

アリュート380T / アリュート430T

ALEUT380T / ALEUT430T

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。

ただし、本説明書は本製品の基本的な使用方法を示すものでありカヌー（パドルスポーツ）の操作方法などを解説するものではありません。正しい使用方法を資格のあるインストラクターのもとで習得し、安全な条件のもとで十分な練習を行ってください。

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

○アリュート380T

アルフェックシリーズ中、最も軽量で素早く簡単に組立てられるモデルです。水辺の散策やパードウォッチングやフィッシング、2人乗りでの日帰りのツーリングから、1人乗りで1～2泊ほどのキャンプツーリングなど、カヤックの最初の一步をお考えの方におすすめの1艇です。

○アリュート430T

アリュート380Tに比べて積載量に余裕を持ったモデルです。やや重めの体重の方や、すこし余分に荷物を積みたい方などに適しています。全長が長くなった分、スピードや直進性もやや向上しています。大きくなってもアリュートシリーズならではの組立てと取り扱いの容易さは変わりません。

■必ずお読みください.....	1～3
■各部の名称	4～5
■組立て方法	11～23
■分解・収納・キャリングバッグの使い方.....	24
■修理およびパーツリストについて	25～26

■ 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。

- カヌー（パドルスポーツ）は場合によっては使用者や周囲の人を危険に陥れたり、死傷事故を誘発する可能性のあるスポーツです。本製品またはそれに係わる製品を使用する方は、傷害を負ったり、死亡する場合もあり得ることを理解しておかなければなりません。また、事故を防止するためにも、本製品を使用する前には必ず本説明書を熟読し、その指示に従ってください。
- 本製品は製品の特性上、本体に強い負担がかかるような激しい使用方法には適しません。
- 本製品は、鋭利な岩に当たり本体に強い衝撃を与えると破損します。このような行為は絶対にしないでください。
- 風が強かったり波が高いときは使用しないでください。
- 沿岸では潮の干満や潮流の速さも十分に考慮してください。また、湖、大河、沿岸等で使用する際は、気象の変化により思いもよらぬ突風、強風が吹く場合があります。人力に頼っている本製品の特性をよく理解し、無理せず安全にお使いください。
- 飲酒や心身に影響を及ぼす薬品・薬物を使用して本製品を使用しないでください。傷害を負ったり、事故の恐れがあります。
- 必ず、ライフジャケット（救命胴衣、フローティングベスト）を着用してください。
- 救急処置法と救急訓練を常に心掛け、それに必要な救急箱・救急道具等を携行してください。
- 水かさが増している時など悪条件下では本製品を使用しないでください。
- 自分の能力以上の行動は慎んでください。

！ 警告 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。

- 空気が漏れている状態では絶対に使用しないでください。本来の性能が発揮できない恐れがあります。
- 本説明書にある組み立ての方法に従ってください。本製品は正しく組み立てられていないと、本来の構造的な強度を失い破損する恐れがあります。
- 乗艇、脱艇、再乗艇の妨げになるような改造、艀装はしないでください。転覆の際の脱出を妨げる恐れがあります。本製品に取り付けできるものは、互換性のあるものだけです。
- 荷物を積む際はコックピット（出入り口）を塞がないようにしてください。転覆の際の脱出を妨げる恐れがあります。
- 本製品の底が当たるような浅瀬や操作しきれずに岩等に激突するような急流では使用しないでください。破損する恐れがあり危険です。
- 本製品を使用する際は別売の浮力体（フローテーションバッグ）を使用してください。転覆の際に艇への水の浸入を最小限に抑えることができます。
- 本製品を使用する際に、岩などがあるところではウオータースポーツ用ヘルメット、グローブ、ウオーターシューズなどの保護するものを着用してください。着用しない場合、傷害を負う恐れがあります。
- 安全な場所で操作方法を十分に練習してから使用してください。操作に不慣れだと傷害を負ったり、事故の恐れがあります。
- 本製品は穏やかに流れている場所で使用できますが、流れが急な場所では使用しないでください。
- 本製品はレジャー用です。救命ボートとしては使用しないでください。
- 泳げない方は絶対に使用しないでください。
- いけの場合は、水流や渦の発生、障害物などの危険性が加わります。また、行ったことのないエリアでは必ず経験豊富なガイドと一緒に行動してください。

- 本製品の最大積載量を超えて使用しないでください。本来の性能を発揮できない恐れがあります。
- お子さまがご使用になる際は、保護者の方が本説明書をよくお読みになり、お子さまが理解できるように説明し、使用方法を理解したかどうかを確認のうえ、必ず保護者の監視下でご使用ください。お子さま同士や、一人だけでの使用は絶対にしないでください。
- 本製品は水上で使用する目的で作られています。その他の目的（雪上など）では使用しないでください。傷害を負ったり、事故、破損の恐れがあります。
- 本製品は定員を守って使用してください。定員以上で乗ると傷害を負ったり、事故、破損の恐れがあります。
- 本製品は安全が確保された場所で使用してください。傷害を負ったり、事故、破損の恐れがあります。
- 本製品を原動機付きの乗り物で牽引しないでください。傷害を負ったり、事故、破損の恐れがあります。
- 本製品の改造はしないでください。乗艇・脱艇の妨げになる様な改造・艀装・積載をさけてください。傷害を負ったり、事故、破損の恐れがあります。
- 本製品を使用する前に本製品に合わせた講習を受けてください。
- 一人でカヌー（パドルスポーツ）を行わないでください。
- 水温・気温が低い場合は天候に合わせた服装をしてください。身体を濡らしたまま放置した場合、危険な低体温症になる恐れがあります。
- 毎回使用前に本製品を点検し、摩耗や破損の予兆がない事を確認してください。
- 見知らぬ場所、不確かな場合は事前に調査してください。
- 健康に問題のある方は、本製品の使用を始める前に医師にご相談ください。
- 本製品に荷物を積む場合は、艇の安定、操作性が損なわれない程度の量とバランスをよく考えて積んでください。静水時にデッキが水没する程積載するのは危険ですのでおやめください。
- 運搬時以外に本製品のハンドル（グラブールプ）に手や足を入れないでください。傷害を負ったり、事故、破損の恐れがあります。
- 本製品の下で泳がないでください。傷害を負ったり、事故、破損の恐れがあります。
- 本製品から水中にジャンプしたり飛び込んだりしないでください。傷害を負ったり、事故、破損の恐れがあります。
- 本製品の所有者は本説明書をよく読み、全ての使用者に対して本製品の安全な操作方法について責任を持って指示してください。



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。

- 正しいお手入れ方法、保管方法を守ってください。
- 組み立ての際に指などを挟まないようにご注意ください。
- 組み立ての際は、けがをしないようにご注意ください。本製品は一部鋭利な部分があります。
- 本製品は素材の特性上、折り跡が白化することがありますが性能上問題はありません。
- 艇内に水が入った際は、そのまま持ち上げて排水しないでください。水の重さで本体が破損する恐れがあります。本製品の片面を水面、または地面に置き、少しずつ傾けながら排水します。また荷物が積載された状態で持ち上げると、破損する恐れがありますのでご注意ください。
- 重い荷物はデッキの上に積まないようにしてください。艇の重心が高くなり転覆しやすくなります。
- 荷物が少ない状態で乗る際は、フローテーションバッグ（別売）やシーソック（別売）をご使用されることをお勧めします。沈脱の際に艇への水の浸入を最小限の抑えることが出来ます。
- 本製品は持ち上げて運んでください。底を引きずると破損する恐れがあります。
- 可能な限り、水面に浮いた状態で乗り込んでください。浜辺に上陸、または浜辺から入水する必要がある場合は、底の磨耗を最小限にするために滑らかな砂か泥の場所を選んでください。

- 鋭利なもので引っ掻いたり、鋭利な物の上で引きずったりしないでください。破損する恐れがあります。
- ナイフ、岩などの鋭利なものや、高温になる所や火のそばに近づけないでください。変形や破損する恐れがあります。
- 空気を入れる際は適合するポンプを使用してください。絶対にエアコンプレッサー、二酸化炭素ボンベ、高圧圧縮空気などは使用しないでください。
- テンションシステム（船体布を引っ張る機構）の使用方法をよく理解してからご使用ください。間違えますと破損の原因となります。またフレームパイプのジョイント部分が伸びている等、正しく組み立てられていない状態でテンションを掛けると各部が破損する場合がありますのでご注意ください。

■ 使用前の点検

使用にあたっては、毎回必ず次のことを確かめてください。
異常が見られた場合は使用しないでください。

- ☐ 付属品などの梱包内容がすべて揃っているか
- ☐ 船体布、シート、フットプレス、フレームパイプ、バックル等に破損や変形がないか
- ☐ Kパイプのバウ側とスターン側のAタンク(虫の翼のような金具)を止めているボルトがゆるんでいないか
- ☐ クロスリブのチャンネル(三日月型のパーツ)を止めているビスがゆるんでいないか

■ 使用方法

組み立て方法■～ごらんください。

●船体布の修理方法

- ①リペアをしようとする面の土、ゴミ、油等の汚れをウエスやベンジンで落としておきます。シンナーは船体布を痛めます。
- ②船体布側の接着面をサンドペーパー＃100で研磨して荒らします。その後もう一度ベンジンを含ませたウエスで油分を取り除きます。
- ③船体布の穴、亀裂の大きさにあわせてリペアクロスをカットします。大きさは穴、キズに対して+2cm程度を目安にします。
- ④角はまるめた方がより剥がれにくくなります。リペアクロスの接着面をサンドペーパー＃100で研磨して荒らしてベンジンで油分を取り除きます。
- ⑤リペアクロスの大きさより5mm 程度大きくマスキングテープで囲います。
- ⑥ボンドを船体布とリペアクロスに均一に塗布します。手にべとつかない程度乾燥させてからさらにもう一度、均一に塗布します。
- ⑦もう一度、手にべとつかない程度乾燥させてから強く貼りあわせませす。ゴムハンマー等でたたくとより効果的です。
- ⑧接着後、約30分程度で実用接着強度が得られますが、12時間は放置乾燥させてください。圧着し終えてからマスキングテープをはがします。

※ボンドは必ず標準添付のボンドまたは「#2351919 アルフェックリペアボンド」を使用してください。それ以外のボンドでは必要な強度が得られません。

※リペアする部分が平面でない場合は（特にK, G, Eフレームの上）セットアップした状態でリペアされると良いでしょう。バウトップやスターンエンドなどリペアクロスがなじみにくい部分は、ガムテープでリペアクロスを3時間程度押さえておきます。

※屋外で作業をする場合、船体布の温度の上がない日陰での作業をおすすめします。ボンドの温度が上がるとすぐに乾いてしまい作業しにくくなります。

■ 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短めます。
使用後や保管時は以下の点を参考にしてください。

