

[Manuals.plus](#) /

› [Snow Peak](#) /

› Snow Peak Recta Tarp M Set (TP-841S) Instruction Manual

## Snow Peak TP-841S

# Snow Peak Recta Tarp M Set (TP-841S) Instruction Manual

Model: TP-841S

## INTRODUCTION

---

The Snow Peak Recta Tarp M Set is designed to provide durable protection from sun and precipitation for outdoor activities. Its HD construction is engineered for efficient rainfall channeling and wind resistance. The fabric features Shield processing for enhanced UV protection and shading, offering a cooler environment compared to tarps without this treatment.

## COMPONENTS

---

The Recta Tarp M Set includes the following items:

- Recta Tarp HD in Medium
- Wing Pole 240cm Aluminum x 2
- Aluminum Pole 170cm x 4
- Copper Head Peg Hammer
- Solid Stake #30 x 4
- Solid Stake #40 x 4
- Peg & Hammer Case

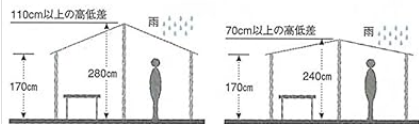
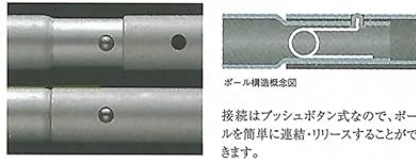
### Materials:

- **Tarp:** 210D Polyester Ox, Light-Shielding Pigment PU Coating 3,000mm, UV Cut Processing, Teflon Water Repellent Processing
- **Poles:** Aluminum Alloy
- **Stakes:** S55c Steel
- **Hammer:** Copper, Steel, Oak, Nylon

# Pole product

## Wing Pole ウイングポール

ウイングポールは、ブランク長が70cmと60cmの2サイズの組み合わせによって、120cmから280cmまで12通りの長さにアレンジができます。必要な長さに合わせたレイアウトが可能です。ポール同士の接続はプッシュボタン式を採用。ボタンを指で押し込むだけで、簡単に連結・リリースが完了します。タープにおけるポール構成は、それぞれのタープの特性によって適したものがありますので、スノーピーク推奨の構成を参考にしてください。



