# ■ 仕様

#### ※図中の単位はcmです。 ○寸法 ○ クロノスドーム 1 ○ クロノスドーム 2 ○ クロノスドーム 4 #1122717 #1122718 #1122719 -220 -230 -240 全高 105 100 全高 105 130 全高 125 210

### ○素材-

○キャノピー:68デニール・ポリエステル・リップストップ [撥水加工、難燃加工] ○フロア:70デニール・ナイロン・タフタ [耐水圧2,000mmウレタン・コーティング、難燃加工] ○レインフライ:68デニール・ポリエステル・リップストップ [耐水圧1,500mmウレタン・コーティング、難燃加工] ○ポール:アルミニウム合金 (ポール径)φ8.5mm(クロノスドーム 1,2)、φ11mm(クロノスドーム 4)

# mont.bell

## 取扱説明書



### **Chronos Dome**

この度はお買いあげいただき、誠にありがとうございます。この取扱説明書(以下「本説明書」といいます)は 本製品の正しい取扱方法を説明しています。ご使用の前に本説明書をよくお読みいただき、正しい使用方法 をご確認ください。

なお、ご不明な点等ございましたら、販売店もしくは(株) モンベル カスタマー・サービスまでお問い合わせく ださい。本説明書は大切に保管してください。

# ■ 特長

本製品は、軽量で設営が容易な3シーズン対応ドーム型テントです。独自のバーティカル・クロス・システム (特許取得済)を採用することで広々とした居住空間と設営の容易さを両立しました。テント本体の入り口と背 面上部に開閉可能なメッシュ地を使用し抜群の通気性を誇ります(4は両面入り口)。バックパッカーやサイク リストなど自然を愛するすべての方々にお使いいただけます。

# ■ 各部の名称



■ その他

本製品の仕様、デザインは予告なく変更されることがあります。また、重量などのスペックには誤差が生じる場合があります。

本 社 〒550-0013 大阪市西区新町2-2-2 モンベルホームページ https://www.montbell.jp/ 商品についてのお問い合わせはカスタマー・サービスまで Tel. 06-6531-3544 フリーコール:0088-22-0031

# ■ 安全上の注意 必ずお読みください

▶ 危険 人が死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容です。

- ○本製品内や本製品の近くでは、絶対に火気を使用しないでください。火災や一酸化炭素中毒の恐れがあります。
- ○出入り口やベンチレーションを常に開け、換気に充分ご注意ください。
- ○台風、落雷、強風、豪雨、大雪などの厳しい自然条件の際は、キャンプ場の管理担当者の指示に従い安 全な場所に避難してください。
- ○河原や河川付近に設営する際は気象条件により突然増水することがあります。設営場所は特に注意してく ださい。

費告告 場合により人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。
軽傷または物的損害が発生する頻度が高いことが想定される内容です。

- ○本製品を設営される際は、周囲の環境や気象条件などを充分考慮し、安全を確認してください。
- ○出入口は風下側を選び設営してください。強風で本製品が飛ぶ恐れがあります。
- ○本製品の設営の際は水はけがよく、出来るだけ平らな場所を選んでください。
- ○本製品の改造や分解などは絶対にしないでください。性能が損なわれ、充分に保護能力が発揮できない恐れがあります。
- ○使用前は毎回必ず点検をしてください。老朽化が認められる場合や損傷が認められたり、疑わしい場合は 直ちに本製品の使用を中止してください。本来の性能が発揮できない恐れがあります。
- ○正しいお手入れ方法、保管方法を守ってください。誤ったお手入れや保管方法を行うと、本来の性能を発 揮できない恐れがあります。