- 使用後は水洗いをして泥などを落として完全に乾燥させてください。特に海水で使用した後は、清潔な水で本製品を洗ってください。
- カヤック本体に使われているプラスチックのひだの内部に水が溜まる場合があります。排水するには組み立てた本製品を5分から10分の間、垂直に立てかけてください。
- 汚れがひどい時は中性洗剤と研磨剤の入っていない布かスポンジで洗ってください。
- 海水で使用し長期間、組み立てたままにしておくとう塩分が結晶化してジョイント部分等が固着する恐れがありますので、ご使用前にジョイント部分や可動部分にあらかじめ防錆潤滑剤(CRC6-66等)を塗布し、2週間に1度は分解しフレーム、リブ全体を真水で十分に水洗いをして塩分を取り除いてください。収納する際は十分に乾燥させてから防錆潤滑剤(CRC6-66等)をショックコードにかからないように塗布して収納してください。
- フレーム、クロスリブの不自然な曲がりや変形は、漕行性能が低下し、艇全体の強度に影響を及ぼす場合があります。特にへこみを伴う曲がり危険な状態です。すぐに交換修理してください。
- Kパイプのバウ側とスターン側のAタング(虫の翼のような金具)を止めているボルトがゆるんでいないか時々確認してください。ゆるんでいたら増し締めをします。金具の隙間は0.5mm位が適正です。
- クロスリブのチャンネル(三日月型のパーツ)を止めているビスがゆるんでいないか時々確認してください。ゆるんでいたら増し締めをします。またフレームがはずれやすいのはチャンネルの内側が摩耗していることが原因です。痛んでいたら交換してください。
- 船体布の汚れは、スポンジやブラシ等で水洗いします。スチールたわし等は船体布が傷つきますので使用しないようにしてください。またシンナー等の溶剤は船体布を侵しますので使用しないようにしてください。洗浄後は十分に乾燥させてから収納してください。乾燥が不十分な場合カビが発生する恐れがあります。また船体布にシリコーンが含まれる保護艶出し剤を塗布すると修理用ボンドが接着できなくなりますので使用しないようにしてください。
- テンションテープカバーはテンションテープ本体の摩耗を防いでいます。痛んできたら早めに交換してください。
- ジッパーに砂等が付着したまま使用するとジッパーが摩耗してしまいます。水洗いをして砂等を落としてください。またジッパー部に防錆潤滑剤(CRC6-66等)を少量塗布すると動きが良くなります。その際、防錆潤滑剤が飛散しないように注意してください。
- 市販のガムテープをリベアクロス代わりに使用し長時間放置すると、船体布にガムテープの接着剤が残る場合があります。溶剤等で無理に剥がすと船体布を傷め場合によっては修理不可能になる場合がありますのでご注意ください。
- 重大な破損や穴がある場合は使用を中止し、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。

■ 保管方法

- 雨露、粉塵、直射日光、紫外線、塩害を受けず高温多湿ではない、風通しの良い乾燥した場所で保管してください。
- 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、破損する恐れがあります。

■ 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

お問い合わせ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、お問い合わせいただいた販売店、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。

■ 仕様・サイズ

品番	2341031	2341032
品名	アリュート380T	アリュート430T
全長	380cm	430cm
全幅	77cm	77cm
コックピットサイズ	195cm×40cm	206cm×40cm
収納サイズ	92cm×37cm×27cm	92cm×37cm×29cm
最大積載量	190kg	230kg
別売アクセサリ	コーミングカバー1人用・2人用	コーミングカバー1人用・2人用

■ 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。

株式会社 **モンベル**

本 社 〒550-0013 大阪市西区新町 2-2-2

Tel. 06-6531-3544

フリーコール：☎ 0088-22-0031

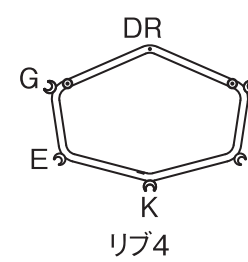
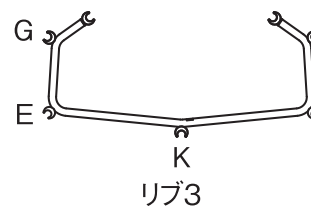
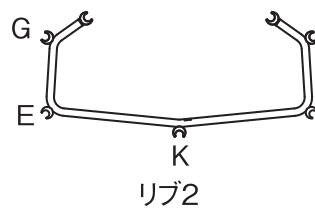
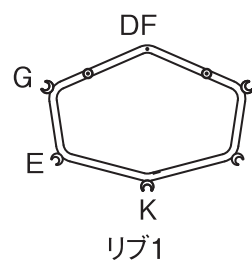
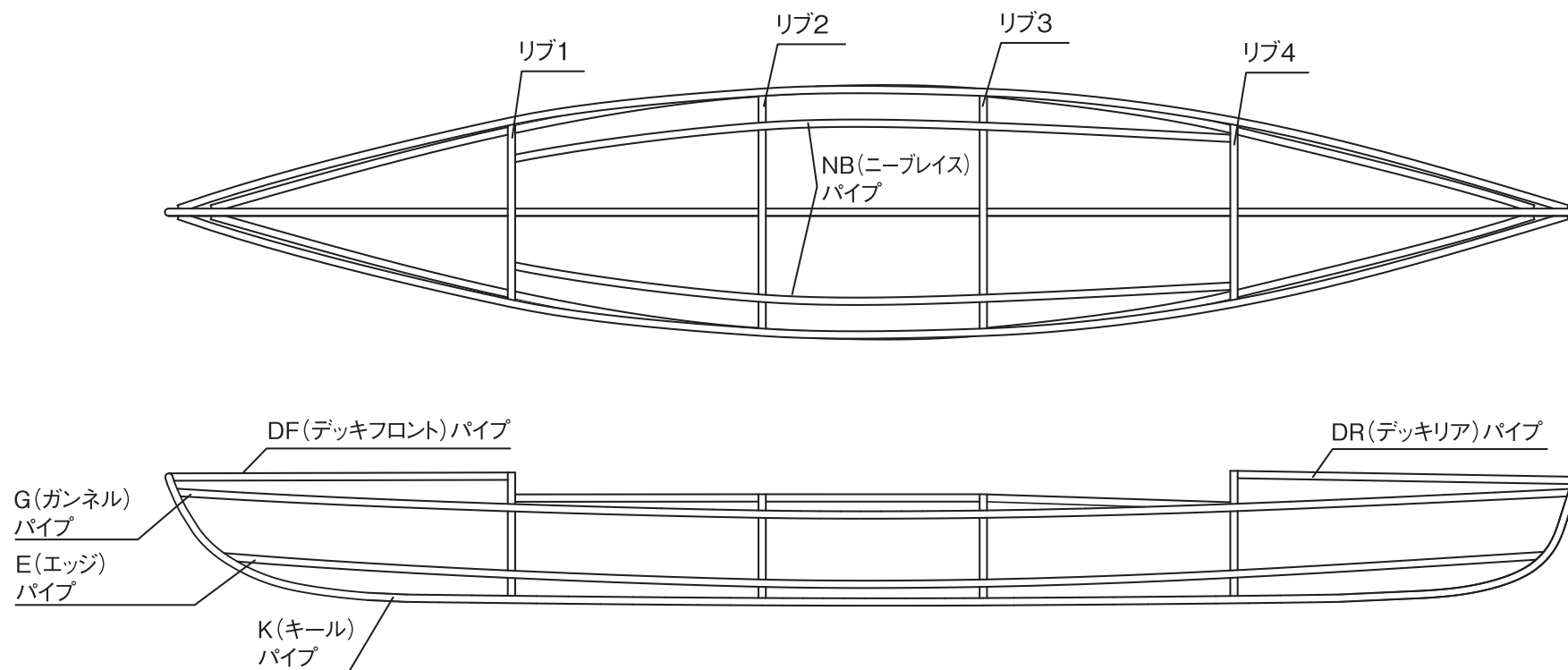
商品についてのお問い合わせはカスタマー・サービスまで

モンベルホームページ

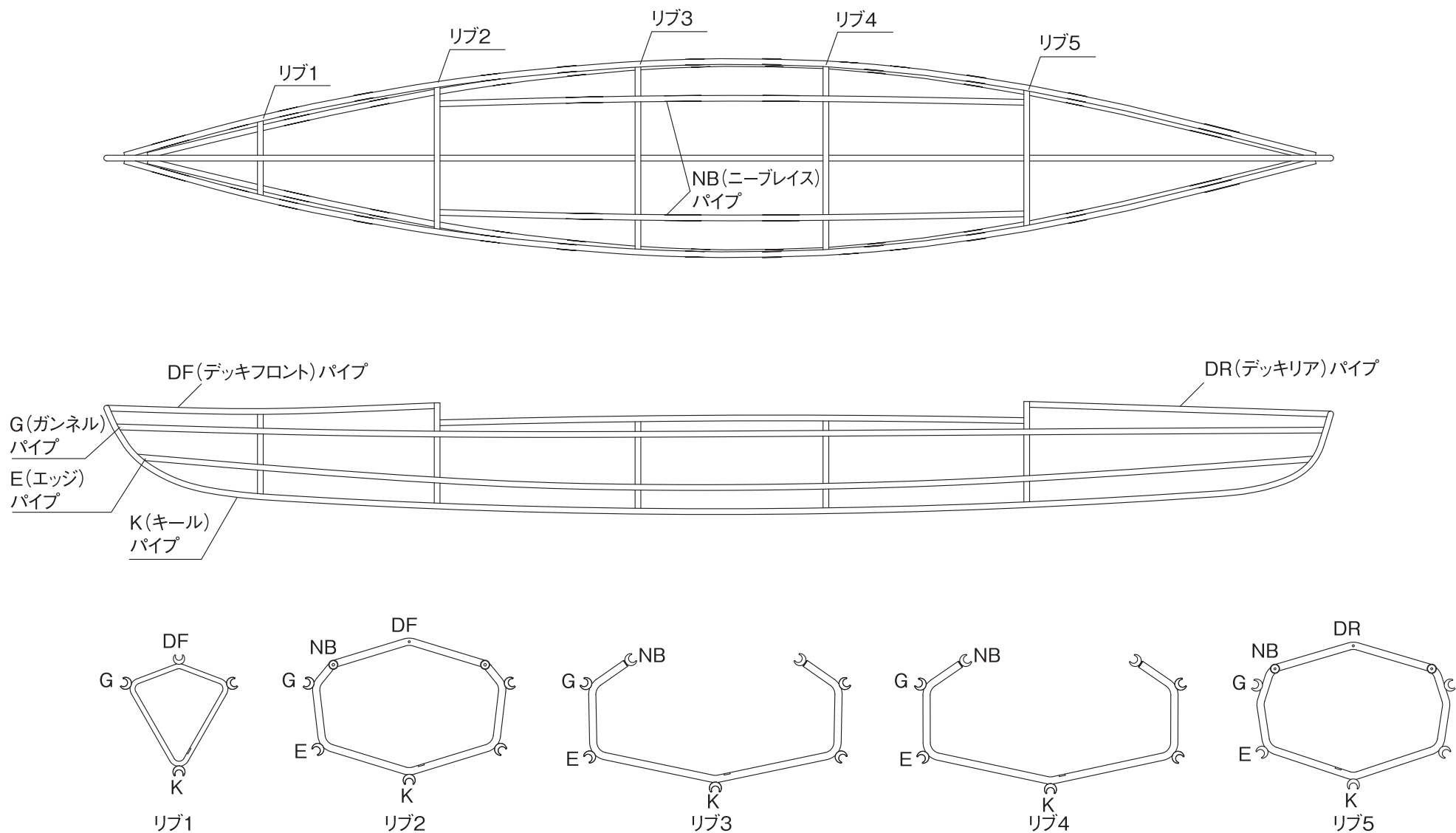
http://www.montbell.jp

44-2862-2104

アリュート380T フレーム名称



アリュート430T フレーム名称





User's Manual

ALEUT380T / ALEUT430T

ALEUT380T / ALEUT430T

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

○Aleut 380T

Aleut® is the lightest kayak and easiest model to assemble in the ARFEQ series. Perfect for birdwatching, and fishing. For two passengers, enjoy a day touring, and for one passenger, experience one to two day camping tour. A perfect model for kayak beginners.

○Aleut 430T

Aleut® 430T features excellent loading capacity and stability in the Aleut® series. The length of the kayak is longer compared to the Aleut® 380T, increasing speed and maneuvering. Though the extended size, assembling instruction is the same with Aleut® 380T.