- レクタL /
- ウイングポール 280×2 /
- アルミポール 170×4

大型で雨が溜まりやすいレクタLはメインポールを280cmにし、サブに170cmのアルミポールを合わせ、高低差110cm以上にします。

- レクタM /
- ウイングポール 240×2 /
- アルミポール 170×4

中型タープのレクタMはメインポールに240cmのウイングポール、サブフレームに170cmのアルミポールを使用し、高低差70cm以上に推奨。

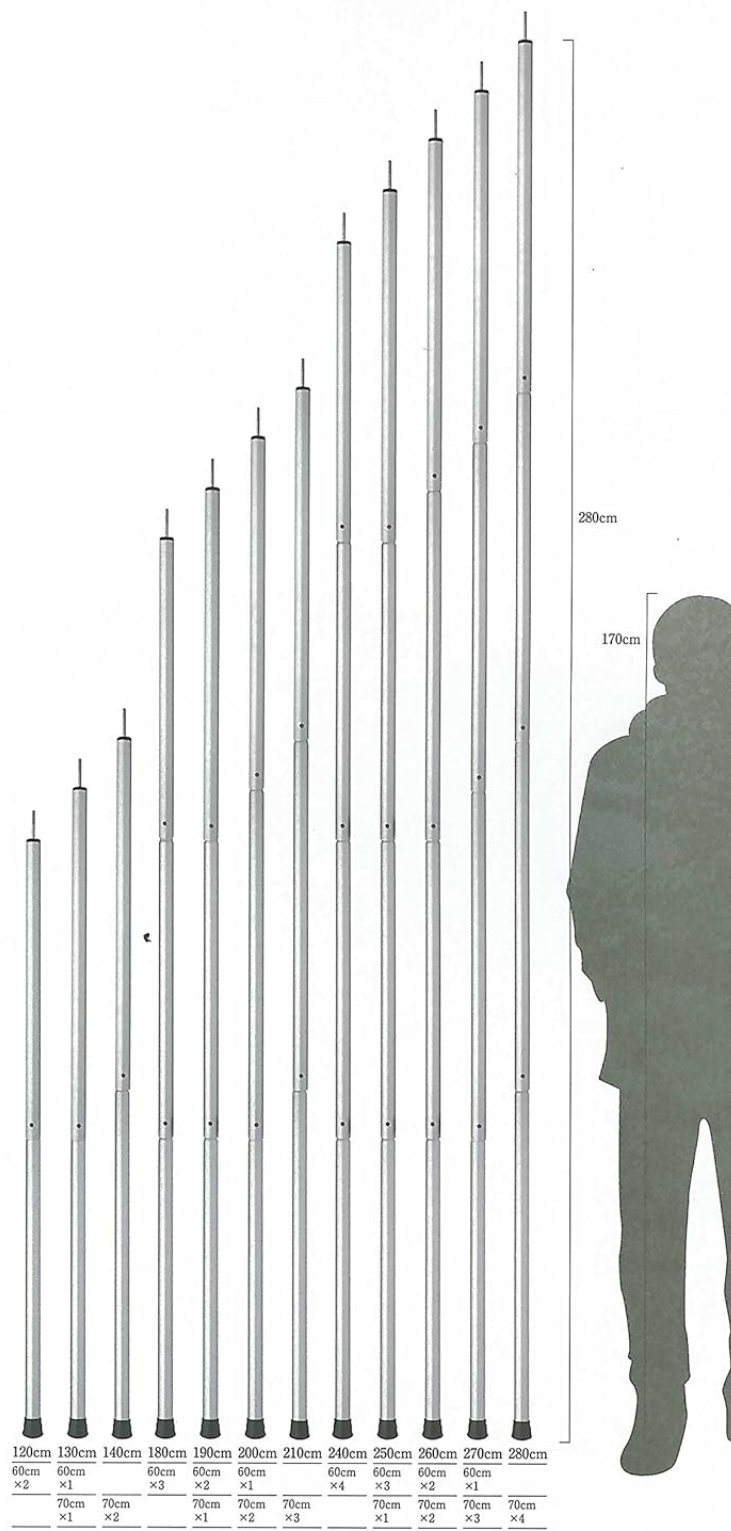
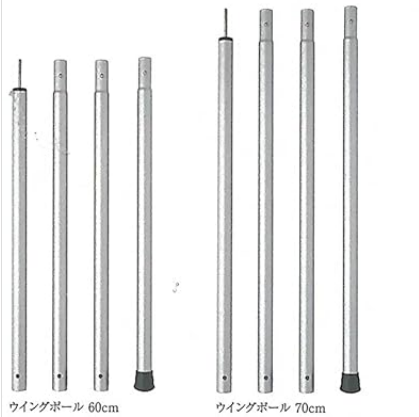


Figure 1: Illustration of various Wing Pole and Aluminum Pole lengths, demonstrating their modular design for adjustable height and configuration. The image shows poles ranging from 120cm to 280cm, with details on how segments connect using a push-button mechanism.

01

Tarp Product

Snow Peak Standard Pole

強靱なスペック、アルミ製ポール

ヘビースペックなファブリックのタープを確実に支えるポール

スノーピークの210Dのヘビーなファブリックのタープを支えるアルミ製の他に類を見ないタフなポールです。

メインポールであるウイングポールは板厚1.5mm、直径3cm、ブランクの長さが60cmと70cmの2タイプです。

組み合わせによって自由に好みの長さにセットアップすることができます。ブランク同士の着脱方法はプッシュボタン式です。

Wing Pole ウイングポール



ポール構造概念図

プッシュボタンで簡単にセット&リリースできます。  
ウイングポールはプッシュボタン式なので親指で押し込み  
簡単に連結・リリースできます。



1:1  
SCALE

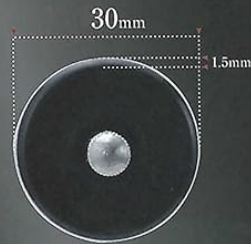


Figure 2: Detailed view of the pole connection mechanism. Poles are joined by inserting one segment into another and securing it with a push-button lock, ensuring a stable and secure connection.