/ 注意 人が傷害を負ったり物的損害の発生が想定される内容です。

○稜線上や大木の近く、広い草原では落雷にも注意してください。

○キャンプ場やキャンプ許可地以外では使用しないでください。

○設営地はできるだけ平坦で、危険のない場所を選んでください。

- ○使用の際は必ずペグと張り綱で固定してください。砂地や雪上では付属のペグが使用できない場合があり ます。あらかじめ設営する場所の地面の状態を確認してください。
- ○本製品は太陽光線の紫外線により生地が劣化します。また、硫黄ガスが発生する温泉地等でも寿命を縮めますのでご注意ください。
- ○本製品に慣れるため、実際にフィールドへ出かける前に必ず試し張りを行ってください。
- ○各パーツや付属のペグには鋭利な部分があります。取扱いにご注意ください。
- ○ポールを伸ばす際は各節を完全に差し込んでください。また、指を挟まないようにしてください。
- ○ポールを伸ばす際は周囲に十分に注意してください。近くに人がいないことを確認してください。
- ○ポールをテント本体に取り付ける際はポールの跳ね返りに注意してください。
- ○小さいお子様にポールの組立てや、ペグ打ちの作業をさせないでください。

○本製品のレインフライの生地には防水加工が施されています。外気との温度差が大きいと、結露によって 生地の内側の壁面に水滴がつくことがあります。これは水漏れではありません。本製品の換気を行うことで 改善することができます。

○ポールを組み立てる際は、奥まで差し込んでください。奥まで差し込まないとポールが破損する恐れがあります。

○ショックコードを必要以上に伸ばさないでください。ポールが 跳ね返った際、衝撃でポール先端が破損する恐れがありま す(右図参照)。

○濡れたままで長時間他のものや各パーツを一緒に置いて



# ■ 使用前の点検

おくと色が移る恐れがあります。

□ポールに亀裂などの破損がないか

### □生地に破れがないか

※ポールは奥まで差し込んでください。

### ■ 使用方法

### () 組み立て方法 新しいテントに慣れるため、実際にフィールドへ出

新しいテントに慣れるため、実際にフィールドへ出かける前に、必ず試し張りを行ってください。

### 1.テント本体の組み立て -

●ポールフックが付いている面を上にしてテント本体を広 げます。強風時は風でテントが飛ばされないようペグで 仮留めしてください(図A)。

②ポールの中に通っているショックコード通りに接続し組み立てます(図B)。 ポールとクロスソケットは奥で止まる までしっかりと取り付けてください(図 C)。この時ポールは最も長い状態と なりますので、周囲に障害物や人が いないかを注意してください。



センターフック

※ショックコードを必要以上に伸ばさない ように注意してください。

●天頂部中央のセンターフック2カ所(図A・点線内)を 同一線上のポールに固定します(図D)。 ※組み立てたポールはすべて同じ長さなので、センターフック はどちらの同一線上のポールにも固定できます。



クロスソケット

2

④四カ所のポール先端をテント本体の四隅のポー ル受け(鳩目)に差し込みます(図E)。

⑤残りのポールフックをポールに固定します。

- ●テント本体の各コーナーに設けられたループをペ グ留めします(図 F)。
- ※ペグで留める際は、ペグをこれ以上打ち込めない 深さまで、打ち込んでください。

※付属のペグが使用できないガレ場や雪面では別売のメッシュアンカーを用いて固定してください。 ※フロアの保護のために別売りのグラウンドシートもご利用いただけます。(P27オプション(別売))

(図E)

ポール受け

### 2.フライシートの取り付け

●テント本体とレインフライの出入口の位置を合わせ、フライシートをかぶせます。この時、レインフライの張り綱用ループの裏側にあるベルクロテープ(1・2は4カ所、4は8カ所)をポールの(図G)の位置に固定します。



(図F)

ペグ用

ループ

②レインフライ裾の金属フックをテント本体底部 (原 テープのレインフライ取り付けゴムループに掛けます(図H)。 ゴムループに付属しているテープループを利用すると効率良く作業ができます。