■ Please read carefully	6 ~ 8
■ Components	9 ~ 10
■ Assembling	11 ~ 23
■ Disassembling and packing, Using carrying bag	24
■ Repair and Component list	25 ~ 26

■ Safety Warnings Please read carefully.



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

- Kayaking (paddle sports) is inherently dangerous activity. Even if this product is used, cared for, and stored correctly, it will not completely eliminate the risk of major injury or death. You are responsible for your own actions and decisions. Montbell Co., Ltd. is not liable for damages or accidents resulting in injury or death due to improper usage.
- Do NOT use this product for aggressive water sports.
- Do NOT apply strong impact and/or go near sharp rocks.
- Do NOT use this product during high winds and waves.
- Always stay aware of tidal changes and dangerous currents along the coast. Sudden weather changes may cause strong wind gusts on open water. Always be familiar with kayak's features.
- Do NOT consume alcohol, drugs, or any other substance that may affect your judgement and paddling ability.
- Always wear a life jacket (PFD).
- Obtain certified first-aid and rescue training, and always carry first-aid and rescue equipment.
- Do NOT paddle during flooded water and dangerous weather conditions.
- Do NOT exceed your paddling ability.



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

- Do NOT use this product when punctured causing air leaks.
- Always follow user's manual for assembling. Improper assembling may damage and decrease kayak strength/durability.
- Do NOT modify or alter this product. Improper modifications and alterations can damage the product, impair functionality, and cause difficulty when escaping. Only outfit compatible products.
- Do NOT excessively load near the cockpit. May become dangerous when escaping from capsized kayak.
- Do NOT scrape the bottom of kayak on shallow water and/or lose control near sharp rocks and fast currents.
- Use flotation bags (sold separately) with kayak. When capsized, the bags help minimize water from entering.
- Dress appropriately when paddling near rocky areas, such as wearing a watersport helmet, gloves, and paddling shoes.
- Prior to use, practice paddling on a safe open water to familiarize yourself with the kayak and its features.
- Do NOT use this product on fast current.
- This kayak is designed for recreational use only. Do NOT operate as a rescue boat.
- Do NOT use this product if you are unable to swim.
- Always stay aware of tidal and weather changes. Scout unfamiliar waters and get paddle sport instructions from an experienced instructor/guide.

- Do NOT exceed maximum weight capacity.
- Prior to use, parents/guardians must read the user's manual thoroughly and then educate children. Do NOT allow children to use the kayak without adult supervision and/or paddle alone.
- This product is designed for kayaking on open water. Do NOT use this product for any other activity for which it is not designed.
- Do NOT exceed passenger capacity.
- Use this product only on safe open water.
- Do NOT tow this product with motorized crafts.
- Do NOT modify or alter this product. Improper modifications and alterations can damage the product and impair functionality.
- Prior to use, attend kayaking classes (instructions) to familiarize yourself about the kayak.
- Do NOT kayak (paddle sports) alone.
- Dress appropriately for weather conditions; cold water and/or weather may result in hypothermia.
- Prior to use, check for any signs of abrasion, cracks, and/or damage.
- Before paddling, scout unfamiliar/uncertain waters.
- Prior to use, always consult with a physician if you have certain health issues.
- When loading luggage, make sure not to lose balance. Do NOT exceed luggage capacity (not to hinder paddling ability).
- Do NOT slip your hand or leg in the handle (grab loop). Use it only for transporting the kayak.
- Do NOT swim under the kayak.
- Do NOT jump and/or dive into the water from the craft.
- Prior to use, any person using this kayak should read the user's manual thoroughly and then educate others.



Attention Under certain conditions, use of this product can result in injury or property damage.

- Please follow recommended care and storage instructions.
- Be careful of pinching your fingers when assembling.
- This product has sharp edges. Be careful not to cut and/or injure yourself when assembling.
- Fold lines may appear on this product. However, this has no effect on the kayak's performance.
- When emptying water out of the kayak, do NOT lift the kayak directly, as it may damage the craft. Place one side of the craft on water or ground and gradually tilt to empty water. Do NOT lift the craft when loaded.
- Do NOT excessively load on the deck. Kayak's balance will shift upwards and become unstable.
- When paddling with minimal luggage, using flotation bag and sea sock (both sold separately) is recommended. When capsized, the bags help minimize water from entering.
- Do NOT drag this product when transporting. Lift using the handles (grab loops).
- Boarding the kayak on safe open water is recommended. When boarding the kayak from ground into water, choose places surrounded by sand or dirt to minimize abrasion.
- Do NOT drag or slide the kayak near sharp objects.

- To prevent deforming and damage, do NOT store near sharp items and/or heat sources.
- Do NOT use air compressor, CO2 Inflator, and/or high air pressure to inflate.
- Prior to use, fully understand the features of the tension system (a system to tension the fabric-cover). Applying tension on misassembled frames may damage the joint, frame pipes, and craft.

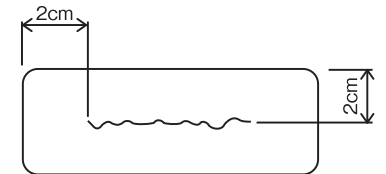
■ Prior to use, inspect this product for:

- ☐ All assembly components are included
- ☐ Damage and deforming on fabric-cover, seats, foot braces, frame pipes, and buckles
- ☐ Loose bolt on A tongue (K pipe's bow and stern)
- ☐ Loose screws on crossrib channel

■ Directions For assembling instructions, go to P.11

● Fabric-cover repair

- ① Use solvent (benzine) and a clean cloth to remove any debris, dirt or oil. Make sure to dry thoroughly. To prevent kayak's fabric damage, do NOT use paint thinner.
- ② Use sandpaper #100 to rough up the surface to be patched. Then, use solvent (benzine) and a clean cloth to remove any debris, dirt or oil.
- ③ Carefully, cut repair patch to size kayak's fabric tear/rip. Patch size should be at least +2cm larger than the fabric tear/rip in all directions.
- ④ To reduce the risk of peeling, cut square patches with rounded corners. Use sandpaper #100 to rough up the back surface the patch. Then, use solvent (benzine) and a clean cloth to remove any debris, dirt or oil.
- ⑤ To prevent excessive gluing, apply masking tape (+5mm larger than the repair sheet) around the repair area.
- ⑥ Apply a thin and even layer of glue to the repair area. Allow glue to dry for approximately 1 to 2 min. Then, reapply an even layer of glue again.
- ⑦ After drying, carefully apply the patch to the repair area using very firm pressure. For best result, use a rubber hammer.
- ⑧ After applying the patch, allow to dry for at least 12 hours. Allow to dry at least 30 min in times of emergency. Remove masking tape.



*Use ONLY included glue or #2351919 ARFEQ Repair Bond.

*If the repair area is not flattened (especially on the upper side of K, G, E frame), assemble the kayak first. In addition, for the bow-top and stern-end, use packing tape to hold the repair sheet. Leave it on for approximately 3 hours.

*When working outside, do NOT repair directly under the sun. May impair proper curing of adhesives.

■ Care

Improper care and storage can shorten product lifespan.
Follow the recommendations below to extend the lifespan of the product.

- After use, wash dirt, stain, and/or salt with water and dry thoroughly.
- The inside of plastic fold on kayak may retain water. To empty water, make the assembled kayak stand vertically and let it set for 5 to 10 min.
- When heavily stained, wash with mild soap and use a cloth/sponge without any polisher.
- After use at the sea, if assembled for a long period of time, salt can damage the frame joints. Apply corrosion inhibitor (e.g. CRC6-66) around the joints prior to use, disassemble the frame once every two weeks, and wash thoroughly with water to remove salt from frames. Before storing, dry thoroughly and reapply corrosion inhibitor. Do NOT spray on the shock cords.
- Frame and crossrib dents/damage may hinder paddling abilities and impair kayak strength/durability. Stop using immediately and replacing the part is recommended.
- Make sure the bolts on A tongue (located on the bow and stern of K pipe) are not loose. The gap of the A tongue should be approximately 0.5mm.
- Make sure the screws on the crossrib channel are not loose. If the frame doesn't install properly, replacing the channel is recommended.
- Wash fabric-cover with water and sponge/brush. Do NOT use metal scrubbers and paint thinner. Molding may occur if stored while wet. Dry thoroughly before storing. Do NOT apply silicone polishing agent for it may affect the adhesive performance when repairing.
- Tension strap cover is designed to protect tension strap from abrasion. Replace when damaged or worn.
- Do NOT slide zippers containing sand. Always wash with water. To prevent squeaking and corrosion, apply corrosion inhibitor (e.g. CRC6-66) on the teeth.
- Do NOT use packing tape for repairing. When taped for an extended period of time, the adhesive substance on the tape may damage the kayak's fabric. Also, do NOT forcibly remove the tape at all times.
- Stop using immediately, when you notice any irregularities and damage on the kayak. Please contact Montbell Customer Service for assistance.

■ Storage

- When storing for an extended period of time, store in a well ventilated, cool, dry place out of direct sunlight and dust.
- To prevent deforming and damage, do NOT store near heat sources.

■ Disposal

- Please 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 or replace the product at its 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 warranty inquiry, please contact Montbell Customer Service or the store of original purchase.

■ Specifications

Style#	: 2341031	2341032
Name	: Aleut 380T	Aleut 430T
Length	: 380cm	430cm
Width	: 77cm	77cm
Cockpit size	: 195cm×40cm	206cm×40cm
Pack size	: 92cm×37cm×27cm	92cm×37cm×29cm
Weight limit	: 190kg	230kg
Optional parts	: Coaming cover (for 1 and 2 passengers)	Coaming cover (for 1 and 2 passengers)

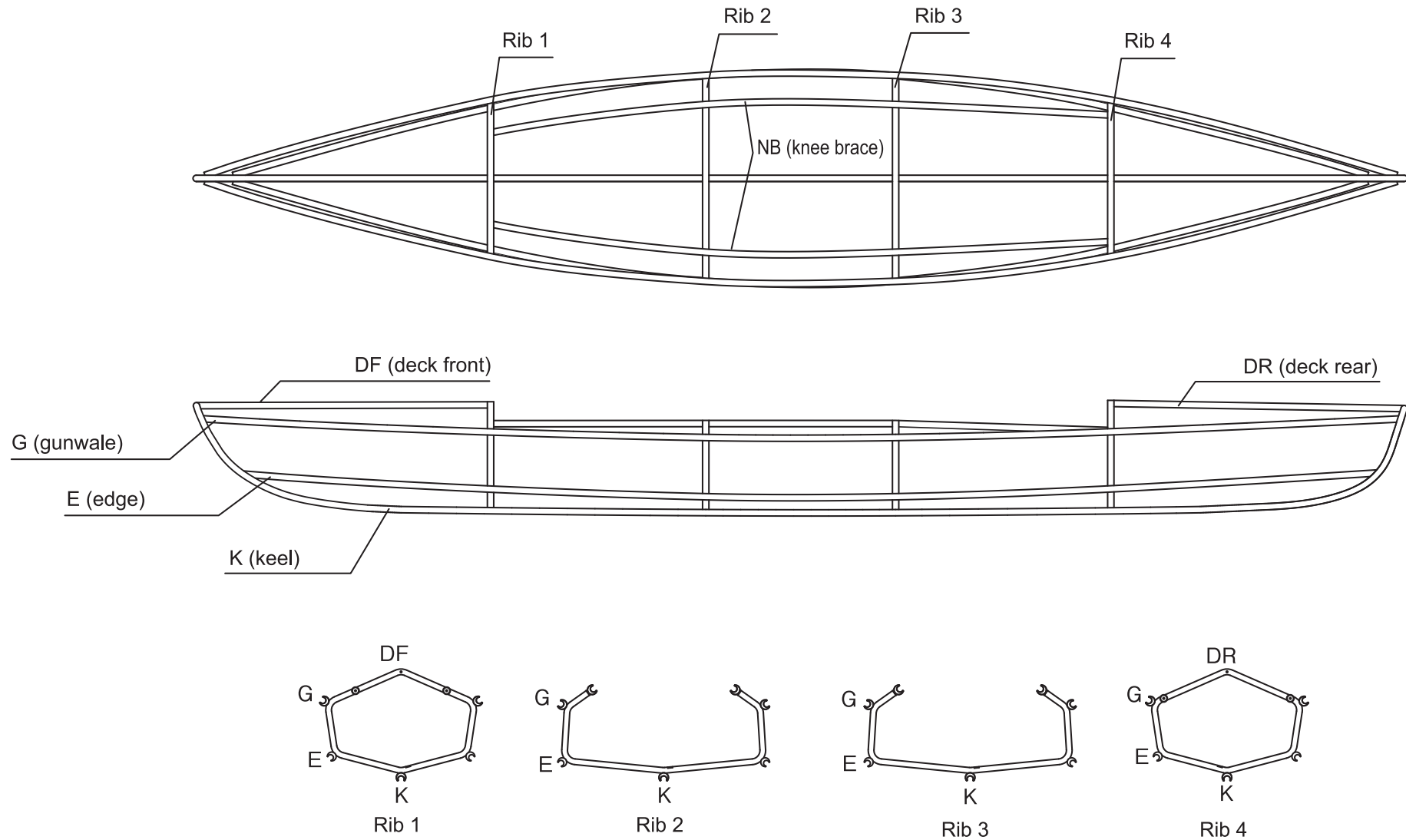
All product specifications and design are subject to change without prior notice. Actual product specifications may vary.

mont-bell Co.,Ltd.

