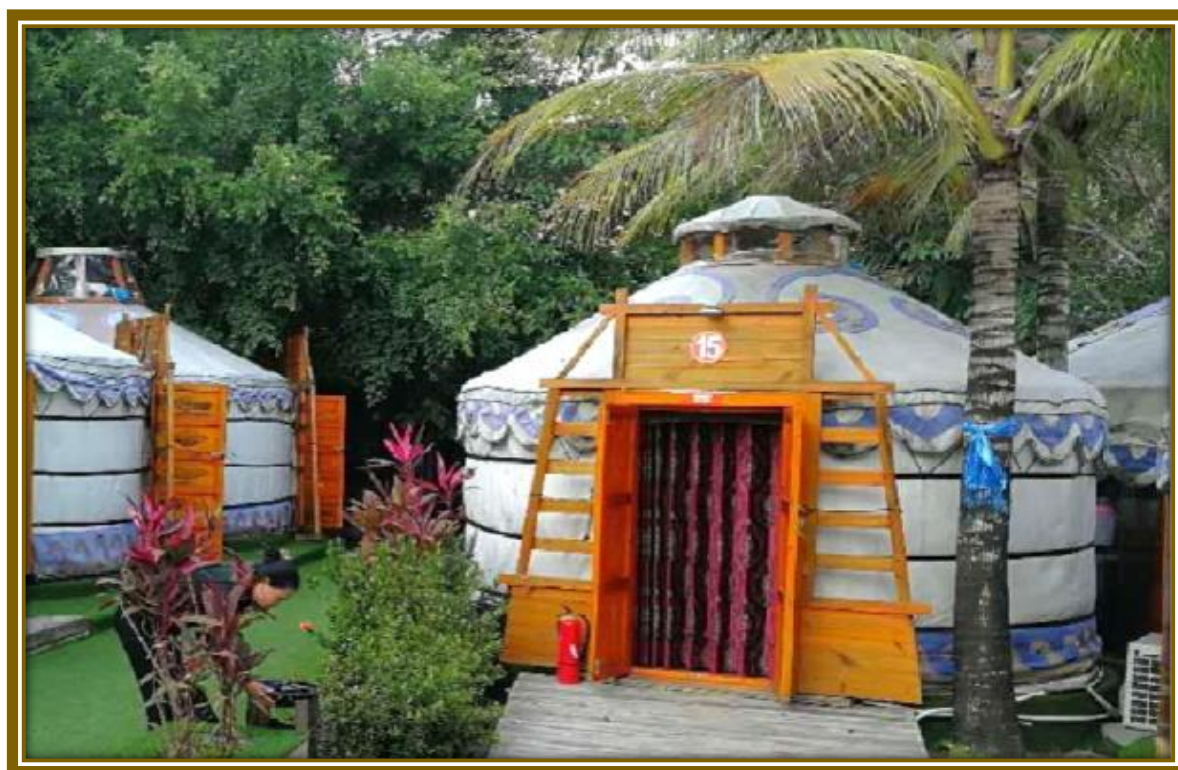




# モンゴル ゲル

… 传统型 蒙古包 …



株式会社 **LOSS**

<https://www.loss.co.jp>

# モンゴル ゲル とは...

家畜とともに草原を移動して生活するために  
分解・組立しやすいように工夫された  
ゲル(蒙古包)と呼ばれる移動式の住居です。



近年では このモンゴルゲルのグランピング施設ができたり



おしゃれなSHOPやイベント会場や企業PR



事務所や離れ部屋やキャンプ場の受付など 用途は色々



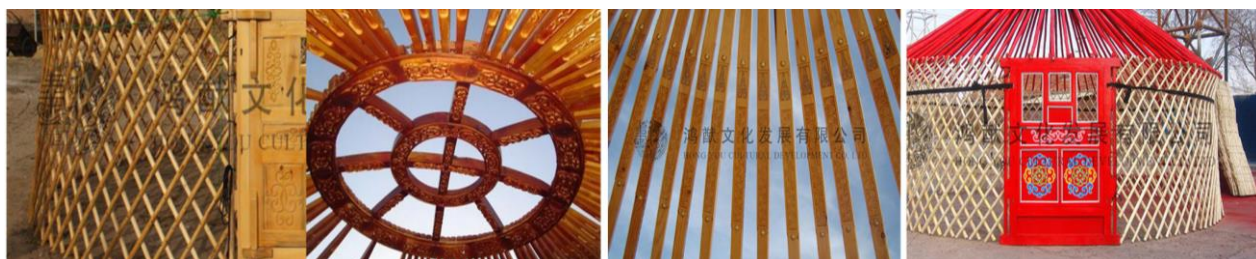


# 伝統型 モンゴルゲル

※仕様は改良のため予告なく変更されることもあります。

## 1. 骨組み

- パオの壁：柳の木と牛革紐(腱)
- パオトップ：白樺・楡の木 / 塗装と装飾(彫刻など)
- ユニ：屋根のサポート 柳とポプラ材
- ドア：松材 塗装装飾 鉄金具で固定