ウイングポール 60cm



ウイングポール 70cm



### ウイングポール60cmと70cmプランクの12パターン組み合わせ

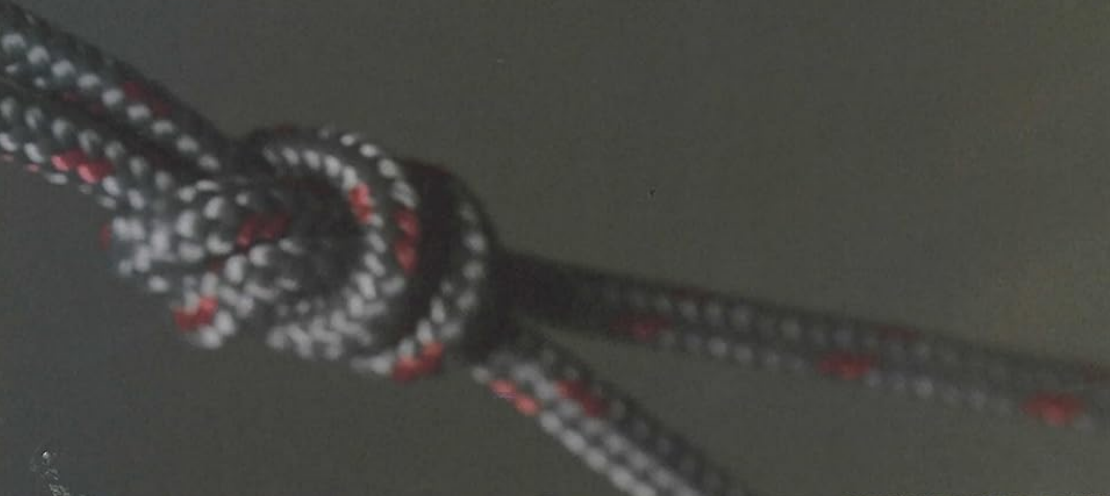
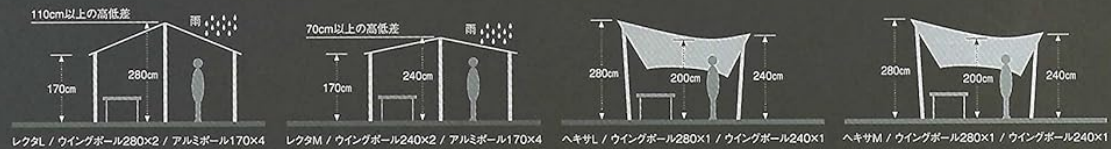
ウイングポールの長さは60cmと70cm。この2種類の組み合わせ次第で、120cm～280cmまで12通りの長さにアレンジすることができます。

スノーピークが推奨する標準的な構成は下の通りです。ヘキサLとヘキサMは280のウイングポールと240のウイングポールを各1本使用。

レクタLは大型で雨が溜まりやすいため、メインポールに280のウイングポール2本、サブフレームに170のアルミポール4本を使用し、高低差を最低110以上にします。

レクタMは中型なので、メインポールに240のウイングポール2本、サブフレームに170のアルミポール4本を使用。高低差を最低70以上にすることを推奨します。

	60cm×2	120cm
	60cm×1 70cm×1	130cm
	70cm×2	140cm
	60cm×3	180cm
	60cm×2 70cm×1	190cm
	60cm×1 70cm×2	200cm
	70cm×3	210cm
	60cm×4	240cm
	60cm×3 70cm×1	250cm
	60cm×2 70cm×2	260cm
	60cm×1 70cm×3	270cm
	70cm×4	280cm