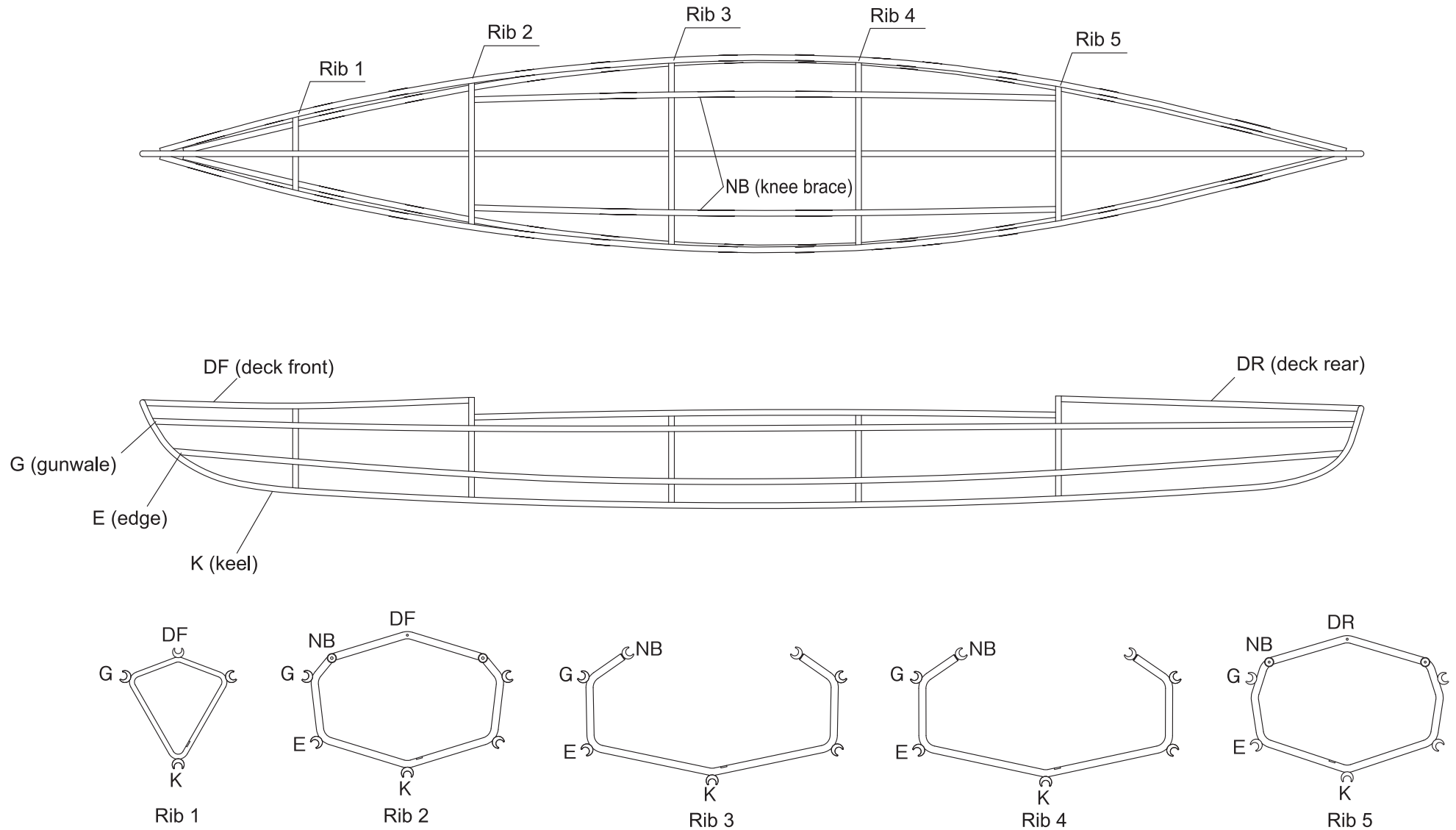
2-2-2 Shinmachi, Nishi-ku, Osaka 550-0013 JAPAN
www.montbell.com

44-2862-2104

Aleut 380T Frame pipe components



Aleut 430T Frame pipe components



アリュート380T/430T 組み立て方法 Assembling

(1) パーツ類のチェック (1) Check components



○フォールディングカヤックは最初の組み立てが肝心です。船体布にテンションを掛けエアチューブに空気を入れると船体布には強力なテンションが掛かります。そして船体布が少しのびてフレームに馴染みます。もしフレームが歪んでいたり、船体布の中心がずれたまま組み上げてしまうと、歪みくせの付いた船体布になってしまいますので最初の組み立ては慎重に行ってください。歪みの無い組み立てができれば1日程度、組み立てたままにして船体布をフレームに馴染ませてください。こうすることによって次の組み立てがより簡単に正確になります。

○Assembling the kayak for the first time is the most important process. Applying tension on the fabric-cover and inflating air into the air tube, strongly tensions the fabric-cover. This allows the fabric-cover to stretch and fit on the frame. If assembled with dent and/or twisted components, the kayak frame may lose its center balance and may cause fabric-cover to distort. Make sure to assemble with caution. After assembling, rest the kayak for a day to adapt to the applied tension. This process helps assembling the kayak easier next time.

(2) フレームの組み立て (2) Assembling the frame

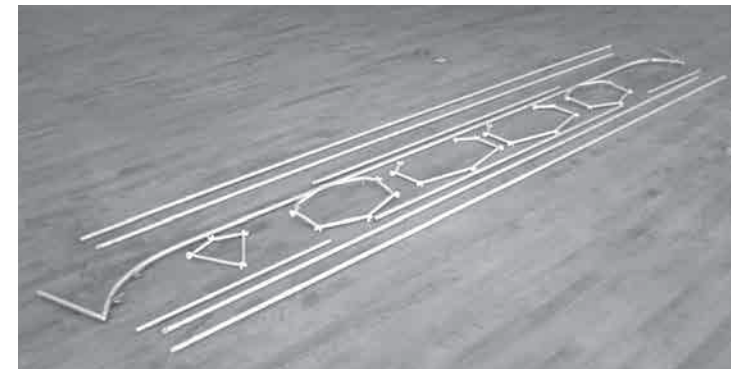
各パイプをつなぐ Connect each pipes



パイプは水平の状態が一番つなぎにくいので(外すときも同様)、必ず斜めにしておこなってください。

Always connect/disconnect pipes in a tilted angle. Connecting the pipes horizontally makes it difficult.

各パイプを並べる Set pipes on the ground



<注意>各パイプの名称ラベルとカラーリングが付いている方が前です。

※赤→G(ガンネル)、青→E(エッジ)。これを間違えると組めないので注意してください。

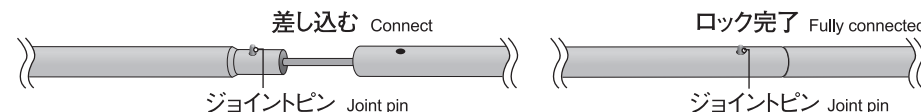
<CAUTION!> Label print and colored tape on each pipe faces forward.

*Do NOT mistake when assembling. Red→G (gunwale)、Blue→E (edge).



アリュート430Tは、赤いリングがついたG(ガンネル)パイプのG1とG2の間のつなぎ目に、伸び止めのためのジョイントピンがあります。組み立ての際はパイプを奥まで差し込み、ジョイントピンで固定してください。パイプが奥まで入っていないと、船体布にフレームを入れる際に、フレームが破損する恐れがあります。(アリュート380Tにはこのジョイントピンはありません)

This kayak features joint pins on the G (gunwale) pipe with red ring in between the G1 and G2. When assembling, make sure to securely connect the joint pins and lock each other. If connected improperly, the overall frame may get damaged when placing the fabric-cover. (Aleut 380T doesn't feature joint pins)

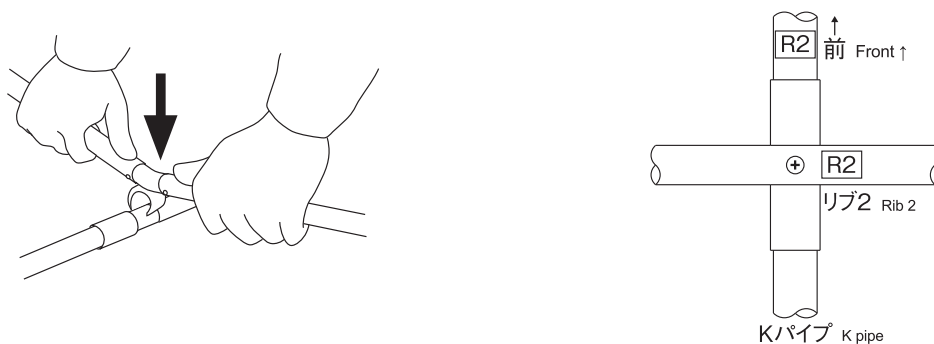


(3) Kパイプへの各リブの取り付け (3) Attaching ribs onto the K pipe

Kパイプの各リブ取り付け溝に、Kパイプとリブのステッカーの向きを合わせてリブ2～5(アリュート380Tはリブ1～4)を図のように立ててください。

<注意>リブ2とリブ5(アリュート380Tはリブ1・4)のNBパイプ取り付け金具は内側向きになるように取り付けます。

Match the K pipe sticker with rib 2 to 5 and attach (For Aleut 380T, rib 1 to 4).
<CAUTION!> Make sure the component to attach NB pipe is facing inward.

