

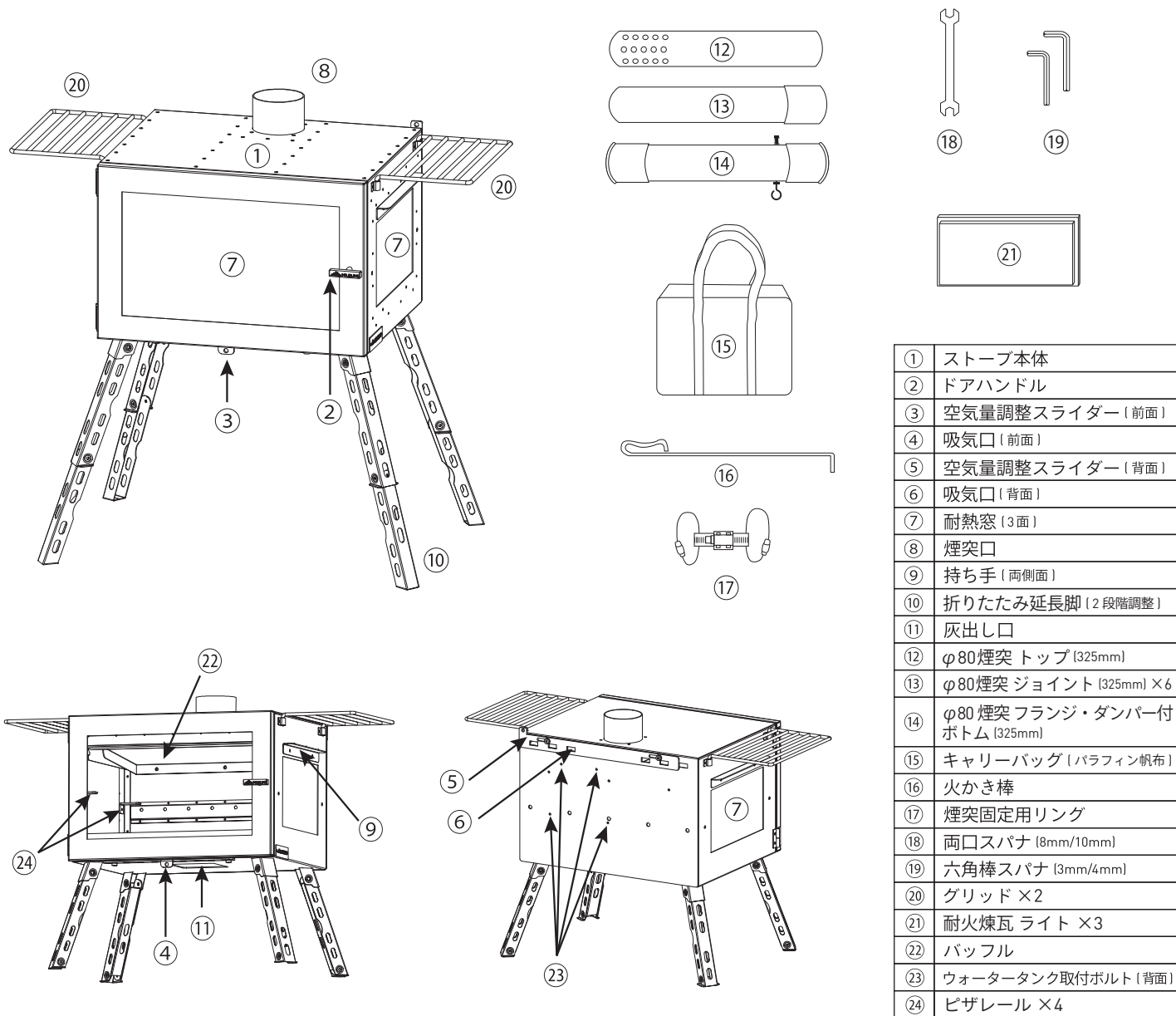


# アウトドア薪ストーブ AURA3 SUS

## 取扱説明書

SG2411AR3-SUS

### 各部の名称及びセット内容



①	ストーブ本体
②	ドアハンドル
③	空気量調整スライダー(前面)
④	吸気口(前面)
⑤	空気量調整スライダー(背面)
⑥	吸気口(背面)
⑦	耐熱窓(3面)
⑧	煙突口
⑨	持ち手(両側面)
⑩	折りたたみ延長脚(2段階調整)
⑪	灰出し口
⑫	φ80煙突 トップ(325mm)
⑬	φ80煙突 ジョイント(325mm)×6
⑭	φ80煙突 フランジ・ダンパー付ボトム(325mm)
⑮	キャリーバッグ(パラフィン帆布)
⑯	火かき棒
⑰	煙突固定用リング
⑱	両口スパナ(8mm/10mm)
⑲	六角棒スパナ(3mm/4mm)
⑳	グリッド×2
㉑	耐火煉瓦 ライト×3
㉒	バッフル
㉓	ウォータータンク取付ボルト(背面)
㉔	ピザレール×4