**抜け防止の細かい機能**  
先端部のピンには、タープのグロメットやロープ抜けの防止用にローレット加工が施されています。



**ポール〜タープ(グロメット)〜ロープ**  
ポールの先端にタープ(グロメット部)、そして最後にロープのループを掛けてセットします。



**より確実に留める裏技**  
ロープのループをもう1回ひねるとより強く留めることができます。



**ゴム製エンドキャップ**  
地面と接する部分には、ゴム製のエンドキャップを装着しています。傷防止、土石や水の浸入を防ぎます。

Figure 3: This diagram illustrates 12 different pole combinations using 60cm and 70cm Wing Pole segments, allowing for various tarp heights and configurations. It also shows examples of tarp setups with different pole arrangements, including Recta M with 2x 240cm Wing Poles and 4x 170cm Aluminum Poles.

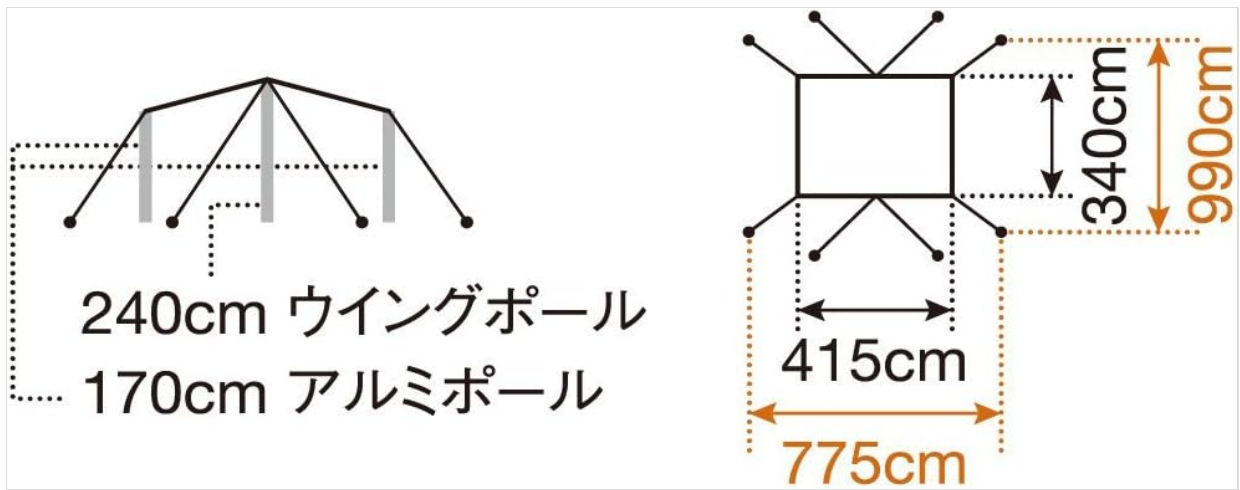


Figure 4: A schematic showing the Recta Tarp's dimensions and recommended pole placement. It indicates the use of 240cm Wing Poles and 170cm Aluminum Poles to achieve the optimal tarp shape and coverage.