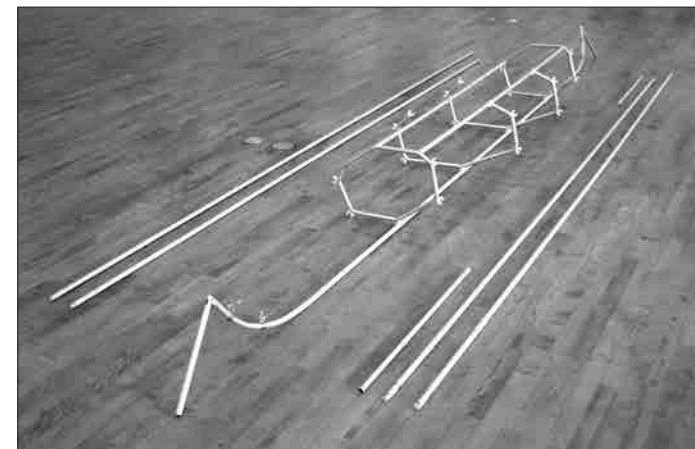
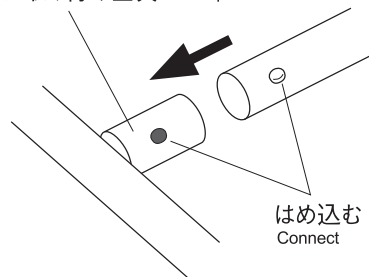


(4) NBパイプの取り付け (4) Attaching the NB pipe

リブ2・5(アリュート380Tはリブ1・4)に図のようにNBパイプを取り付けます。NBパイプ取り付け金具にジョイントピンで固定してください。この時、間のリブ3とリブ4(アリュート380Tはリブ2・3)へは、まだ取り付けしないでください。

Attach rib 2 and 5 (Aleut 380T rib 1, 4) onto the NB pipe (see right Fig.). Make sure to connect the joint pin.

NBパイプ取り付け金具 Joint pin connector for NB pipe



(5) シートループ位置の確認 (5) Seat loop position

Gパイプを取り付ける前にシートループをあらかじめ図のように移動しておきます。 Before attaching the G pipe, move the seat loop as shown in the Fig.

アリユート380Tシートループ位置 Aleut 380T Seat loop position

●一人乗りの際 1 passenger

シートループの位置:1人艇 Seat loop position

Gパイプ G pipe

Eパイプ E pipe

リブ1 Rib 1

リブ2 Rib 2

リブ3 Rib 3

リブ4 Rib 4

●二人乗りの際 2 passengers

シートループの位置:2人艇 Seat loop positions

アリユート430Tシートループ位置 Aleut 430T Seat loop position

●一人乗りの際 1 passenger

シートループの位置:1人艇 Seat loop position

リブ1 Rib 1

リブ2 Rib 2

リブ3 Rib 3

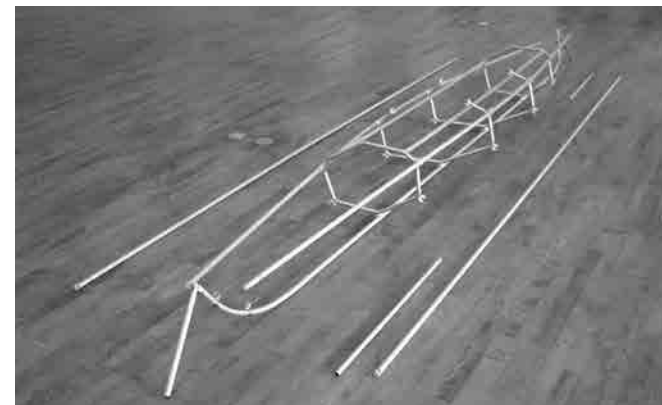
リブ4 Rib 4

リブ5 Rib 5

●二人乗りの際 2 passengers

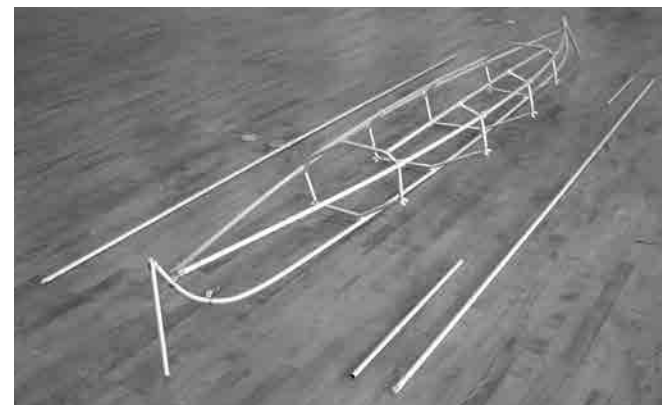
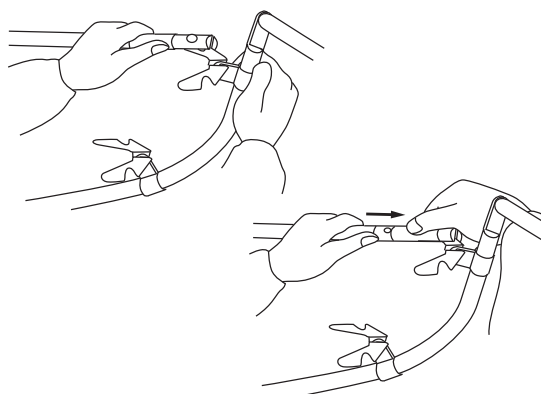
シートループの位置:2人艇 Seat loop positions

(6) Gパイプの取り付け (6) Attaching G pipe



Gパイプの前後を間違えないように注意し、ストッパーの溝(竹の節のような所)にリブ3・4(アリュート380Tは2・3)のチャンネル(三日月型のパーツ)を取り付けます。(ストッパーの溝の位置はGパイプの前後をKパイプにあわせると確認できます)同様にリブ2・5(アリュート380Tは1・4)を取り付けます。

Do NOT misplace the front/back side of G pipe. Connect rib 3 and 4 channels (Aleut 380T rib 2, 3) onto the stopper (dented surface). Check the stopper position by matching the G pipe with the A tongue (on K pipe). Follow the same process for rib 2 and 5 (rib 1 and 4 for Aleut 380T)



前のAタング(虫の翼のような金具)にGパイプ先端を取り付けます。取り付けは膝の上にKパイプを軽くのせて、適度な反りがついた状態でおこないます。

一方の手でGパイプを引き寄せ、もう一方の手で金具の傾き調整、スライド操作をおこなってください。

次に、リブ3・4(アリュート380Tは2・3)にあるNBパイプ取付チャンネルにNBパイプをセットします。

<注意>Kパイプが地面にぴったり付いた状態でGパイプ先端を取り付けしないでください。反りがつかない状態で組むと設計上長さが足りなくなるため、Gパイプ接続部を途中のばす原因となり、その結果フレーム全長が長くなってしまいます。ジョイント部取り付け部がずれていればKパイプを上下させてあわせませす。

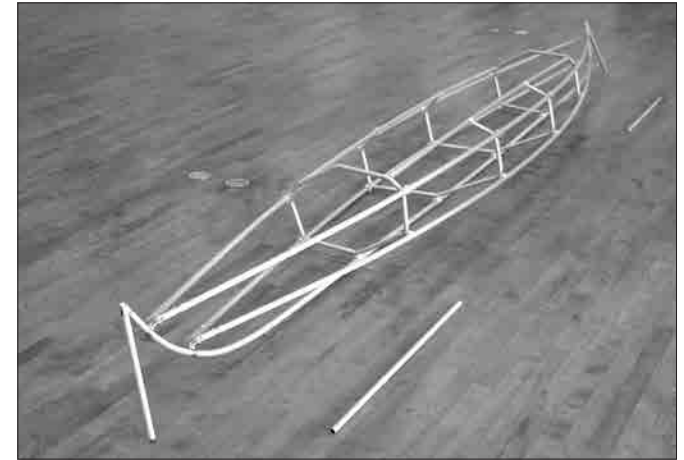
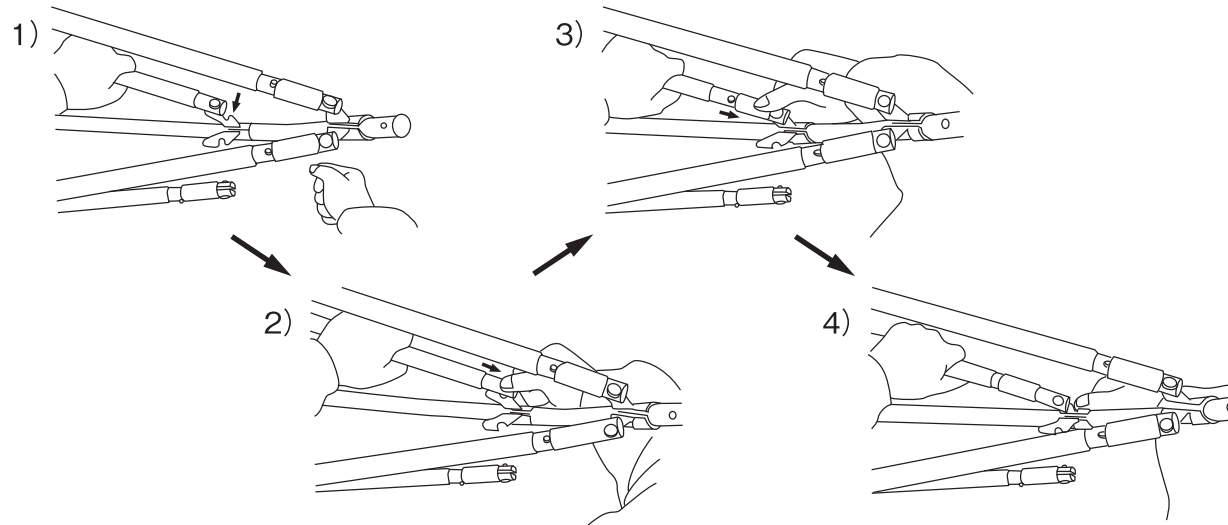
Aタングの角度が合っていなければ修正してください。

Attach the front A tongue onto the tip of G pipe. When attaching, squat down and set the K pipe on your thighs so the pipe slightly arches.

Then, attach rib 3 and 4 (rib 2 and 3 for Aleut 380T) onto NB pipe channels.

<CAUTION!> Do NOT attach the tip of G pipe when the K pipe is setting on the ground. Without any arches, the length of the pipe will measure improperly, allowing the overall frame to stretch out. If the joints are misplaced, adjust using K pipe. Adjust A tongue angle if necessary.

(7) Eパイプの取り付け (7) Attaching E pipe



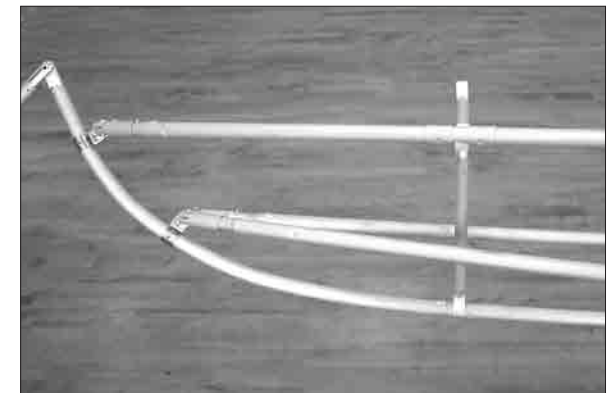
Gパイプと同様にEパイプを取り付けます。取り付け位置はKパイプと並べて確認してください。

※Eパイプの先端はGパイプとは違いのびるようになっていますのでAタングの位置に合わせて取付けてください。

Follow G pipe setup and attach E pipe. Check attaching position by lining with K pipe.

*The tip of E pipe lengthens. Attach E pipe to the A tongue.