●レインフライ背面のベンチレーションはフライ シートに付いているバーを操作することで開閉 できます(図Ⅰ)。また本体上部のジッパーを開 閉することでテント内からも操作できます。 (※クロノスドーム4は両側が入口のためこの 機能は付いていません。)



### 3.テントの固定

張り綱は風が吹くことを想定して必ず取り付けてください。張り綱用 ループ4カ所から張り綱をとります(図J)。付属の張り綱にはランナー (自在留め/図K)がついており、ランナーを通したループをペグまたは 別売りのメッシュアンカーなどにかけて長さを調節します。レインフライ 裾部のループについてもペグで固定します(図J)。なお、このテントに ハンマーは付属していません。



※ペグで留める際は、ペグをこれ以上打ち込めない深さまで、打ち込んで ください。



※張り綱用ループに張り綱を結んだ状態で収納することで、次に使用する際に、設営しやすくなります。

○ 収納方法 -

### ●ペグを抜きます。

- ※ペグを引き抜く際は直接手で握らずに張り綱等を引っ掛けて抜いてください。ペグには鋭利な部 分があり、直接手で握るとケガをする恐れがあります。
- 2フライシートを外します。
- ③ポールフックをポールから外します。
- ④ポールの端をポール受けから外します。その際ポールが跳ね返ると危険ですので、ポールが伸びきるまで手を離さないでください。(PSI注意参照)
- ③ポールを収納する場合はクロスソケット からポールを抜き、真ん中から折りたた むようにします(図L)。こうすることにより、ショックコード全体に均一にテンションがかかり、ショックコードの寿命を伸 ばすことができます。
- ●収納袋の幅にテント本体を畳み収納します。その際、ペグは必ずペグ用収納袋に入れてください。そのまま収納すると本体生地を傷つけることがあります。



※図はイメージです。テントによって継ぎ数は異なります。

### 4

### ○ 破損時の対応

### 1.ポール —

本製品のポールが万一破損した際は以 下の通り応急処置をしてください。テント 設営時に強風や豪雪などの理由により ポールが折れる場合があります。副木を 添えて応急処置をすることもできますが、 本製品の付属品であるポール応急補修 用パイプを用い応急処置も可能です。



### 2.テント本体

生地の破損については別途リペアシートをご用意しております。

※使用後は修理を依頼してください。販売店もしくは (株) モンベル カスタマー・サービスにお問い合 わせください。

### ■ お手入れ方法 間違ったお手入れ方法や保管方法は本製品の寿命を縮めます。 使用後や保管時は以下の点を参考にしてください。

- ○使用後は、泥汚れなどをあらかじめ水洗いし、陰干しして乾燥後に収納してください。汚れたまま、あるいは 濡れたまま長時間放置するとカビの発生する可能性があり、また生地も劣化しやすくなります。
- ○長期の使用により、レインフライやフロアなどのはっ水性能 (水を弾く力) が低下した場合は別売のはっ水 スプレーをご使用ください。
- ○ドライクリーニングや洗濯機による洗濯はできません。生地を傷める恐れがあります。
- ○ジッパーの動きが固くなりましたら、別売りのスムーススライダー™やローソクのロウを塗ると回復します。
- ○ポールやペグは汚れを濡れタオルで拭き取った後、機械油を薄く塗っておきます。ポールは接合部にのみ、 塗布します。

# ■ 保管方法

○本製品を長期間使用せずに保管する場合は、なるべくゆるくたたみ、直射日光の当たらない風通しの良い場所に保管してください。付属の収納袋は、携行性を重視しているため、きつめにたたまないと入らないので使用を避けてください。

○火のそばや暖房器具のそばなどの高温になる所に置かないでください。変形や損傷の原因になります。

# ■ 廃棄方法

○廃棄方法はお住まいの自治体の収集方法に従ってください。

# ■ アフターサービス

お買い求めいただきました本製品は万全を期して製造しておりますが、万一不備な点がございましたら、お買い求めいただいた販売店、もしくは下記の弊社窓口までご連絡ください。

