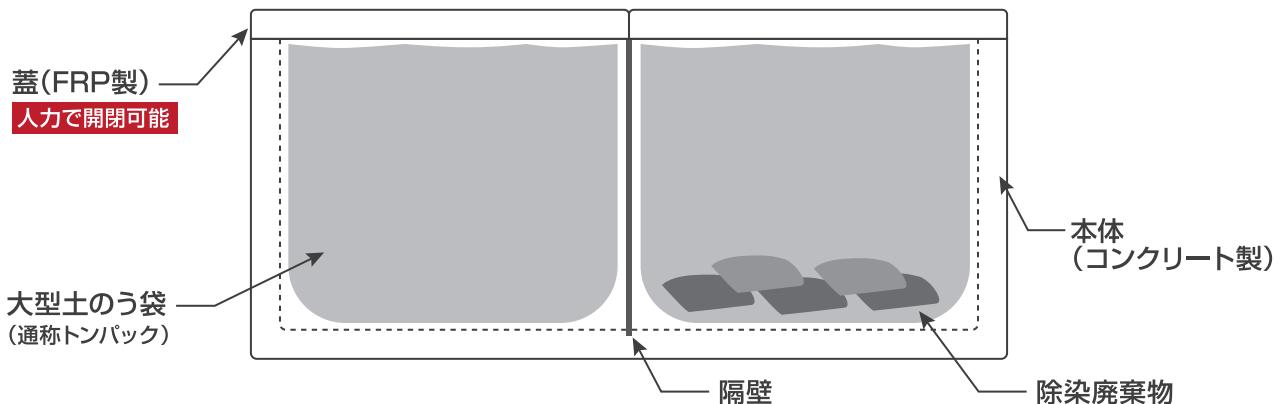
製品の
特徴

自治会や住民の皆さんの除染活動で発生する放射性物質を
含んだ表土や草木などを、コミュニティ単位で安全に仮保管
できます。

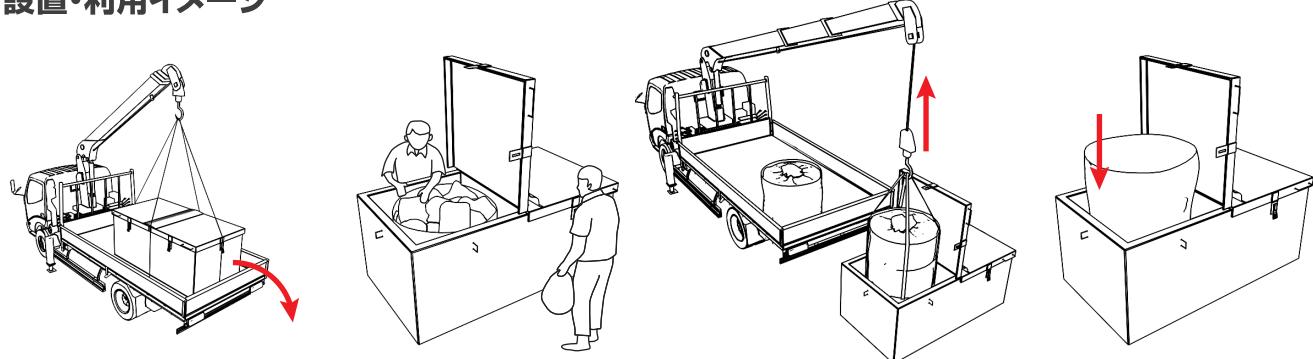
- コンクリートの放射線低減効果で、仮保管時の住民の皆さんの安全をまもります。
- 仮保管容器には大型の土のう袋が内蔵され、満杯になつたら大型土のう袋のみを交換し、仮保管容器は除染活動が終わるまで存置できますので、保管庫設置費用を軽減することができます。
- コンパクトな設計ですので、4m四方の空き地があれば設置できます。
- 大型土のう袋を2袋収納でき、片方ずつ取り出すことも可能です。

製品詳細

※形状・仕様は変更になる場合があります。



設置・利用イメージ



- ①まもる蔵をユニック車で保管場所に輸送、設置。
②除染で発生した廃棄物をまもる蔵に投入。
③満杯になったら廃棄物を大型土のう袋ごと搬出。
④まもる蔵に大型土のう袋を再びセットして使用。

放射線低減効果

- コンクリート製の保管容器は放射線量を低減する効果があります。
○コンクリート厚10cmの場合、1000Bq/kgの放射線量を約70%低減します。

※放射線の低減率については、物質の線量によって異なります。低減率について検討が必要な場合は当社までお問い合わせください。
※本製品は、取り扱いを容易にするため、蓋にFRP(強化プラスチック)材を使用しています。FRP材には放射線の低減効果はありませんが、上向き方向の放射線であるため、生活環境は守られます。

製品規格

品名: プレキャストコンクリート製除染廃棄物仮保管容器

タイプ	内寸法 (mm)			外形寸法 (mm)			コンクリート部材厚 (mm)	重量 (kg)	容量 (m ³)	備考
	幅	長さ	高さ	幅	長さ	高さ				
タイプI	1200	1200	1000	1400	1400	1100 (蓋除く)	100	1790 (蓋除く)	1.4	放射線の低減率については当社までお問い合わせください。
タイプII	1200	2400	1000	1400	2600	1100 (蓋除く)	100	2810 (蓋除く)	2.8	放射線の低減率については当社までお問い合わせください。

プレキャストコンクリート製
除染廃棄物仮保管容器



■ 製品に関するご相談・お問い合わせは

JIS認定 コンクリート製品総合メーカー

池田東北株式会社

〒969-0401 福島県岩瀬郡鏡石町境180

TEL 0248-62-5155 FAX 0248-62-5158

E-mail:fukushima@ikeda-touhoku.co.jp