

# ペレットストーブ

## 取扱説明書 PS-711FOM

### お客様へ

- この取扱説明書と保証書をよくお読みの上、正しくお使いください。使用後は大切に保管し、必要なときお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。
- この製品の取り付けには専門的な知識が必要です。据付けや取り替えの際はお買い求めの販売店にご依頼ください。

### 据付けをされる方へ

- この取扱説明書をよく読み、充分理解した上で作業してください。
- 据付け終了後、この取扱説明書をお客様にお渡しください。

# 目次

重要なお知らせ.....	1	5.5 クリンカの掃除.....	36
<b>1 安全上のご注意.....</b>	<b>2</b>	5.6 バッフルの掃除.....	39
1.1 警告表示について.....	2	5.7 本体と温風吹出口の掃除.....	42
1.2 使用上のご注意.....	3	5.8 給排気筒トップの点検.....	43
1.3 警告ラベルについて.....	8	5.9 給排気筒の点検.....	44
1.4 安全装置について.....	10	5.10 販売店による定期点検.....	44
<b>2 各部の名称とはたらき.....</b>	<b>11</b>	<b>6 部品交換のしかた.....</b>	<b>45</b>
2.1 外観図.....	11	6.1 ロストルの交換.....	45
2.2 構造図.....	12	6.2 パッキンの交換.....	47
2.3 操作パネル.....	13	<b>7 故障・異常時の対応.....</b>	<b>50</b>
<b>3 使用前の準備と確認.....</b>	<b>14</b>	7.1 こんな症状が出たら.....	50
3.1 燃料の準備.....	14	7.2 こんな表示が出たら.....	52
3.2 燃料の補給.....	14	<b>8 地震などの災害が 発生したら.....</b>	<b>55</b>
3.3 周囲の確認.....	15	<b>9 保管（長期間使用しない 場合）.....</b>	<b>56</b>
3.4 温風切替板の取付け.....	17	<b>10 仕様.....</b>	<b>58</b>
<b>4 使いかた.....</b>	<b>18</b>	<b>11 保証とアフターサービス .....</b>	<b>59</b>
4.1 点火のしかた.....	18	<b>12 付属品・添付品の詳細.....</b>	<b>60</b>
4.2 消火のしかた.....	19	12.1 部材リスト.....	60
4.3 火力の変更のしかた.....	20	<b>お客さま相談窓口.....</b>	<b>61</b>
4.4 時刻合わせのしかた.....	21		
4.5 タイマー運転のしかた.....	22		
4.6 クリーニング機能（1）.....	24		
4.7 クリーニング機能（2）.....	25		
4.8 運転時間確認機能.....	26		
4.9 点火時のペレットの量の 調整のしかた.....	27		
4.10 温風吹出し方向の切替え.....	29		
<b>5 日常の点検・手入れ.....</b>	<b>30</b>		
5.1 定期点検表.....	30		
5.2 ロストルの掃除.....	31		
5.3 灰受の掃除.....	33		
5.4 のぞき窓の手入れ.....	35		

# 重要なお知らせ

## ■使用目的・用途について

- この商品は、木質系バイオマスペレット（以降木質ペレットと記す）を燃料とするストーブで、室内の暖房を行うためのものです。  
改造や使用目的以外の作業はしないでください。改造や使用目的以外の作業をした場合は、保証の対象にはなりませんのでご注意ください。（詳細は保証書をご覧ください。）
- 傷害の発生を避けるため、本来の使用目的以外のペレットストーブの使用やこの取扱説明書に述べている以外の運転・保守作業はおやめください。

## ■取扱上の注意

- 据付けについては、消防関係法令（消防法、消防法施工令、火災予防条例）などの基準があります。設置工事については、お買い求めの販売店または据付業者に依頼してください。
- この「取扱説明書」は、ペレットストーブ PS-711 FOM型（以降ストーブと記す）の安全に関する事項、操作手順および点検整備の手順を説明しています。  
株式会社山本製作所（以降当社と記す）は、この取扱説明書記載の指示事項を守らなかったり、ストーブを改造したり、あるいは運転・保守作業にあたり、通常必要とされる注意または用心をしないで生じた損害または傷害に対しては一切責任を負いません。
- ストーブの操作または、日常点検を行う場合は、この取扱説明書の記載およびストーブ本体に表示されている事項に限らず、事故防止対策に関しては十分な配慮が必要です。
- この取扱説明書は、日本語を母国語とする人を対象に作成しています。日本語を母国語としない人がこのストーブを取り扱う場合は、取扱者に対して安全指導を徹底してください。