(8) 残りのリブの取り付け (8) Attaching remaining ribs



リブ1をGパイプのリブ取り付け溝へ取り付け、そのままリブ本体がGパイプとほぼ直角になるようにKパイプへ取り付けます。(アリュート380Tはこの工程はありません)

Attach rib 1 onto the dent of G pipe Make sure the rib and pipe becomes in right angle while fixing onto k pipe. (Disregard this process for Aleut 380T)

(アリュート430Tリブ1)
Aleut 430T Rib 1

(9) DFパイプの取り付け (9) Attaching DF pipe

1)



2)



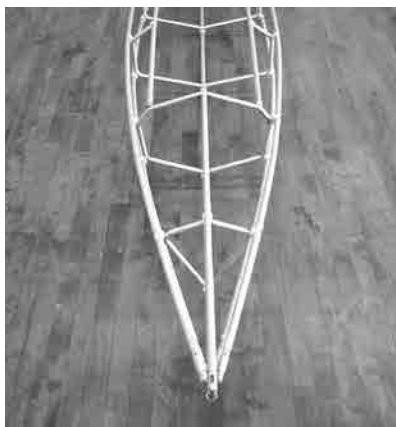
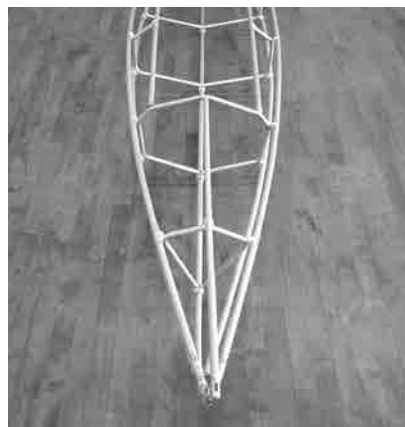
3)



Kパイプ上部の可動パーツ(TB-Fパイプ)に、DFパイプのピンの出ていない方を差し込み、リブ上部の穴にDFパイプの先端ピンを差し込みます。
次にDFパイプ途中の、パイプが二重になっている部分がリブ1とリブ2の間になるように、DFパイプをリブに取り付けます。(この工程はアリュート430Tのみ)

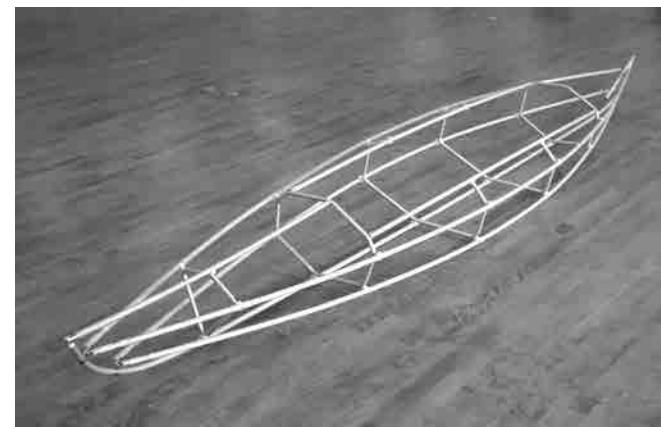
Attach the end of DF pipe (w/o pin) onto the flexible tip of K pipe (TB-F pipe) and insert the other end (with pin) into the rib 2 pin hole
The doubled section of DF pipe comes between rib 1 and 2. (Disregard this process for Aleut 430T)

(10) フレームのゆがみの修整 (10) Fixing frame distortion



真上から見てDFパイプとKパイプが一直線上になければ、先端が左右どちらかに倒れていますので、軽くたたいて修正してください。

When looking from above, if DF and K pipe are not centered, the frame tip is most likely unbalanced on one side. Gently hit the frame for adjustments.



DRパイプを除くフレーム部分の組み立ては完了です。

※DRパイプは船体布にテンションを掛ける際に取り付けます。

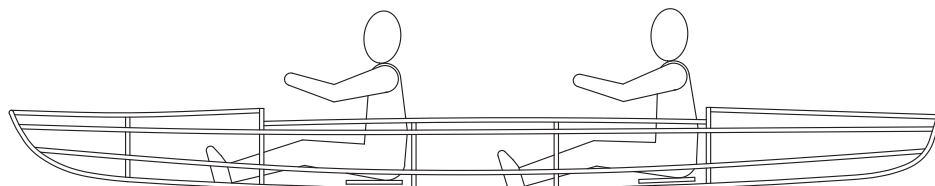
Excluding DR pipe, frame assembling is complete.

*DR pipe will be attached when applying tension on the fabric-cover.

(11) シートの取り付け (11) Installing the seat

1. シートの取り付け位置 1. Seat positions

＜二人乗りの際のシート位置＞
2 passengers

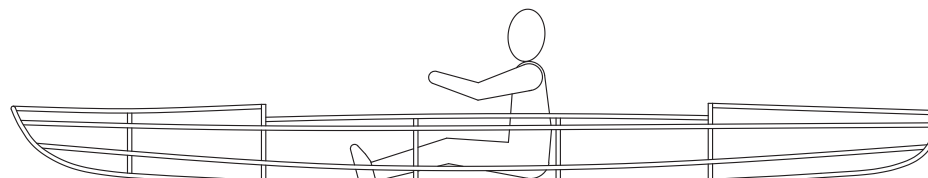


前席をリブ2とリブ3の間(アリュート380Tはリブ1とリブ2の間)
後席をリブ4とリブ5の間(アリュート380Tはリブ3とリブ4の間)

Front seat : in between rib 2 and 3 (rib 1 and 2 for Aleut 380T)

Rear Seat : in between rib 4 and 5 (rib 3 and 4 for Aleut 380T)

＜一人乗りの際のシート位置＞
1 passenger



リブ3とリブ4の間(アリュート380Tはリブ2とリブ3の間)
in between rib 3 and 4 (rib 2 and 3 for Aleut 380T)

2. シートの取り付け方法 2. Installing the seat



座面裏のチャネルをキールパイプに取り付け後、左右のテープをGパイプのシートループへ接続します。次に背面の二重になっているテープの後側にあるテープをNBパイプへ取り付けます。

＜注意＞背面の前面のテープは船体布をセットした後に取り付けます。

After attaching seat bottom channels on the K (keel) pipe, connect both strap ends onto the G pipe seat loop. Buckle back-rest strap onto the NB pipe.

<CAUTION!> The front strap on the back will be attached once the fabric-cover is set.

(12) 船体布にフレームを入れる (12) Installing fabric-cover

1.船体布にフレームを入れる

1.Equipping fabric-cover



※船体布のセンターとフレームのセンターが合うように注意してください。

*Make sure the center of fabric-cover and frame aligns.



船体布を広げ、フレーム前後を間違わないように注意しながら船体布に入れます。必ずこれ以上いかないという所までしっかり押し込んでください。この時、キールレール(ボトム内側の中央にある溝)にKパイプを合わせてセンターがずれないように注意してください。

Spread the fabric-cover, check frame direction and carefully insert the frame. Firmly insert the frame and always align the K pipe on the keel rail.



※エアチューブのホースがパイプに挟み込まれないように注意してください。

*Make sure the air tube hose doesn't get caught in between the fabric-cover and pipe.

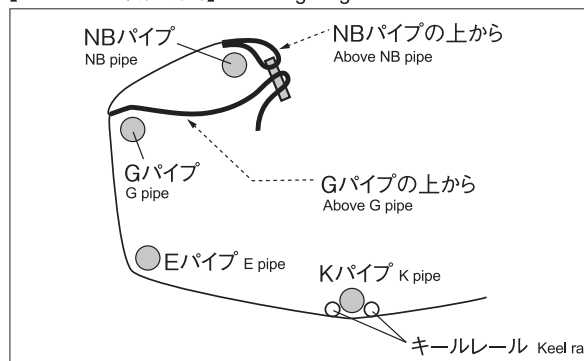
(13) コーミングベルトの仮止め (13) Temporarily attaching the coaming belt



テープを必ずGパイプの上に出してからNBパイプに仮セットします。

Make sure to pass the belt above the G pipe and temporarily strap on NB pipe.

【コーミング断面図】 Coaming diagram



テープを必ずGパイプの上に出してからNBパイプに仮セットします。下側のバックルのないベルトをGパイプの上へ引き上げ、上側のバックルの付いたベルトをNBパイプの上から巻き込み上下のベルトをテンションを掛けずに軽くとめます。(断面図参照)

Lightly strap the lower belt (w/o buckle) above G pipe, and the upper strap (with buckle) above NB pipe. See above Fig.

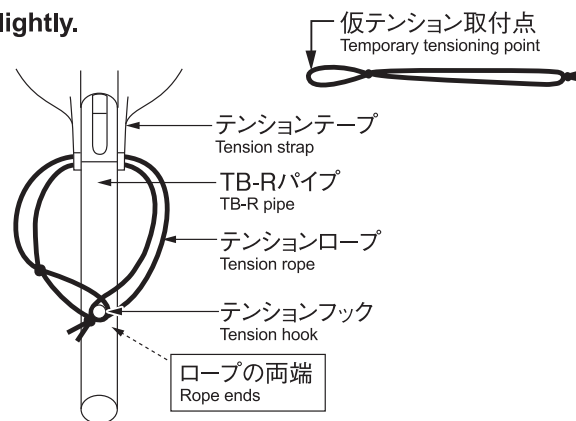
(14) 船体布にテンションを掛ける（無理をせず十分注意しておこなってください。） (14) Tensioning fabric-cover (Be careful when tensioning)

1. 仮テンションを掛ける 1. First, apply tension lightly.



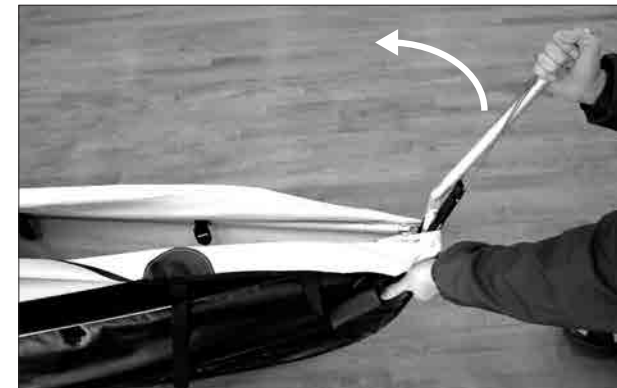
上図のようにテンションロープを持ちテンションテープを一度軽く引きします。

Pull lightly on the tension rope (see above Fig.).



Kパイプ後端の可動パーツ(TB-Rパイプ)のテンションフック(裏側のボルト)へ船体布後部のテンションロープの両端(片側は仮テンション取付点)をTB-Rパイプの両側から掛けます。

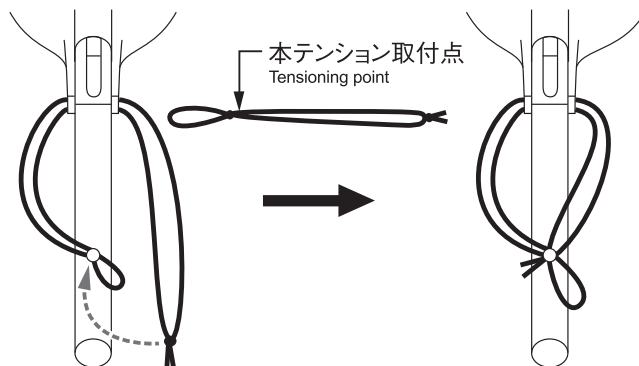
Set the tension rope ends onto the tension hook on the TB-R pipe.



そのままゆっくりとTB-Rパイプを起こしていきます。この時、Kパイプが船体布のセンターと合うように調整しながらTB-Rパイプを水平になるくらいまで倒します。このことで本テンションをかける前に船体布とフレームをなじませます。

Gradually lift the TB-R pipe. Make sure to adjust alignment of K pipe and fabric-cover. Set the TB-R pipe horizontally.