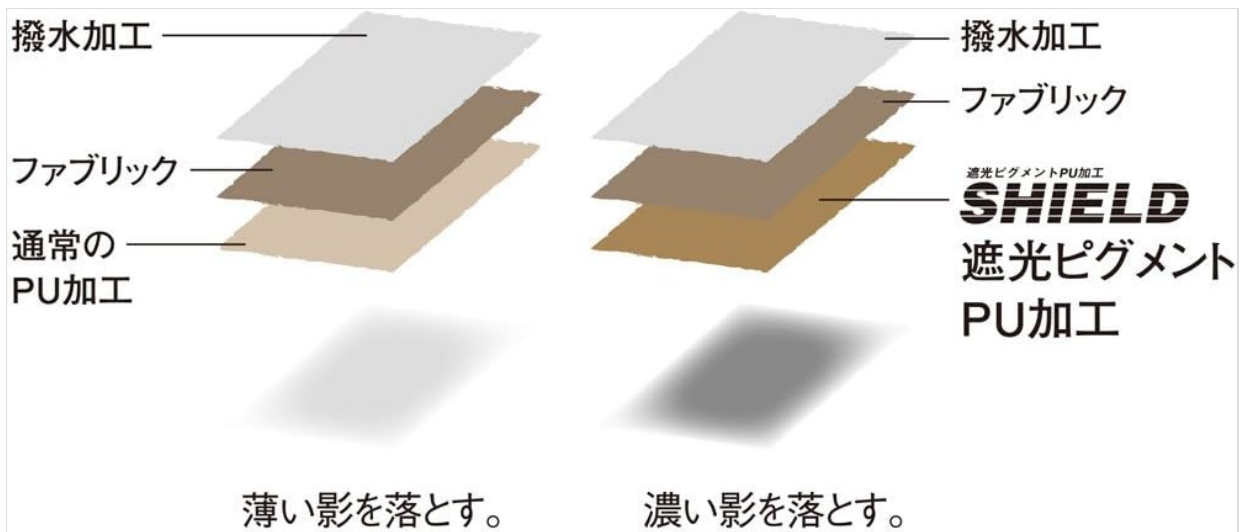


Figure 5: This image compares the shade provided by a tarp with standard PU coating versus one with Shield (light-shielding pigment PU coating). The Shield-treated tarp casts a significantly darker and more effective shadow, indicating superior sun protection.

## SETUP INSTRUCTIONS

1. **Unpack Components:** Lay out all tarp components on a clear, flat area.
2. **Assemble Poles:** Connect the Wing Poles and Aluminum Poles to achieve the desired height and configuration. Ensure the push-button locks engage securely. Refer to Figure 1 and Figure 3 for pole assembly options.
3. **Position Tarp:** Lay the tarp flat on the ground in the desired location.
4. **Insert Poles:** Insert the top end of the main Wing Poles into the designated grommets or reinforced loops at the tarp's peak points. Refer to Figure 8 and Figure 13.



Figure 6: A close-up of a tarp corner showing the reinforced strap and grommet where a pole is inserted. This design ensures stability and durability at key tension points.



Figure 7: A hand demonstrating the correct method of inserting a pole into the tarp's reinforced strap and grommet. Ensure the pole tip is fully seated for stability.

5. **Secure Main Poles:** Attach guylines to the top of the main poles and stake them firmly into the ground at an appropriate angle to create tension.

6. **Raise Tarp:** Carefully raise the main poles, ensuring the tarp lifts evenly.
7. **Install Secondary Poles:** Place the Aluminum Poles at the desired support points along the tarp's edges or interior, inserting them into grommets or loops.
8. **Stake Out Tarp:** Use the Solid Stakes to secure all remaining guylines and tarp corners to the ground. Ensure all lines are taut to prevent sagging and improve wind resistance. Refer to Figure 14, Figure 15, and Figure 16.



Figure 8: A tarp grommet positioned on the ground, ready for a stake to be driven through it to secure the tarp.

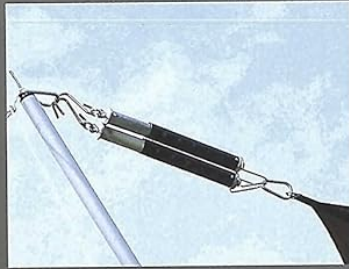


Figure 9: A reinforced tarp strap with a D-ring on the ground, providing a secure attachment point for guylines and stakes.



Figure 10: A close-up of a tarp corner featuring a reinforced grommet, designed for robust staking and tensioning.