## ■譲渡について

- このストーブは、国内での使用を前提にしています。したがって、海外諸国での安全規格等の適用・認定等は実施していません。このストーブを国外へ持ち出した場合に当該国での使用に対し、事故等による補償等の問題が発生することがあっても、当社は直接・間接を問わず一切の責任を免除させていただきます。
- このストーブを譲渡または貸与される場合は、相手の方に取扱説明書の内容を充分理解していただき、この取扱説明書をストーブに添付してお渡してください。譲渡（または転売）される場合は、必ず譲渡先を当社へご連絡ください。

## ■その他の注意





- この取扱説明書の内容はストーブの改良のため、予告なしに変更する場合があります。
- このストーブとこの取扱説明書のイラストとは異なることがあります。またイラストの一部は、ストーブ内部の説明を容易にするために省略していることがあります。
- この取扱説明書は著作権を有します。この取扱説明書の全体もしくは部分的にも、当社の事前の文書による同意なしに複製、コピー、翻訳してはならず、また読み取りのできるいかなる電子装置や機械にも転写しないでください。
- この取扱説明書を紛失または損傷された場合は、速やかに「お買い求めの販売店」にご注文ください。
- さらに詳しい情報を必要としたり、質問があるとき、または内容につき不明な点がありましたら「お買い求めの販売店」へお問い合わせください。

# 1 安全上のご注意

## 1.1 警告表示について





お使いになる人や他の人への危害・物的損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

- 表示内容を見逃して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

 <b>危険</b>	この表示の欄は、「人が死亡または重傷を負う危険、または火災の危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
 <b>警告</b>	この表示の欄は、「人が死亡または重傷などを負う可能性、または火災の可能性が想定される」内容です。
 <b>注意</b>	この表示の欄は、「人が傷害を負う可能性や物的損害の発生が想定される」内容です。
<b>！ お願い</b>	この表示の欄は、「製品のために守っていただきたいこと」の内容です。 (故障や破損を防ぐために守って頂きたいこと)
 <b>お知らせ</b>	この表示の欄は、「知っておいていただきたいことや知っているとう便利なこと」の内容です。

- お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し説明しています。



### 注意の喚起

 感電のおそれがあることを示します。	 発煙または発火のおそれがあることを示します。
 高温による傷害を負うおそれがあることを示します。	 特定しない一般的な注意・警告を示します。

### 行為の禁止

 特定しない一般的な禁止を示します。	 接触禁止
 この装置を分解・修理・改造しないでください。感電や火災のおそれがあります。	 ガソリン禁止

### 行為の強制

 この装置の電源プラグをコンセントから抜いてください。火災や感電のおそれがあります。	 特定しない一般的な使用者の行為を指示します。説明に従った操作をしてください。
---	--

## 1.2 使用上のご注意

### ■使用にあたって

#### 危険



点火などの目的でガソリンなど揮発性の高い油を絶対に使用しない。

※ 火災の原因になります。

#### 警告



スプレー缶をストーブ周囲に放置しない。

※ 熱でスプレー缶の圧力が上がり爆発するおそれがあります。



ライター・マッチ等で点火しない。

※ やけどの原因になります。



灰受には紙・布などは入れない。

※ 使用前に必ず点検してください。発熱、発火の原因になります。



分解修理・改造の禁止。

※ 故障、破損したら、使用しないでください。異常燃焼や火災の原因になることがあります。



電源コードは、途中で接続したり延長コードの使用やタコ足配線をしてはいけない。

※ 発熱、発火の原因になります。



電源コードを傷めない。

※ 電源コードに無理な力を加えたり、物をのせたりしないでください。また、電源プラグを抜くときは、コードを持って引き抜かないでください。守らないと、火災や感電の原因になります。