### 本製品について

- ・本製品は火を扱う製品の為、取扱説明書をよく読み適切にご使用ください。
- ・本製品は屋外専用です。
- ・溶接など製造の工程上、ストーブ本体の面が平らではなく、多少の歪みが出る場合があります。
- ・火入れ後に熱により天板や側面が歪む場合があります。ウォータータンクや鍋など全面が接地しない場合がありますが歪みが出ても使用には問題ありません。ご了承ください。
- ・燃焼室に完全な気密性はありません。
- ・持ち運びを前提に設計しているため、常設や長時間の使用を想定していません。
- ・ステンレスの特性として使用後は熱による焼けや変色が起こります。
- ・組み立て時には必ず手袋をしてください。怪我をする恐れがあります。
- ・本製品を使用中に生じた事故に関しては当社は責任を負いません。  
※ただし製品自体の欠陥が原因による事故が起きた場合は当社が保険にて対応いたします。

# 組み立て方法

## 1. 脚部の組み立て

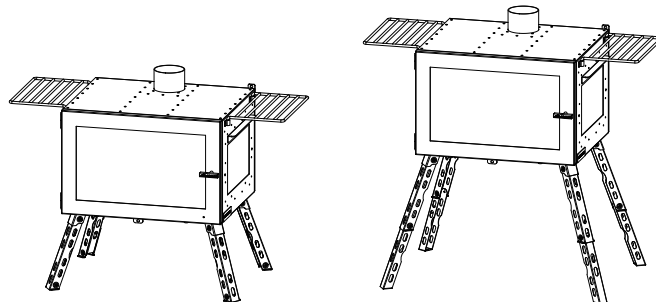
梱包箱から全ての付属品とストーブ本体を取り出してください。ストーブ本体を取り出す際は、両側面の持ち手をつかんでゆっくりと持ち上げてください。

次に、ストーブ本体内の煙突を取り出してから、ストーブ本体を持ち上げ、脚を4本とも全開にしてください。

脚を1本だけ開いた状態で地面に置くと、過剰な負荷がかかり破損する可能性があります。必ず2本以上展開してから、地面に置くようにして下さい。

お好みに合わせて、延長脚を展開して使用してください。

※危険ですので燃焼中は脚の開閉をしないでください。



脚展開

折りたたみ延長脚展開

## 2. 煙突固定用リングの組み立て

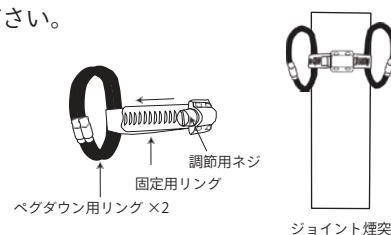
これは煙突をペグダウンして強固に固定するためのものです。

ドライバーで調節用ネジを緩めてペグダウン用リングを固定用リングに通してください。

通した後は調節用ネジを軽く締めてジョイント煙突に通し、調節用ネジを締めて固定してください。

この際、ネジを強く締めすぎると煙突が変形してしまうためご注意ください。

ペグダウン用リングを引っ張っても固定用リングが動かない程度を目安としてください。



ペグダウン用リング×2

調節用ネジ

固定用リング

ジョイント煙突

## 3. 煙突の組み立て

ボトム煙突（ダンパー付）がストーブ本体に最初に差し込む煙突です。

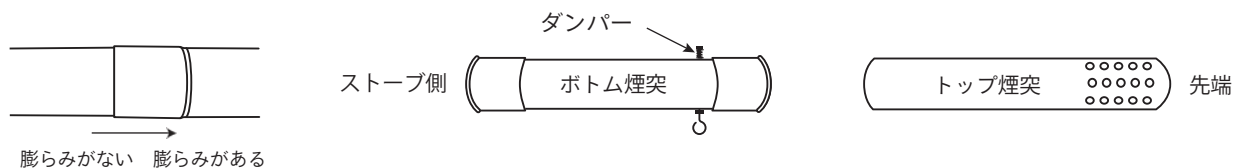
ストーブ本体から遠い側にダンパーが来るように設置してください。

煙突は膨らみがある側に膨らみがない側を差しこんでつなげていきます。

付属の煙突すべてをご使用ください。

ペグダウン用リングを付けたジョイント煙突は、ストーブ本体から3本目程度の位置になるよう組み立ててください。

一番上にトップ煙突を取り付けてください。



膨らみがない 膨らみがある

ダンパー

ストーブ側

ボトム煙突

トップ煙突

先端

※煙突の長さはお好みで延長いただけますが、ボトム煙突とトップ煙突は必ずご使用ください。

エルボ煙突を使用の場合、付属の煙突だけではドラフトが弱まる場合があります。必要に応じて煙突を追加購入し横方向の煙突の長さに対して、縦方向の長さの目安は「横1：縦2以上」の割合になるように設置してください。

