

# モリリンの高耐候性商品カタログ

品質のモリリンより耐候性に優れた商品をご提案致します!!

**GTB-3G**

**GTB-3B**

**GTB-1**

**MB-1B**

**MB-1G**



**GTB-3G** 実用新案登録済 2tタイプ  
耐候性大型土のう 約3年対応品

- 【特長】
- ・観光地や山間部など現場の景観に配慮したグリーンで長期仮設 3年対応を実現
  - ・工区、年度の区別方法として黒色との併用が可能
  - ・紫外線劣化による耐久性に優れ、長期間設置後も移動・転用が可能

【材質】ポリプロピレン (PP) 【サイズ】φ1,100mm×H1,100mm

NETIS登録番号 **KK-120066-VE**  
(一財)土木研究センター性能証明取得 耐土性証 第1701号



**GTB-3B** 耐候性大型土のう 2tタイプ  
約3年対応品

- 【特長】
- ・900時間の耐候性試験後も240N/cm以上の強度を保持
  - ・紫外線劣化による耐久性に優れ、長期間設置後も移動・転用が可能
  - ・河川や道路などの緊急を要する災害復旧時に耐久性を発揮

【材質】ポリプロピレン (PP) 【サイズ】φ1,100mm×H1,100mm

NETIS登録番号 **KK-120066-VE**  
(一財)土木研究センター性能証明取得 耐土性証 第1701号



**GTB-1** 2tタイプ  
千尋バック 約1年対応品

- 【特長】
- ・耐荷重2tの吊ベルトを使用し、吊ベルトの耐候性試験後の引張強さ30kN/本以上を保持
  - ・紫外線劣化に対する耐候性に優れており、中長期間の設置が可能

【材質】ポリプロピレン (PP)  
【サイズ】φ1,100mm×H1,100mm

NETIS(新技術情報提供システム)  
登録商品

**MB-1B** 1tタイプ  
千尋バック 約1年対応品

- 【特長】
- ・弊社定番品のMB-1(ベージュ)の中・長期向けタイプです
  - ・河川や道路などの緊急を要する災害復旧時に耐久性を発揮

【材質】ポリプロピレン (PP)  
【サイズ】φ1,100mm×H1,100mm

NETIS(新技術情報提供システム)  
登録商品

**MB-1G** 1tタイプ  
千尋バック 約1年対応品

- 【特長】
- ・紫外線劣化に対する耐候性に優れており、中長期間の設置が可能
  - ・河川や道路などの緊急を要する災害復旧時に耐久性を発揮
  - ・グリーン色の為、景観に優しい

【材質】ポリプロピレン (PP)  
【サイズ】φ1,100mm×H1,100mm

NETIS(新技術情報提供システム)  
登録商品

【千尋バック 性能比較表】

品名	耐候性	耐候性試験 暴露時間	耐荷重	袋材の 耐候性 試験後の 引張強さ	定荷重下 状態の耐候 性試験後の 引張強さ	吊りベルト の耐候性 試験後の 引張強さ	透水係数	開孔径試験 判定基準 (O95/D85)	土木研究 センター 認定ラベル
GTB-3G	3年対応	900時間	20kN/m <sup>2</sup>	240N/cm 以上	160N/cm 以上	30kN/本 以上(4点吊り)	1.0×10 <sup>-2</sup> 以上	1.0以下	有
GTB-3B	3年対応	900時間	20kN/m <sup>2</sup>	240N/cm 以上	160N/cm 以上	30kN/本 以上(4点吊り)	1.0×10 <sup>-2</sup> 以上	1.0以下	有
GTB-1	1年対応	300時間	20kN/m <sup>2</sup>	240N/cm 以上	実施せず	30kN/本 以上(4点吊り)	実施せず	実施せず	無
MB-1B	1年対応	300時間	10kN/m <sup>2</sup>	240N/cm 以上	実施せず	13kN/本 以上(4点吊り)	実施せず	実施せず	無
MB-1G	1年対応	300時間	10kN/m <sup>2</sup>	240N/cm 以上	実施せず	13kN/本 以上(4点吊り)	実施せず	実施せず	無

## UVブラック土のう 約3年

NETIS(新技術情報提供システム)登録商品

“約3年の耐候性”を保持したブラック土のう

### 【特長】

- ・ブラック生地にUV剤を強化する事により約3年の耐候性を実現！
- ・河川工事などの長期工事や緊急災害用の備蓄に！
- ・中長期工事向けの為、耐候性大型土のうの隙間埋めにも最適です！

### 【材質】

ポリエチレン(UV剤配合)

### 【サイズ】

約48cm×約62cm

【入数】200枚



## UV強力士のう ODグリーン約2年

NETIS(新技術情報提供システム)登録商品

景観に配慮、約2年耐候のODグリーン土のう

### 【特長】

- ・周辺の景観に馴染むグリーン色で山間部等の工事に最適です。
- ・中期工事(約2年)に最適な土のう袋です。
- ・中期工事向けの為、耐候性大型土のうの隙間埋めにも最適です！

### 【材質】

ポリエチレン(UV剤配合)

### 【サイズ】

約48cm×約62cm

【入数】200枚



## UV強力士のう 白 約1年

NETIS(新技術情報提供システム)登録商品

“国産を超える”高強度！約1年耐候品！

### 【特長】

- ・国産土のうの約1.5倍の高強度を誇ります(当社比)
- ・短期工事(約1年)に最適な土のう袋です。
- ・1年耐候品の為、耐候性大型土のうの隙間埋めにも最適です！

### 【材質】

ポリエチレン(UV剤配合)

### 【サイズ】

約48cm×約62cm

【入数】200枚



## STANDY スタンディ

NETIS(新技術情報提供システム)登録商品

最短3分! 簡単! スピーディ!!  
大型土のうが素早く作れる土木用スタンド。  
コンパクトにたたためて移動・収納もラクラク。



【サイズ】  
約1100×1100×1000mm  
【重量】約20kg  
【本体】鉄  
【原産国】日本

MORIRIN  
The Standard

モリリン株式会社 産業資材部

東京〒103-0004 東京都中央区東日本橋2-1-3

☎03-3863-9331

大阪〒550-0001 大阪府大阪市西区土佐堀1-3-7 肥後橋シズビル

☎06-6441-3209

Good Partner with You

販売代理店