製造上の欠陥による不具合の場合は無償で交換させていただきます。なお、修理、交換等の要否につきまし ては、弊社の裁量にて判断させていただきます。

なお、以下のような原因での破損、不良につきましては保証いたしませんのでご了承ください。

○本製品の誤った使用方法によるもの○間違ったお手入れ、保管方法、経年変化による素材劣化○乱暴な取り扱いによるもの○その他、製造上の欠陥以外の原因によるもの

破損時は弊社にて診断をして、修理が可能な場合はご要望により有償にて修理させていただきます。

# ■ オプション(別売)

本製品は下記の別売のオプションを利用することができます。

● グラウンドシート クロノスドーム1,2,4用 本体フロア生地の耐久性を高めるシートです。 ● メッシュアンカー 付属のペグが使用できない河原やガレ場でのテント の固定に使用します。

● テントマット ドーム1,2,4 用 適度なクッション性を持ち、地面の冷えを遮る中敷き用 マットです。

● オプショナルロフト ドーム用 天井部分のスペースを有効利用するためのネットです。

6

# Specifications

#### \*Units are in centimeters. **O**Dimensions ○ Chronos Dome 1 ○ Chronos Dome 2 ○ Chronos Dome 4 #1122718 #1122717 #1122719 220 230 240 Height 105 00 Height 105 1.30 Height 125 210 80

# **Materials**

**Canopy:** 68-denier polyester rip-stop (water repellent treatment, flame resistant treatment)

OFloor: 70-denier nylon taffeta (urethane coating, water pressure resistant to 2,000 mm, flame resistant treatment)

**Rainfly:** 68-denier polyester rip-stop (urethane coating, water pressure resistant to 1,500 mm, flame resistant treatment)

OPole Material: Aluminum alloy with internal shock cord and Cross Socket

Pole Diameter: 8.5mm(Chronos Dome 1,2), 11mm(Chronos Dome 4)

# mont.bell

## **User's Manual**

# **Chronos Dome**

### **Chronos Dome**

Thank you for purchasing this product. Before using, please carefully read this manual for instructions on the proper care and usage of this product.

If you have any questions regarding this product, please contact Montbell Customer Service or the store of original purchase. Keep this manual for future reference.

# Description

This lightweight 3 season dome-style tent is designed with Montbell's patented Vertical Cross System, delivering a spacious interior and making the tent easy to pitch. The entrance and upper back of the tent feature a mesh fabric that provides excellent ventilation (Chronos Dome 4 has mesh on both entrances). Whether you enjoy backpacking or bicycle touring, the Chronos Dome is an excellent choice for all outdoor enthusiasts.

# **Components**

44-4201-2108



All product specifications and design are subject to change without prior notice. Actual product specifications may vary.

### **mont-bell Co.,Ltd.** 2-2-2 Shinmachi, Nishi-ku, Osaka 550-0013 JAPAN https://www.montbell.com/ 8

# Safety Warnings! Please read carefully.

**Danger!** Under certain conditions, use of this product can result in major injury or death.

- ONever place a flame source in or near your tent. Injury or death by fire and/or carbon monoxide poisoning is possible.
- OVentilate the tent at all times by keeping ventilators or tent door(s) open.
- ○Follow campsite instructions for evacuation and safety procedures when encountering harsh weather conditions such as typhoons, lightning, strong winds, heavy rain or snow.
- OWhen selecting a campsite near rivers or river beds, please take into consideration weather conditions can cause rivers to flood suddenly. Only camp in designated areas.

# **Warnings!** Under certain conditions, use of this product can result in injury, death, or property damage.

- OWhen selecting a campsite, check the safety of the surrounding area and be aware of weather conditions.
- ○When selecting a campsite, place the entrance of the tent downwind. Be aware this tent can be blown away by strong winds.
- OWhen selecting a campsite, choose a flat area with good water drainage.
- ODo NOT modify or alter this product. Improper modifications and alterations can damage the product and impair functionality.
- ○Prior to use, check the tent's condition and stop using immediately if you notice any deterioration from age/use, damage or irregularities.
- ○Please follow recommended care and storage instructions. Improper care and storage can lead to decrease in performance.