2. 本テンションを掛ける 2. Tensioning



テンションロープの片側を上図のように本テンション取付点に掛け直し、TB-Rパイプをゆっくりと起こします。次にTB-RパイプにDRパイプを取り付けます。DRパイプをTB-Rパイプの一番奥まで差し込んだ状態でDRパイプを倒してください。

When tensioning, always make sure to set tension rope as shown on the above Fig., and gradually lift the TB-R pipe. Then attach DR pipe with TB-R pipe. After inserting DR pipe into TB-R pipe, set DR pipe down.



注意

CAUTION!

船体布にテンションを掛けた状態でTB-Rパイプから手を離すと、急激にTB-Rパイプが戻り危険ですので必ず手を添えてください。

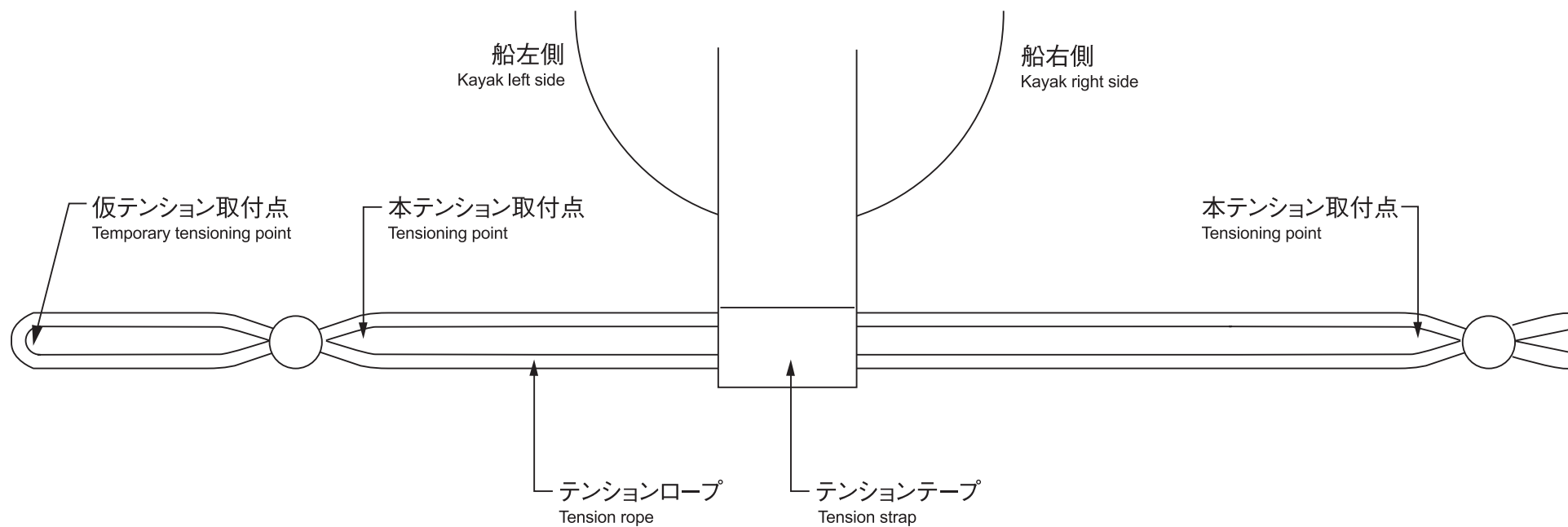
Do NOT let go of TB-R pipe when tensioning. Always use both hands.

テンションロープについて Regarding the tension rope

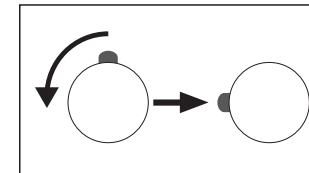
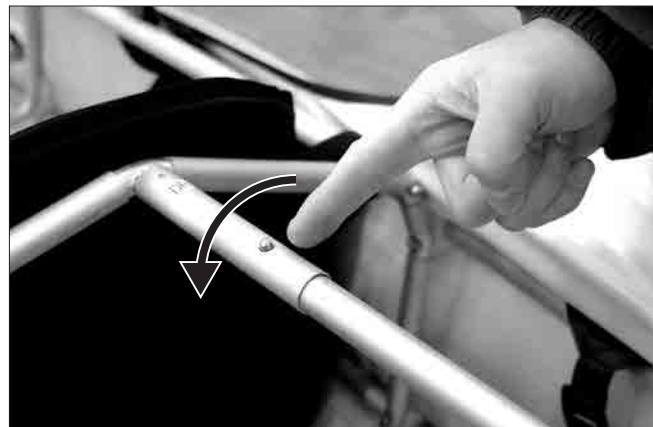
テンションロープはあらかじめ適切な長さにセットされているため、結び目を追加したり位置を変えないでください。

過度のテンションが掛かり、フレームが破損する恐れがあります。

The tension rope is pre-set to the appropriate length, so do not add knots or change the location of the tensioning point.
If excess tension is applied, the frame may be damaged.



(15) DRパイプの取り付け (15) Attaching DR pipe



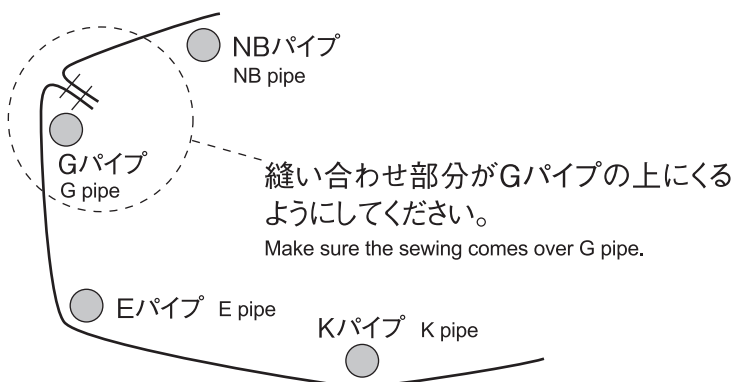
DRパイプ先端のピンをリブ5の頂点の穴へ差し込み、ジョイントピンで固定します。その後DRパイプを90度回してジョイントピンを横向きにずらしておきます。(図参照)

(アリュート380Tはリブ4の頂点)

Insert the tip of DR pipe into rib 5 and set the joint pin. Turn DR pipe in 90 degrees angle so the pin faces side ways (see right Fig.).
(For Aleut 380, located on the top of rib 4)

(16) コーミングベルトを締める (16) Tighten coaming belt

断面図



Gパイプの上に船体布裏面のデッキとボトムの縫い合わせ部分がくるように船体布を引き上げ、コーミングベルトをNBパイプがほぼかくれるまで左右均等にしっかり締めます。

Make sure to pull the fabric-cover so it covers the G pipe. Tighten evenly from both sides so the coaming belt covers the NB pipe.

(17) スターンデッキベルトを締める

(17) Tighten stern-deck strap



写真のようにスターンデッキベルト2箇所を締め込みます。

Tighten 2 spots on the stern-deck strap as shown on Fig.

(18) スターンカバーを締める

(18) Tighten stern cover



(19) スターンシンチテープ・スターンエンドカバー・グラブループのセット

(19) Tighten stern-cinch strap, stern-end cover and grab loop



写真のようにスターンシンチテープ・スターンエンドカバー・グラブループを取り付けます。

Tighten stern-cinch strap, stern-end cover, and grab loop as the picture above.

(20) スリッククリップの取り付け

(20) Attaching Slick-clip



スリッククリップはベルト等を通す際に使います。

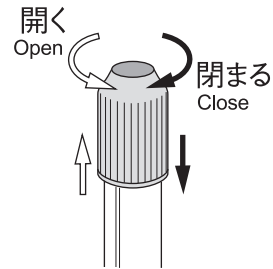
Use the slick-clip when passing the belt through.

(21) シートを固定し、空気を入れる (21) Fixing the seat and inflating air



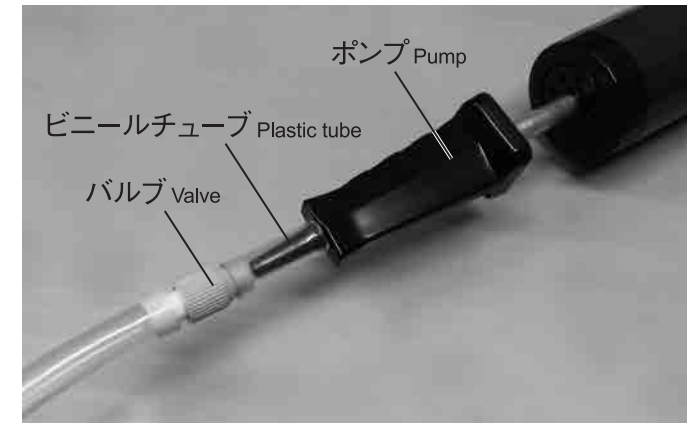
シート背面の前側のテープをコーミング内側のバックルへ取り付け、テープの張り具合でシート背面の位置を調整します。

To adjust seat position, buckle front strap on seat back onto the inner side of coaming.



バルブを開いて空気を入れ空気が入った時点でバルブを閉めます。

Open valve and inflate. Close the valve when completed.



サイドエアチューブのホースの先端にあるバルブを開き、エアポンプと付属のビニールチューブをバルブにしっかりと差し込み、空気を入れます。艇を上から見て3cm～4cm程度ふくらんだ状態が標準です。(図1)

<注意>空気を入れすぎると、サイドエアチューブポケットに入り込んだ石のかげら等によりパンクする恐れがあります。また、気温の状態等により空気が膨張することがありますので、空気の入れすぎには十分にご注意ください。

To inflate, open the valve on hose tip of side air tube and connect air pump with plastic tube. The kayak should be inflated up to 3 to 4cm when viewed from above (see Fig. 1).

<CAUTION!>Do NOT excessively inflate. May increase the risk of punctures, causing air leaks.

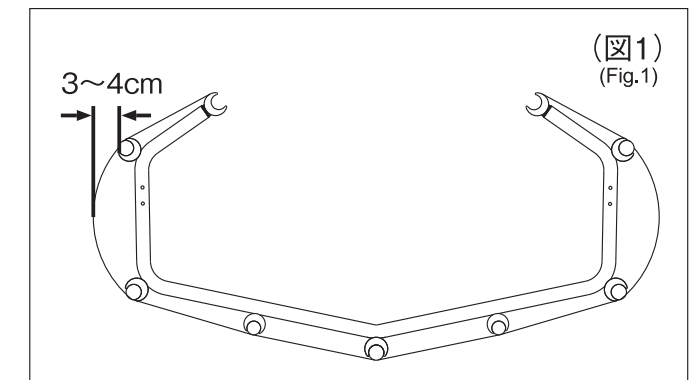
Inflate with less air during hot weather to avoid swelling and puncture.

(22) 完成 (22) Complete



最後にテープのゆるみ、左右のバランス等をチェックし、問題がなければ完成です。

Check for loose Velcro straps and overall balance.



分解・収納 Disassembling and packing

1. サイドエアチューブのホース先端のバルブを緩め、エアチューブ内の空気を抜き、ある程度抜けた時点でシートとコーミングベルトを外します。
2. リアカバーを開きます。次にDRパイプ先端（アリュート380は後端）のジョイントピンを押ししてリブからピンを抜き、DRパイプをTB-Rパイプから外し、そのままゆっくりとTB-Rパイプを後へ完全に戻してテンションロープをボルトから外します。
3. 船体布からフレームをゆっくりと抜きます。次に、フレームをセットアップとは逆の手順で分解します。
最後にフレームを折りたたみフレームスタッフバッグへ収納します。

《注意》フレームを端からたたむと中のゴムが均等な伸びにならないので、各フレームの中央付近の継ぎ目からたたむようにしてください。

1. Loosen the valve on side air tube hose tip and release air. Once a fair amount of air is released, take off the seat and coaming belt.
2. Open rear cover. Then, press the joint pin on DR pipe tip (for Aleut 380, back tip) and release pin and remove from TB-R pipe. Gradually bring back the TB-R pipe down and release the tension rope.
3. Gently remove the fabric-cover from the frame. Then, reverse assembling process to disassemble the frame.
Take apart the frame and place the components inside the frame case.
<CAUTION!> To extend the life of the shock cord, when taking apart the frame, start folding from the center joint then towards the end, by spreading the tension more evenly.