- 9. Adjust Tension:** Fine-tune the tension of all guylines to ensure the tarp is stable and sheds water effectively.



## 引っ張り荷重

30kg

HDヘキサPro.Mを使って、メインポールに実際どれだけの荷重が加わっているのか検証してみました。バネばかりを最も力のかかるメインポールとタープの間にセットして計測したところ、約30kgという数値が出ました。反対のポールにも同時に同じ負荷がかかっているはずですが、高い耐久性を備えたスノーピークのタープです。



## 衝撃力を逃がして強度を保つ三角金具とコーナ力布

### ヘキサタイプ

シブを出さずにストレッチするように立体裁断されているヘキサウイングのトリムは、本体生地裏に共生地縁取り、裏に共生地三角布を一枚ずつ重ね、そしてその3枚の210Dポリエステルオックスを両面からバイアステーブでサンドイッチした5重構造。さらにその5重構造の両面から強度のある25mmのナイロンテープをボックスステッチで挟み込んでいます。これにより強いテンションがかかっても耐久性を保ち、かつ美しい張りも実現しています。

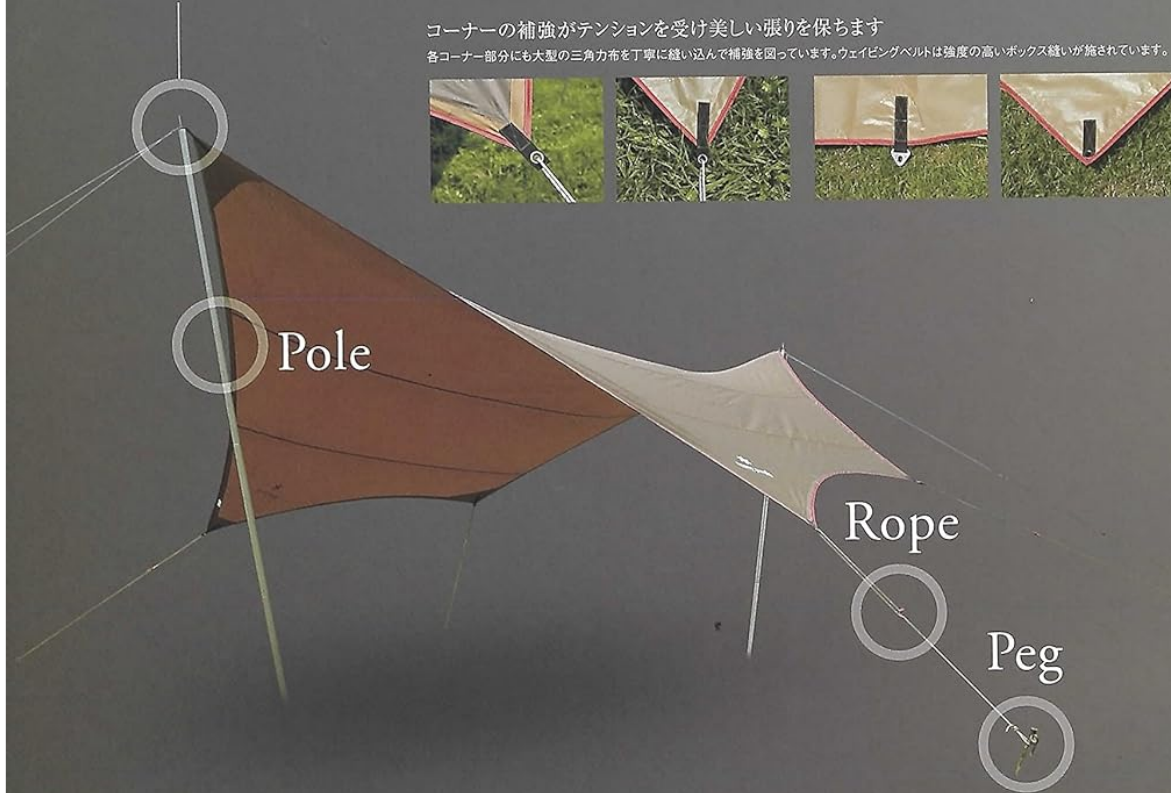


### レクタタイプ

レクタタイプのトリムは、本体生地で両面から共生地三角布を挟み込み、そしてその3枚の210Dポリエステルオックスを両面から共生地縁取りでサンドイッチした5重構造。さらにその5重構造の両面から強度のある25mmのナイロンテープをボックスステッチで挟み込んでいます。これにより悪天候下でも十分な強度と耐久性を実現しています。

### コーナの補強がテンションを受け美しい張りを保ちます

各コーナー部分にも大型の三角力布を丁寧に縫い込んで補強を図っています。ウェイビングベルトは強度の高いボックス縫いが施されています。



**Pole**  
板厚1.5mm直径30mmの強靱なウイングポール  
素材に高強度のアルミ合金A6063を採用しています。タープ  
が受けるストレスに確実に耐える強靱なスベックです。

**Rope**  
テンションをコントロールするロープ&自在  
ロープはタープのテンションを調節する重要なファクターです。確  
実に止まる自在との相性でタープにかかるストレスを地面に逃が  
し強度を保ちます(写真はPro.シリーズのロープと自在です)。

**Peg**  
ロープからシートに掛かる荷重を受けるベグ  
タープ用のベグとして、スノーピークが考え出した管が鍛造製のソリ  
ッドステークです。ハンマーからの強い打撃にも耐える形状は、厳しい  
地表条件でも確実に食い込みます(写真はPro.シリーズのロープです)。

Figure 11: An exploded view diagram showing the interaction of the tarp, poles, ropes, and pegs during setup. It highlights key tension points and the overall structural integrity when properly assembled.

## OPERATING INSTRUCTIONS (USAGE)

The Recta Tarp M Set is designed for versatile use as a shelter from sun and rain. Its robust construction and specialized fabric provide a comfortable outdoor experience.

- **Sun Protection:** The Shield processing on the tarp fabric significantly reduces UV penetration and provides a cooler shaded area. Position the tarp to maximize shade during peak sun hours. Refer to Figure 17 and Figure 18 for visual comparison of shade effectiveness.



Figure 12: This image shows the difference in light intensity and quality under a standard tarp (left) versus a Shield-treated tarp (right). The Shield tarp provides a noticeably darker and more protective shade.



Figure 13: A practical comparison demonstrating the superior shading capability of the Shield-treated tarp (right) over a normal tarp (left). Items under the Shield tarp are in deeper shade, indicating better protection from direct sunlight.