# **CAUTION!** Under certain conditions, use of this product can result in injury or property damage.

- OBe careful of lightning in the mountains, when close to trees or in open fields.
- Only pitch tents in areas designated for camping.
- OChoose a campsite free of danger and as level as possible.
- OUse pegs and guylines to stake your tent at all times. Different pegs may be necessary depending on ground conditions, such as sand or snow.
- OUltraviolet rays from the sun can damage the tent's fabric. Sulfur gas from natural hot springs can also shorten the tent's lifespan.
- OBefore using for the first time, practice pitching the tent at home to familiarize yourself with the tent and its features.
- OBe careful when handling pegs or tent parts as they have sharp edges.
- OWhen assembling the poles, make sure all sections are fully inserted and be careful of pinching your fingers in between pole sections.
- OWhen assembling the poles, make sure the area is clear and be careful of other people in the area.
- OWhen attaching the poles to the tent, be careful of recoil.
- ODo NOT allow children to assemble the poles or stake pegs.
- $\bigcirc \mathsf{Before}$  pitching the tent, check ground conditions to see if staking pegs is possible.

- ○The rainfly has a waterproof urethane coating. Depending on the difference in temperature and humidity, water may condense on the inside of the rainfly. This does not mean the rainfly is leaking. Condensation can be prevented with adequate ventilation.
- ○When assembling the poles, make sure all sections are fully inserted. Poles may be damaged if not fully inserted.
- ○Do NOT pull the shock cord more than necessary. Recoil can damage poles as seen in the figure to the right.

OColors can transfer when allowed to sit for an extended



# ■ Prior to use, inspect this product for:

Cracks or damage to poles.

Tears or damage to tent / rainfly fabrics.

## Directions

period of time while wet.

### $\bigcirc$ Setting up the Tent –

Before using the tent for the first time, practice pitching the tent at home to familiarize yourself with the tent and its features.

### **1.Pitching the Tent**

# •Spread the tent on the ground with pole hooks facing up. If there are strong winds, temporarily stake the tent with pegs (see Fig. A).

Assemble the poles (see Fig. B). Make sure the pole sections are fully inserted into each other and the Cross Socket (see Fig. C). When assembling the poles, make sure the area is clear and be careful of other people in the area. \*Do not pull the shock cord more than necessary.



3 Attach the roof to the poles using the center hooks (see Fig. D).

\*All pole sections are the same length so the center hooks can be attached to either pole.



**4**Insert the pole ends into the grommets (see Fig. E).

**6**Attach the remaining pole hooks.

**6**Stake each corner of the tent using the peg loops (see Fig. F).

Stake pegs as deep as possible.

 $\$ Please use the Mesh Anchor (sold separately)

to secure the tent in places where pegs cannot be used, such as sand or snowy surfaces.

Fig. E

Grommet

% To protect the tent floor, consider using a footprint (sold separately, see p. 7)

## 2.Attaching the Rainfly

Align the entrances and place the rainfly over the tent. Secure the hook and loop fasteners on the back side of the rainfly's guyline loops to the positions on the poles shown in Fig. G. Secure in 4 places for Chronos Dome 1 and 2, and in 8 places for Chronos Dome 4.



Fig. F

Peg Loop

**2**Hook the rainfly to each corner of the tent (see Fig. H). Using the pull tabs will help hooking.





# 3.Staking the Tent

Always secure the tent with guylines in windy conditions. Fix the guylines to the guyline loops on the corners (see Fig. J). Use the runners to adjust the tension of the guylines from the staked pegs or optional anchors, (Fig. K). Stake the bottom of the rainfly with pegs (see Fig. J). Please note that a hammer for staking pegs is not included with this tent.