電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込む。

※ 守らないと、火災の原因になります。



電源は交流100Vのコンセントで使用する。







※ 守らないと、発熱、発火の原因になります。



燃焼室内を掃除するときや燃料を補給するときは、必要に応じてマスクを使用する。


※ ススやおが粉を吸い込むと健康に影響を及ぼすおそれがあります。

## ⚠ 注意



 <p><b>ストーブの上に花びん等の水のこぼれやすい物を置かない。</b> ※ 水の入った容器や物を上にのせないでください。 水が内部に入ると感電や故障の原因になることがあります。</p>	 <p><b>ストーブの上ののったり、物を置かない。</b> ※ 本体の上のらないでください。 天板がへこんだり、やけどのおそれがあります。</p>
 <p><b>木質ペレット燃料以外の物をホッパに投入しない。</b> ※ 故障の原因になります。</p>	 <p><b>変質した燃料を使用しない。</b> ※ 異常燃焼や故障の原因になることがあります。</p>
 <p><b>初めて使用する時注意する。</b> ※ ご購入後初めて使用される時は、防錆油や塗装が焼けるため、煙やにおいが出ることがあります。窓をあけて部屋の換気をしてください。</p>	 <p><b>燃料（木質ペレット）の取扱注意。</b> ※ 特に乳幼児が誤って口に入れないように注意してください。</p>

## ■使用する場所











### ⚠ 警告





 <p><b>カーテンや燃えやすいもののそばなどでは使用しない。</b> ※ 火災が発生するおそれがあります。</p>	
--	--

### ⚠ 注意










 <p><b>スプレーや化学薬品を使用する場所で使わない。</b> ※ 健康を害したり、故障の原因になることがあります。</p>	 <p><b>マンツルピースなどストーブが囲われる場所には据付けない。</b> ※ 本体が高温になり、故障の原因になることがあります。</p>
---	--







## ■使用中

 <b>警告</b>	
 <p><b>燃焼中や消火直後は、高温部、給排気筒に手などふれない。</b></p> <p>※ やけどをするおそれがあります。小さいお子様のいるご家庭では市販のガードを設置してください。</p>	 <p><b>衣類、紙などで温風吹出口をふさがない。</b></p> <p>※ 異常燃焼や火災の原因になります。</p>
 <p><b>可燃性ガスを発生するもの（ベンジン、シンナー、ガソリン）、スプレーを使用しない。</b></p> <p>※ 火災や故障の原因になります。</p>	 <p><b>運転中は温風吹出口に手や顔を近づけない。</b></p> <p>※ けがのおそれがあります。</p>
 <p><b>運転中は燃焼室扉を開けない。</b></p> <p>※ やけど・けが・爆発燃焼のおそれがあります。</p>	 <p><b>異常時使用しない。</b></p> <p>※ におい、すす、煙発生等、異常を感じたときは、使用しないでください。火災や異常燃焼のおそれがあります。</p>
 <p><b>温風吹出口に異物を入れない。</b></p> <p>※ 温風吹出口や吹出口内部に紙、布、プラスチックや、マッチ、ガスライターなどを入れないでください。発火や破裂の原因になります。</p>	 <p><b>寝るときや外出するときは、運転を停止（消火）する。</b></p> <p>※ 守らないと、事故が発生するおそれがあります。</p>
 <p><b>運転中は、ホッパフタを完全に閉める。</b></p> <p>※ 異常燃焼や火災の原因になります。</p>	

 <b>注意</b>	
 <p><b>電源プラグを抜いて消火しない。</b></p> <p>※ 消火後、送風が止まるまで電源プラグを抜かないでください。天板が高温になり、やけどや故障の原因となります。</p>	 <p><b>ぬれた手で電源プラグを差したり、抜いたりしない。</b></p> <p>※ 感電の原因となります。</p>
 <p><b>ストーブの上にやかんなどをのせない。</b></p> <p>※ 振動や接触によってやかんの熱湯がこぼれ、やけどや感電、故障の原因になります。</p>	

## ■点検・手入れ・保管

 <b>警告</b>	
 <p><b>給排気筒が正しく接続され、すき間がないか点検する。</b> ※ 排気ガスが室内に洩れて危険です。</p>	 <p><b>給排気筒トップの周りが雪でふさがれていないか確認する。</b> ※ 排気ガスを再度吸い込み、不完全燃焼の原因になります。</p>
 <p><b>保管するときや長時間使用しないときは、燃料タンク内の燃料（木質ペレット）を抜く。</b> ※ 故障の原因になります。</p>	 <p><b>長期間使用しないときは電源プラグを抜く。</b> ※ 守らないと、火災や事故の原因になります。</p>
 <p><b>ときどきは電源プラグを抜き、ほこりや金属物を除去する。</b> ※ ほこり等がたまると湿気などで絶縁不良になり、火災の原因になります。</p>	 <p><b>灰受の灰を定期的に捨てる。</b> ※ 灰受がいっぱいになった後も使用を続けると、火災や事故の原因になります。</p>
 <p><b>ストーブの周囲は常に整理・整頓し、ほこり等がたまらないように掃除する。</b> ※ 守らないと、火災の原因になります。</p>	 <p><b>灰を取り出すとき、および灰を捨てるときは、熱い燃えカスや火気に注意する。</b> ※ やけど・けがや火災のおそれがあります。</p>