※煙突は素材上、変形しやすくなっています。

保管時や使用時は衝撃や荷重を加えないよう、ご注意ください。

※煙突が組み立てにくい場合、右図のように先端を斜めに挿入後、回しながら押し込むと組み立てやすくなります。

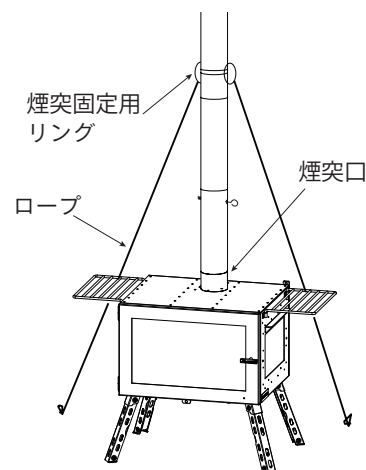


## 4. 煙突口に組み立てた煙突を差し込む

奥までしっかりと差し込めていることが確認できましたら、右図のようにペグダウン用リングにロープを通して、煙突をペグダウンしてください。

※ペグダウン用のロープやペグは付属しません。

使用中は熱にさらされますので、針金や耐熱素材のロープをご用意ください。



煙突固定用  
リング

ロープ

煙突口

# ダンパーについて

## ■ダンパーを使用する目的

薪ストーブを使用すると、煙突には「ドラフト」という煙を吸い上げる力が発生します。

ドラフトが強すぎると煙とともにストーブ本体の熱と一緒に吸い上げてしまい、しっかり焚いているはずなのに部屋が中々温まらなかったり、薪の火持ちが悪くなり燃焼時間が短くなる場合があります。

このような場合にダンパーの調節をすることで、煙突の吸引力が弱まり、暖房効率や燃費が改善されます。

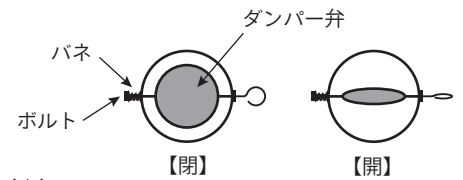
## ■ダンパーの取り付け

取付前に、ダンパーが正しく稼働するか**毎回必ず**ご確認ください。

熱による変形で、ダンパーのバネが緩む場合があります。

ダンパー弁が自重で回ってしまう場合には、ボルトを締めてバネが効くように調整してください。

ボトム煙突はストーブ本体の直上に取り付けてください。上下どちら向けにも付けることができますが、熱による変形を防ぐため、ストーブ本体から遠い側にダンパーが来るように設置してください。