船体布のたたみ方 Folding fabric-cover



コーミングの折り位置(コーミングにあるぐりれ)に合わせて前後を折りたたみます。次に縦方向に二つ折りします。コーミングが折れ曲がらないよう注意してください。

Fold the front/back end along the folding line of coaming. Then fold the fabric cover from the center and strap it.

キャリングバッグの使い方 Using carry bag



下から船体布、フレーム、小物類の順でキャリングバックに収納し、荷物を中のストラップで固定します。

Pack in order of fabric-cover, frame, small items and strap the items.

ジッパーを閉め、外側のストラップを閉めます。
Close the zipper and fasten the outer strap.

背面のショルダーストラップをセットすればバックパックとして背負うこともできます。

Attach back panel shoulder strap to use as backpack.



船体布のテンションをゆるめる際の注意

CAUTION! When Loosening tension fabric-cover

船体布にテンションをかけた状態で、TB-Rパイプから手を離すと急激にTB-Rパイプが戻り危険ですので必ず手を添えてください。

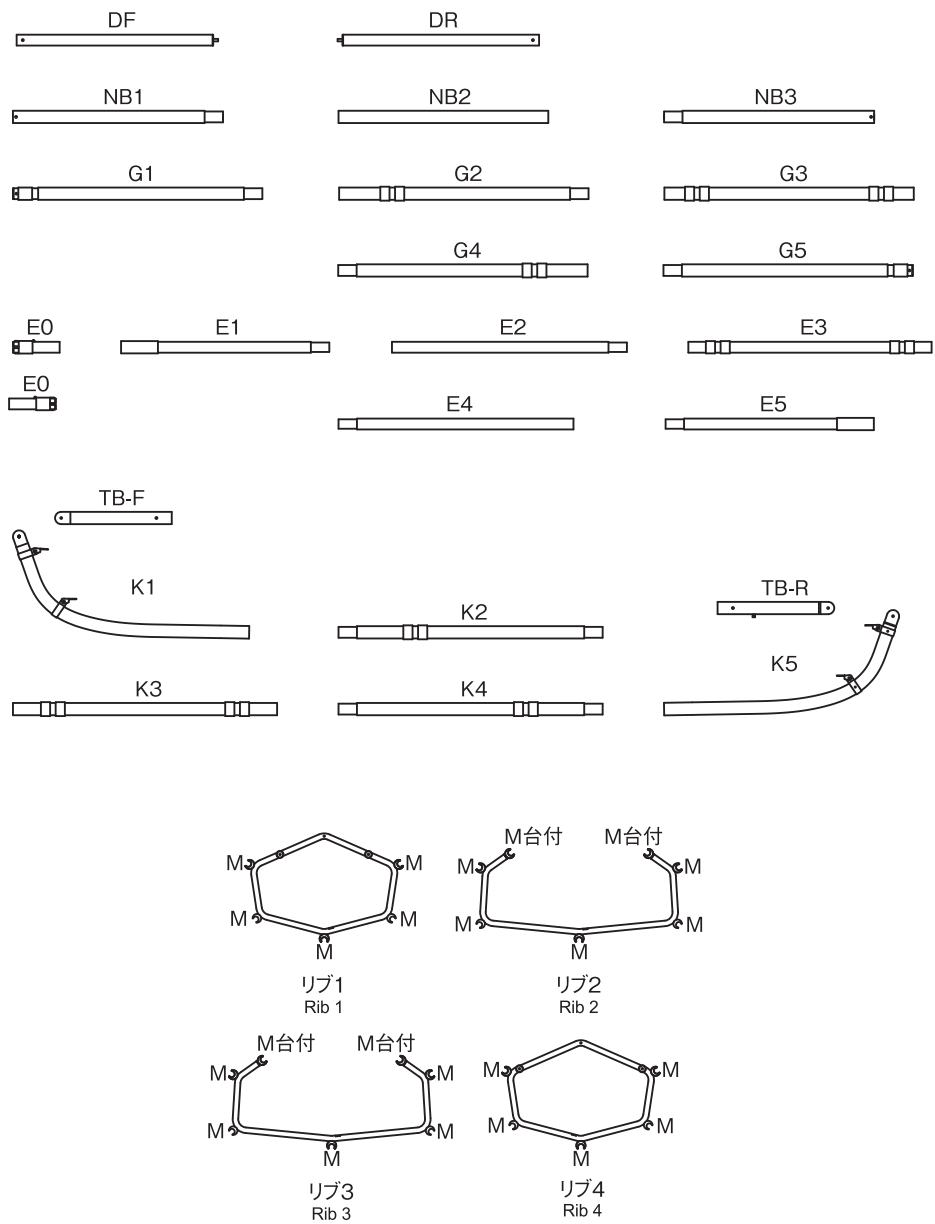
Do Not let go of TB-R pipe when tensioning. Always use both hands.

修理及びパーツリストについて Repair and Component list

- 修理及びパーツ、その他に関するお問い合わせ全て(見積もり・納期等)につきまして、下記、又は弊社販売店迄お願い致します。また、パーツのご依頼の際は、必ず商品名・製造番号・パーツナンバーをご連絡ください。
- If you have any inquiries regarding the kayak repair, components, and etc., please contact Montbell Customer Service or the store of original purchase. Please inform the product name, manufacturing no., components style no. for reference.

株式会社モンベル 本社/大阪市西区新町2-2-2
【 フォールディング・カヤックに関するお問い合わせ・・・
商品・修理・アフターサービス・その他 】
カスタマー・サービス TEL.06-6531-3544
フリーコール: ☎0088-22-0031
ホームページ http://www.montbell.jp
[Please call us for any inquiries regarding the folding kayak]
Montbell Customer Service:TEL.06-6531-3544
Toll Free:0088-22-0031
Website:http://www.montbell.jp

アリュート380Tフレームパイプ各パーツ名称
Aleut 380T frame, pipe, components



アリュート380T
パーツリスト
Aleut 380T component list

NO.	パーツ名 Components
1	G1
2	G2
3	G3
4	G4
5	G5
6	E0
7	E1
8	E2
9	E3
10	E4
11	E5
12	DF
13	DR
14	NB1
15	NB2
16	NB3
17	K1
18	K2
19	K3
20	K4
21	K5
22	TB-F
23	TB-R
24	RIB 1
25	RIB 2
26	RIB 3
27	RIB 4

修理及びパーツリストについて Repair and Component list

●修理及びパーツ、その他に関するお問い合わせ全て(見積もり・納期等)につきまして、下記、又は弊社販売店迄お願い致します。また、パーツのご依頼の際は、必ず商品名・製造番号・パーツナンバーをご連絡ください。

●If you have any inquiries regarding the kayak repair, components, and etc., please contact Montbell Customer Service or the store of original purchase. Please inform the product name, manufacturing no., components style no. for reference.

株式会社モンベル 本社/大阪市西区新町2-2-2

【 フォールディング・カヤックに関するお問い合わせ・・・

商品・修理・アフターサービス・その他 】

カスタマー・サービス TEL.06-6531-3544

フリーコール: ☎0088-22-0031

ホームページ <http://www.montbell.jp>

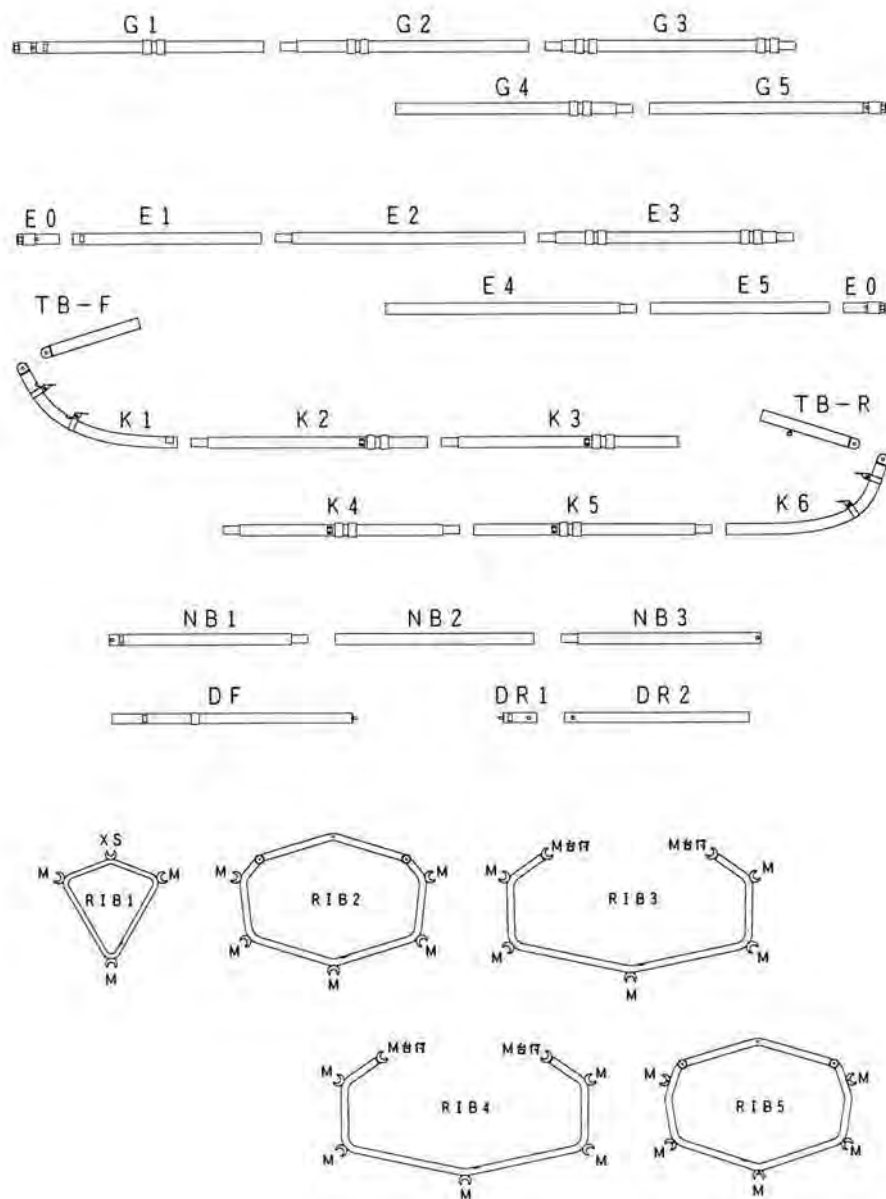
[Please call us for any inquiries regarding the folding kayak]

Montbell Customer Service: TEL.06-6531-3544

Toll Free: 0088-22-0031

Website: <http://www.montbell.jp>

アリュート430Tフレームパイプ各パーツ名称 Aleut 430T frame, pipe, components



アリュート430T パーツリスト Aleut 430T component list

NO.	パーツ名 Components
1	G1
2	G2
3	G3
4	G4
5	G5
6	E0
7	E1
8	E2
9	E3
10	E4
11	E5
12	DF
13	DR1
14	DR2
15	NB1
16	NB2
17	NB3
18	K1
19	K2
20	K3
21	K4
22	K5
23	K6
24	TB-F
25	TB-R
26	RIB 1
27	RIB 2
28	RIB 3
29	RIB 4
30	RIB 5