パオの壁

パオのトップ

ユニ

ドア

## 2. 防寒・防雨層

- 外層：防水性のキャンパス生地(帆布)
- 中間層：ウールと繊維をブレンドしたフェルト
- 内層：青、黄、赤、金のサテン布



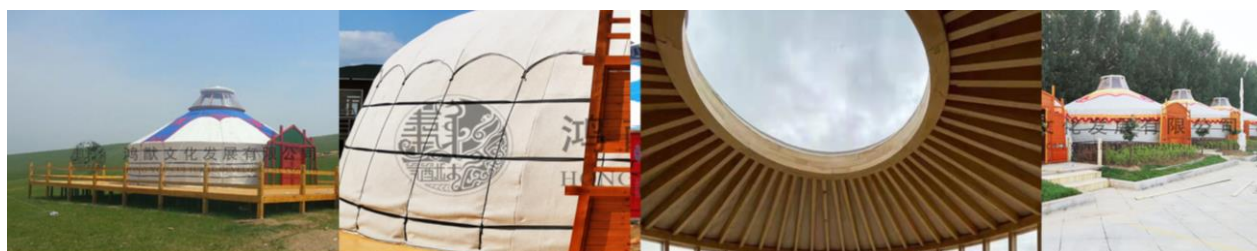
外層・キャンパス生地

中間層

内層

## 3. その他

- ロープ素材：幅5~8cmの黒いナイロン製ワイドバンド
- ハナ接続ロープ：白と黒のナイロンロープ
- 天窗：オプションにて天窗を付けることも可能 / 7m以上は標準装備  
天窗は透明なクリスタルプレートと鉄枠
- 鍵：ドアに鍵は付いていません。ご希望があれば 鍵付きに変更も可能



外構

ナイロンブロードバンド

天窗

外観



# 新型 モンゴルゲル

※仕様は改良のため予告なく変更されることもあります。

## 1. 骨組み

- パオの壁：無垢材のフレーム構造を採用
- パオトップ：白樺・榆の木 / 塗装と装飾（彫刻など）
- ユニ：屋根のサポートシカモアパイン・サザンパイン / 塗装と装飾（彫刻など）
- ドア：アホガニー・パインウッド / 屋外ウッドワックス油給仕上げ
- 天窗：フェルトキャンバストップ・強化ガラス・松材
- オプションにて天窗を付けることも可能 / 7m以上は標準装備



パオの壁



パオのトップとユニ



ドア（オプション装飾）

## 2. 防寒・防雨層

- 最外層：厚さ1～1.5cmのブレンドフェルトにカラフルなエスニックパターン  
パターンの色 / 赤・青・黄・茶色
- 外層：シリコン防水キャンバス（特徴：耐食性、耐候性）
- 中間層：ウールと繊維をブレンドしたフェルト
- 内層：サテン生地

## 3. 室内装飾部分

パオ内部を飾るために

ピュー、カラーフェルト、タッセル等でモンユアン文化パターンを作られています。

さまざまな種類があります。



参考画像





# オプション・カスタム

## 1 インテリアバスルーム (ユニットバスルーム)

### ●SMC複合材料

老化しやすく、腐食しやすく、耐寒性が低く、難燃性が低く木材、鋼、プラスチックの欠点が解決

### ●SMC複合材料とそのSMC成形製品

優れた電気特性を備え、絶縁特性、機械的特性、性能、熱安定性、耐薬品性に優れています  
バスルームの全体的な耐用年数は25年から30年

## 2 給水、回路システム、アクセサリーのレイアウトを任意に変更可能

DIY装飾スキーム、実用性とパーソナライズの完璧な組み合わせを実現します。

## 3 床から天井までのガラス窓

## 4 天窓

## 5 エクステリアパターン

## 参考画像





## 基礎工事

基礎工事につきましては **ご購入者様手配**となります。

また 遊牧民は土の上にゲルを組立、革や羊毛を敷き生活し  
それらを折り畳み移動する為 ゲルに床というものが存在しません。  
床の施工をお考えの方は お近くの業者様にご相談下さい。