## ■ダンパーの使用方法

全開の状態から少しずつ弁を傾けていき、炎の様子を見ながら調整を行います。

一時的に、ダンパーを全閉することで、オーロラバーンを見ることが出来ます。不完全燃焼になる恐れがありますので、必ずすぐにダンパーを戻してください。

## ■注意点

ダンパーを閉じると排気不良となりストーブ本体から煙が逆流する可能性があります。ご注意ください。

また、不完全燃焼が起こり思わぬ事故につながる可能性があります。**燃焼中はダンパーを完全に閉じたままにしないでください。**

# 使用方法

## ■使用方法

### 点火

煙突のダンパーが開いていることを確認し、背面の吸気口を閉め、前面の吸気口を開けてください。

ストーブ本体内に燃料を入れます。

焚火の要領で始めは燃えやすい材料（紙、枯れ枝、木の皮など）を入れ点火し、火を大きくしながら徐々に太い薪を足していきます。

点火の時短のためには着火剤のご使用もお勧めです。

点火時は空気が必要なため、燃焼が悪い場合はドアを少し（5mm程度）開けたままで火が大きくなるのを待ってください。

炎が安定してきたら、背面の吸気口を開けてから、前面の吸気口とドアを閉めてください。

※背面の吸気口は、燃焼中は常に全開でお使いください。

### 調整

着火後は前面の吸気口を開閉したり、火かき棒で薪の位置を調整しながらご使用ください。

空気量調整スライダーは高温になりますので開閉時は火かき棒をご使用ください。

新たに薪をくべた際、燃焼が少し弱いと感じた際は前面の吸気口を開け、しっかりと焚き付けを行なってください。

もっと空気が必要な場合はドアを少し開けた状態にします。

火力を弱めたい場合は吸気口を閉じたり、煙突のダンパーを閉じることで煙突のドラフトを抑え、結果燃焼を弱めることができます。

燃焼中はダンパーを完全に閉じたままにしないでください。煙が逆流し、最悪の場合は一酸化炭素中毒などの事故につながる可能性があります。

### 終了

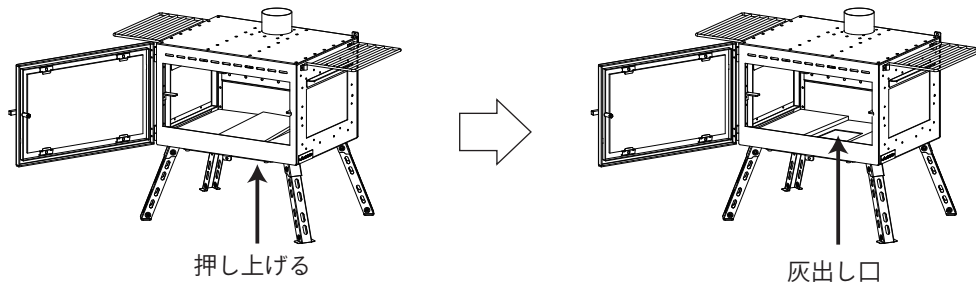
燃焼を止めたい場合は薪をくべるのを中止し、全ての薪が燃え尽きるまで待ちます。

燃焼終了後は火傷防止のため完全に冷えてから撤収を行ってください。

耐火煉瓦を取り出していただくと、冷却が早くなりおすすめです。

煙突やペグダウンしているロープを解き、煙突を取り外します。

ストーブ本体の底面には灰出し口があります。下図のように、底面中央の耐火煉瓦を灰出し口から押し上げて取り外し、次に両側の耐火煉瓦を外します。溜まった灰を灰出し口からブラシ等を使って下にかき出してください。



### 収納

煙突等をストーブ本体内に収め、ストーブ本体を収納バッグに入れてください。

梱包に入っている合板を収納バッグの底に入れると、持ち運びしやすくなります。

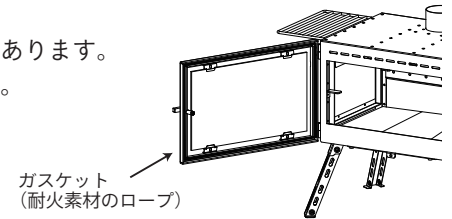
## ■使用のコツ

燃料の薪はしっかりと乾いたものをご使用ください。湿ったものでは十分な燃焼が行えません。

燃焼時には煙突によるドラフトがとても重要です。**付属の煙突すべてをご使用ください。**

## メンテナンスと保管

- ・使用後はストーブ本体や煙突内部の汚れを落として完全に乾燥させてください。濡れたまま保管するとサビや腐食、色移りやカビの原因となります。
- ・高温多湿を避け、直射日光の当たらない風通しのよい場所に保管してください。
- ・収納バッグは洗濯しないでください。
- ・幼児や小さなお子様の手の届かないところに保管してください。
- ・汚れを落とす場合は、固く絞った布で拭き取りを行ってください。シンナー、ベンジンなどの有機溶剤は、色落ちや変色などの原因となりますので使用しないでください。
- ・煙突にはタールやススが付着します。煙突ブラシ等を使用し、毎回必ず掃除を行ってください。煙突にタールやススが残っていると次に使用した際に発火の恐れがあります。
- ・ステンレスの特性である熱による焼けや変色は、使い込むほどに色合いが深まります。汚れが付着した場合はステンレス用のクリーナーも適宜ご使用ください。
- ・ドアを閉めた状態でストーブ本体との間に隙間がある場合は、ドア内側のガスケットを引出し隙間がなくなるように調整してください。隙間がある状態で使用するとガラスがくもったり、隙間から多くの煙が逆流する恐れがあります。
- ・ガラスにススが付着した場合は、強火でしっかりと燃焼を行うとある程度のススを落とすことが出来ます。また、薪ストーブ用ガラスクリーナーも適宜ご使用ください。
- ・ガラス取り付けの際にガラス固定金具のナットを強く締めすぎるとガラスが割れる可能性があります。軽く締めて、ガラスが動かないことを確認したら、それ以上は締めないようにしてください。
- ・廃棄の際は各地方自治体の指示に従って廃棄してください。