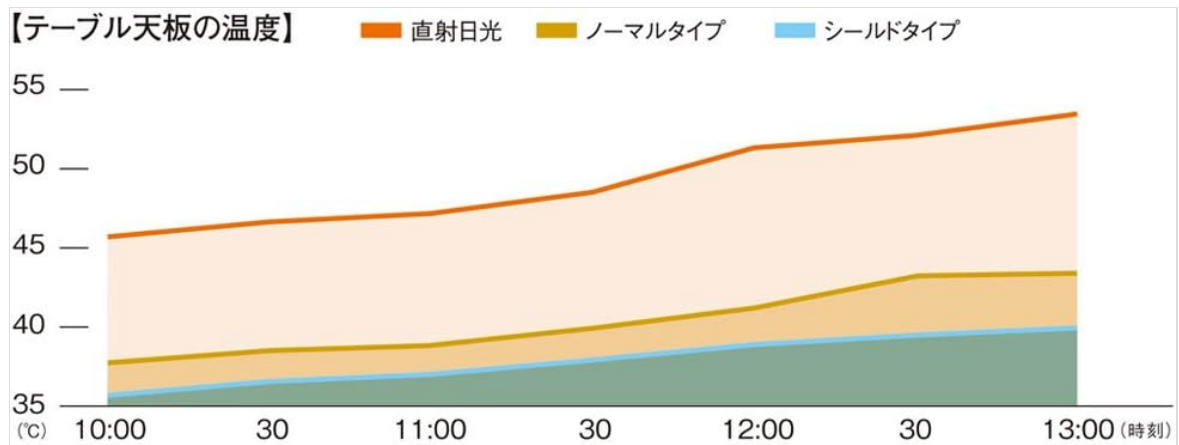


Figure 14: A graph illustrating temperature readings over time under direct sunlight, a normal tarp, and a Shield-treated tarp. The Shield tarp consistently maintains a lower temperature, demonstrating its effectiveness in reducing heat.

- **Rain Protection:** The 3,000mm PU coating and Teflon water repellent processing ensure the tarp is waterproof. Ensure proper tension and angle during setup to allow water to run off efficiently and prevent pooling.
- **Wind Resistance:** Proper staking and tensioning of all guylines are crucial for wind stability. In strong winds, consider lowering the tarp height or adding additional anchor points if possible.

## MAINTENANCE

- **Cleaning:** After each use, clean the tarp with a soft brush or sponge and mild soap if necessary. Rinse thoroughly with water. Do not use harsh detergents or bleach.
- **Drying:** Always ensure the tarp is completely dry before packing it away. Packing a wet or damp tarp can lead to mildew, odor, and damage to the fabric's coatings.
- **Storage:** Store the tarp and poles in their respective carry cases in a cool, dry place, away from direct sunlight and extreme temperatures.
- **Pole Care:** Inspect poles for any bends or damage. Clean any dirt or debris from the pole segments and connection points.
- **Stake Care:** Clean stakes after use. Remove any dirt or mud. Store them in the Peg & Hammer Case.

## TROUBLESHOOTING

- **Tarp Sagging:**

**Cause:** Insufficient tension on guylines or improperly placed poles.

**Solution:** Re-tension all guylines, ensuring they are taut. Adjust pole positions to create optimal canopy shape. Ensure stakes are firmly anchored.
- **Water Pooling on Tarp:**

**Cause:** Tarp is not pitched with enough slope, or guylines are too loose.

**Solution:** Increase the angle of the tarp by adjusting pole heights or stake positions to promote water runoff. Ensure all guylines are tight.
- **Poles Not Connecting Securely:**

**Cause:** Debris in pole segments or push-button mechanism not fully engaged.

**Solution:** Inspect pole ends for dirt or obstructions and clean if necessary. Ensure the push-button fully extends into the corresponding hole when connecting segments.
- **Difficulty Driving Stakes:**

**Cause:** Hard ground or incorrect hammering technique.

**Solution:** Use the Copper Head Peg Hammer to drive stakes. For very hard ground, try to find softer spots or use a rock to pre-loosen the soil if permitted.

## SPECIFICATIONS

---

Feature	Detail
Model Number	TP-841S
Brand	Snow Peak
Tarp Dimensions (L x W)	144"L x 141.6"W (365.8cm L x 359.7cm W)
Tarp Height (Max)	7.8' (237.7cm) - <i>Note: Actual height depends on pole configuration.</i>
Item Weight	26.0 lbs (11.8 kg)
Capacity	6 Person
Water Resistance Level	Waterproof (3,000mm PU Coating)
UV Protection	Yes (UV Cut Processing, Light-Shielding Pigment PU Coating)
Tarp Fabric	210D Polyester Ox, Teflon Water Repellent Processing
Poles Material	Aluminum Alloy
Stakes Material	S55c Steel
GTIN	04960589161140

## WARRANTY AND SUPPORT

---

Specific warranty details are not provided within this manual. For warranty information, product support, or replacement parts, please contact Snow Peak customer service directly or visit their official website.

You can find more information about Snow Peak products and support at the [Snow Peak Store on Amazon](#).