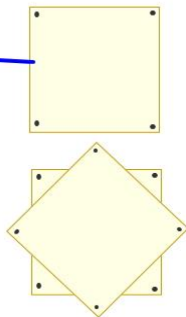
### 基礎工事の例

#### ◆ コンクリートベース ◆

ゲル直径に合わせて コンクリート(土間打)

雨などの対策:地面より高さ10cm以上

ゲル暴風対策:ゲルとコンクリートはアンカー等を用いて数カ所 接続が望ましい。



コンクリートにアンカー  
ロープを結ぶ



#### ◆ 木材ベース ◆

ウッドデッキのように木材等を用いた基礎

キシラデコール等の木部保護塗装が望ましい。

定期的な木材のメンテナンスが必要

雨などの対策:地面よりデッキ部分を高くする。(地面からの高さは自由)





## 積雪・防水・防風対策



モンゴル地域は、夏が短く 冬は-15℃といった厳しい冬が訪れます。  
9月末でも日によっては雪がちらつくほどですが、  
雨は少なく 乾燥した地域でもあります。

家畜とともに移動するゲル(蒙古包)で重要なことは、とにかく解体と設置が簡単なこと。  
そのため 家を構成する部材はシンプルに作られてると言うことを忘れてはなりません。

### 積雪対策

親柱のある大きなタイプのゲルは 積雪には 比較的強いと思いますが  
親柱の無い小さいタイプのゲルは やはり豪雪時には倒壊の心配も考えられますので  
どちらのタイプも まめな雪かきなどの対策は必要です。

### 防風対策

ゲルは、解体と設置が簡単なこと・部材はシンプルに作られてると言うことを踏まえ  
大型の台風接近時には ゲルを一度解体し 台風後に再度設置する。  
もしくは 基礎工事例で説明のある通り アンカー等を用いるなどして  
しっかりと固定することが大切です。  
通常は 4カ所止めですが 当社では 8カ所止めをお勧めしています。

### 防水対策

ゲル外層部は防水性のキャンパス生地(帆布)を使用していますが  
完全防水とは言えません。多少の雨漏りの心配はあるかと思しますので  
ご心配な方は 中間層と外層部の間に  
ビニールシートを挟むなどの対策をしていただけたらと思います。  
また ゲルの骨組みは(右画像参照) 木製で出来ています。  
ゲルの基礎は 地面より10cm以上高くすることをお勧めします。





## ご注意

- ◆ 価格はゲル本体・輸入手続き（海上輸送・通関）のみの価格となります。  
国内の輸送につきましては別途送料がかかります。  
大型タイプのゲルなどはお届け先の地域・道路状況等によっては設営場所までお届け出来ない場合もございます。  
  
またゲルの価格に関しましては為替によって変動する場合がございます。
- ◆ 基礎工事につきましてはご購入者様手配となります。  
基礎工事例ページを参考に お客様手配の業者様とご相談下さいませ。
- ◆ 組立をご希望の方は別途組立費がかかります。  
組立て方の動画等や説明書もございます。  
初めて組まれ方でも大人2・3人で2・3時間程で出来ると思います。
- ◆ 注文から納品までには2ヶ月～3ヶ月程（現地の在庫状況によります）
- ◆ 生産地：中国内 モンゴル自治区
- ◆ 耐応年数は：伝統型ゲル 15年  
                  新型ゲル 25年



※ 設置状況や設置場所の気候 メンテナンス等によっても変わりますのでお約束するものではありません。あくまでも目安でお考え下さいませ。

## 伝統型ゲル・メンテナンス

色々なご質問をお受けしますが当社で取扱いのゲルに関しましては実際に遊牧民が生活しているタイプのものです。

前項でもお話した通り

家畜とともに移動するゲル（蒙古包）で重要なことは、とにかく**解体と設置が簡単**なこと。  
そのため **家を構成する部材はシンプル**に作られてると言うことです。

その点を理解した上でご購入を検討していただけたらと思います。

お客様によっては設置時に独自に手を加えDIY感覚で楽しまれている方もおられます。

### メンテナンス例

- ① 骨組みを組立前に 防虫 防腐 塗料を塗る（防虫・防腐加工はされております。念のためだそうです）
- ② 数年経過後に再度 防虫 防腐 塗料を塗る。
- ③ 解体予定がないのであれば 補助的な木材を追加でDIY（独自に親柱を作るなど）
- ④ 床の施工時に 本体と接合させるなど





# ゲルの種類

## 伝統型 モンゴルゲル



## 新型 モンゴルゲル



こちらは 窓やドアなどオプション仕様

### ※ゲル本体の直径サイズ※

4.3m

5m

6m

7m

8m

10m

5m

6m

7m

8m

10m

12m

備考欄

Blank area for notes with horizontal lines.