使用者および他者への危害や財産への損害を未然に防ぎ、ご購入いただいた製品を安全に正しくお使いいただくために以下に書かれた警告注意事項を必ずお守りください。

本製品はご自身の責任のもとご使用ください。

### 警告 死亡または重傷などを負う可能性が想定される内容を示しています

- ・使用を開始する前に、ストーブ本体及び煙突の周辺に可燃物がないか確認してください。火災が発生する恐れがあります。
- ・使用の際は一酸化炭素警報装置等を併用してください。警報が鳴った際はただちに一酸化炭素中毒防止のために必要な全ての処置を行ってください。
- ・台風、暴風雨、落雷などの危険な状況下で組み立てや設営、使用をしないでください。
- ・本製品は、屋内や、換気のできないテント内では絶対に使用しないでください。
- ・テント内にて使用する際は排気をしっかりと行い、ご自身の責任のもとでご使用ください。
- ・本製品のいずれかの部品に異常が見受けられた場合、また異常を感じた場合はただちに使用を中止してください。
- ・薪は完全に乾燥したもの以外は燃やさないでください。
- ・薪ストーブ用の薪以外を燃やさないでください。ペンキや接着剤等の化学薬品が使用された木材は有害物質が発生する恐れがあります。
- ・燃料として炭を使用しないでください。高温の為、薪ストーブの歪みや破損の原因となります。
- ・ガソリン、軽油、灯油またはオイルなど、薪以外の燃料を投入しないでください。
- ・ガスボンベ等の容器を本製品の周囲に置かないでください。熱で爆発する恐れがあります。
- ・煙突は使用後に必ず掃除を行ってください。煙突に蓄積した燃焼物が原因で、不完全燃焼や煙道火災等が発生する恐れがあります。
- ・本製品を使用する際は万が一に備え、消火器等すぐに消火できる準備をした上でご使用ください。
- ・テント等の内部に煙が入らないよう、風向きや設置場所にご注意ください。一酸化炭素中毒になる恐れがあります。
- ・燃焼中はダンパーを完全に閉じたままにしないでください。煙が逆流し、最悪の場合は一酸化炭素中毒などの事故につながる可能性があります。
- ・使用後の灰は紙袋やビニール袋に入れしないでください。おき火が残っている場合があり、火災に繋がる恐れがあります。

### 注意 傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容を示しています

- ・各部の構成をよく把握し、組立順序に従ってお取り扱いください。
- ・使用前に各所のネジの緩みがないかご確認ください。緩みがある場合はネジを締め調整してください。
- ・火傷を防ぐため、使用中は耐火手袋を着用してください。
- ・撤去に際しては、鎮火していること、十分にストーブ本体が冷めていることを確認後、安全の為に耐火手袋を着用して行ってください。
- ・周囲にお子様がおられる場合には本製品に触れないよう十分に注意し、お子様のみの使用は危険ですので絶対に行わないでください。
- ・本製品を使用中は目を離したり、本製品の近くを離れたりしないでください。
- ・水等をかけて冷却しないでください。水蒸気による火傷やストーブ本体が変形する恐れがあります。
- ・使用中の本製品を移動させないでください。転倒等で火傷を負う恐れがあります。
- ・不安定な場所で使用しないでください。
- ・本製品の周囲に可燃物を置かないでください。
- ・ドアを開閉する際におき火や火の粉が落下することがあります。また薪ストーブ本体からの輻射熱で地面が高温になる恐れがあります。耐火シート等のご使用を推奨します。

期間内において正常な使用状態で製品の不具合が発生した場合は、info@mt-sumi.com までご連絡ください。  
購入日確認のため、レシート、納品書、購入画面のスクリーンショットなどの購入履歴の分かるもののご提示が必要です。  
当社の判断で製品の修理または新品・新品部品への交換をさせていただきます。  
また、以下のような場合は、保証期間内であっても保証の適用外となりますのでご了承ください。

1. 不慮の事故による製品の破損
2. 誤った使い方や粗雑な扱いによる製品の破損
3. 使用者の使用上の不注意によるもの、または使用に起因する製品の劣化
4. 手入れ及び保管場所の不備により生じた劣化や破損
5. 購入履歴のご提示がない場合

株式会社Mt.SUMI (マウントスミ)

〒601-1395 京都府宇治市炭山久田45-8

TEL : 0774-34-1951 / FAX : 0774-34-1952

info@mt-sumi.com <https://mt-sumi.com/>