\*Stake pegs as deep as possible.





\*Consider leaving the guylines attached to the guyline loops at all times for quick and easy setup.

### ○ Taking Down the Tent -

Hook something around the pegs, such as the guylines, to pull pegs out of the ground. \*Do not pull out pegs with your bare hands. Edges may be sharp enough to cause injury.

**2**Remove the rainfly.

**3**Remove the pole hooks from the poles.

Remove the ends of the poles from the grommets. Firmly hold the poles until the poles are no longer at tension as there is a risk of injury due to recoil (see pg. 3, Cautions).

**()**When taking apart the poles, remove

the pole sections from the Cross Socket and fold the poles from the middle (see Fig. L). This extends the life of the Shock Cord by placing an equal amount of tension over the entire length of the cord.

Fold the tent into the same width as the stuff sack for easier storage. To prevent damaging the tent's fabric, store pegs separately in their own stuff sack.



\*Illustration. Actual tent pole length and number of sections may vary.

### The ventilator can be opened and closed using the bar attached to the rainfly (see Fig.I). It is also possible to access the ventilator from inside the tent. (Except Chronos Dome 4)

### ○ Emergency Repair -

### 1.Pole -

In case a pole breaks, use the following procedure to temporarily fix the pole. When pitching the tent it is possible to damage the poles during heavy wind and rain. Although it is possible to use a splint to temporarily fix the pole, we recommend using the Pole Repair Sleeve that is included with your tent.



Slide the Pole Repair Sleeve over the area that has been damaged. To prevent the Pole Repair Sleeve from moving, fix it in place using tape.

### 2.Tent

If the tent fabric is damaged or tears, temporarily apply a repair sheet (sold separately). Afterwards, contact the store original purchase or Montbell Customer Service for information on permanent repair.

### **Care** Improper care and storage can shorten the lifespan of this product. To extend the lifespan of this product, please follow the recommendations below.

- OWash away stains and soiling with water. Avoid direct sunlight and allow to air dry in a cool well ventilated area. If stored wet or soiled, mold can grow and the fabric can start to prematurely deteriorate.
- Over time the tent floor and rainfly's water repellent treatment will deteriorate. To restore the tent's water repellent abilities, reapply a water repellent spray (sold separately).
- ODo NOT wash or dry clean the tent. This can damage the tent's fabric.
- Olf zipper movement becomes stiff, use Smooth Slider (sold separately) or candle wax to restore functionality.

 $\bigcirc$  Use a damp cloth to clean the poles and pegs. Afterwards apply a silicone lubricant.

# Storage

○When storing for an extended period of time, store loosely in a well ventilated, cool, dry place out of direct sunlight. Tents and tarps are not designed to be stored long term in their stuff sacks that should only be used for transport.

○To prevent deforming and damage, do NOT store near heat sources.

# Disposal

OPlease follow local regulations regarding waste disposal

# **Warranty**

Montbell's warranty covers all defects in materials and workmanship to the original owner for the lifetime of the product. If a product ever fails due to a manufacturing defect, Montbell will repair the product, or replace it, at Montbell's discretion. This warranty does not cover damage(s) caused by accident, improper care, negligence, misuse, alterations or normal wear and tear. Damage(s) not covered under warranty will be repaired at a reasonable rate. If you would like to make a warrant inquiry, please contact Montbell Customer Service or the store of original purchase.

# Accessories (Sold separately)

The following accessories are available for use with this tent.

- Chronos Dome 1, 2, 4 Footprint Ground sheet for protecting tent floor.
  - ent floor. An

• **Tent Mat Dome 1, 2, 4** A mat with an appropriate amount of cushioning and for preventing loss of heat through the ground.

• **Optional Loft For Dome Tents** Attach to the ceiling for additional space.

# Mesh Anchor

An anchor for use in rocky terrain.