

仕様書

1. 品名 ミスタークイックテント・複合タイプ (T-36)
2. 特徴 部品一体式クイックテント
3. 規格
テントサイズ 300cm×600cm
軒高 178.5cm～215.5cm
全高 307cm～343cm
ルーム収納サイズ W28cm×D48cm×H157cm程度
総重量 59kg程度
フレーム スチール、アルミ複合タイプ
支柱フレーム スチール35mm角・板厚1.2mm
白粉体塗装 (防錆効果)
※ 外部付きストッパー付き (脚高さ調節)
指圧でない安全設計 (5段階)
桁フレーム アルミ (6063) 八角形 板厚2mm
白粉体塗装
ジョイント グラスファイバー+ナイロン6化合物
天幕 ポリエステル100%600D
(防炎加工、防水加工、紫外線カット加工)
ジョイントが当たる箇所には、補強布を縫製
付属品 フレーム収納袋・天幕収納袋・自在付きロープ4本・
ペグ6本
組み立て 数分で容易に行えるワンタッチ式
オプション
横幕 三方幕・一方幕
鋳物重り 1個20kg
砂袋 1枚20kg用
水袋 1枚10kg用 (1脚につき2枚1組)
(砂袋、水袋にはロープ自在付き)
フレーム用台車
重り用台車

特徴 フレームの構造は、図1に示すとおり骨組み一体式とする。このフレームは6本もしくは4本の地表に立設される支柱を有し、その支柱に連結部材を介してシザーズ状に動作する構造。前記したシザーズ状の動きをすることで骨組み全体として使用時の拡開及び収納時の収縮が可能となる。

天幕の中央部分の垂直支承材を備えた折り畳み式テントであって、天幕のコーナーを保護する天面を曲面状としたトップ材と天幕を支える垂直支承材にはスプリング介装され、天幕の張力をもって受けることができるようにした骨組み構造体である。

支柱は伸縮式であり、軒高は5段階に調節することができる。スライド部材は外部からストッパーピンを支柱中心方向に付勢しており、選択したピン孔に挿入される。解除する場合には、ストッパーピンのリングを外部に引き出す部材である。

幕材の縫製は、幕材の接合部分には重ね巾20mm生地をミシン2針による被せ縫いとし、縫製部分の裏面には防水テープを熱溶着する。また、裾及び端部は2つ折りにしてミシンで縫製する。桁のシーザー状支柱杆の固定する止め具は、バックルで結束し、固定する。支柱頂上部、支柱杆に面する部分には天幕の磨耗、損傷を防止するために生地を2枚仕立てのあて布を縫製する。