 <b>注意</b>	
 <p><b>傾けたり、横倒した状態では保管しない。</b> ※ 故障の原因となります。</p>	 <p><b>本体を廃棄処分するときは、必ず燃料タンク内の燃料（木質ペレット）を抜く。</b> ※ 燃料（木質ペレット）が入ったまま廃棄すると事故になるおそれがあります。</p>
 <p><b>点検・手入れは、消火後ストーブが充分冷えてから、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行う。</b> ※ やけど・けがの原因になります。</p>	 <p><b>正常な機能を維持するために定期点検を行う。</b> ※ 点検や整備を怠ると事故の原因となります。</p>
 <p><b>交換部品は、純正部品を使う。</b> ※ 他の部品を使用するとけがや事故の原因となります。</p>	



## ■据付け



### 警告



**次の場所では据付け、使用しない。**

- ・ 水平でない場所、不安定な場所
- ・ 不安定な物をのせた棚などの下
- ・ 風のあたる場所や部屋の出入口、屋外
- ・ 可燃性ガスの発生する場所や、たまる場所
- ・ ほこり、湿気、金属粉の多い場所
- ・ 温室、飼育室など人のいない場所
- ・ 標高が1000m以上の高地

※ 火災、不完全燃焼、有毒なガス発生の原因になることがあります。



**給排気筒トップの近くに可燃物を置かない。**

※ 火災の原因になります。  
当社が規定する可燃物との距離を確保してください。



**給排気筒は、当社純正のものを使用する。**

※ 排気ガスが室内に洩れたり、不完全燃焼の原因となります。



### 注意



**引っ越し等の持ち運びするときは必ず燃料（木質ペレット）を抜き、傾けたり、横倒ししない。**

※ 火災や予想しない事故の原因になることがあります。



**熱に弱い床面には敷板などを敷く。**

※ 変色、ヒビ割れ、そり返りなどが発生することがあります。敷板などを敷いてください。



**据付工事や移設工事は、必ずお買い求めの販売店に依頼する。**

※ ストープおよび給排気筒の据付けについては、各地の火災予防条例の設置基準による規制があります。  
お客様ご自身による工事は予想しない事故の原因になることがあります。



**ストーブを移動するときは、複数人で行い、無理な姿勢での運送作業はしない。**

※ 足や腰のけがの原因となります。



**本体や給排気筒を据付するときは、手袋を着用する。**

※ 尖った端部に素手で接触するとけがをするおそれがあります。

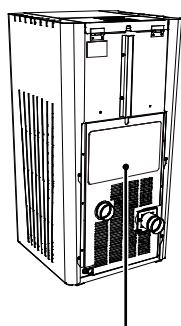


**本体が入っていた袋は、子どもがかぶって遊ばないように注意する。**

※ かぶって遊ぶと窒息するおそれがあります。

## 1.3 警告ラベルについて

- このストーブには、正しく作業をしていただくため、警告ラベルが貼付してあります。必ずよく読み、これらの注意に従ってください。
- 警告ラベルを破損・紛失したり、記載文字が読めなくなった場合は、新しいラベルに貼り替えてください。警告ラベルは、お買い求めの販売店へご注文ください。
- 汚れた場合は、きれいにふき取り、いつでも読めるようにしてください。
- 警告ラベルが貼付してある部品を交換する場合は、同時に警告ラベルをお買い求めの販売店へご注文ください。



ご使用になる前に取扱説明書、注意書を必ずお読みいただき安全に正しくお使いください。

### 燃料

- 木質系ペレット燃料（ホワイト・全木）をご使用ください。

**△ 注意** 木質ペレット燃料以外は使用しないでください。（燃焼不良の原因となり、支障をきたすおそれがあります。）

### 燃料補給

- 補給する量は蓋が完全に閉まる程度にして、運転中は必ず蓋をしてください。

**△ 注意** 木質ペレット燃料以外の物を投入しない。（故障の原因になります。）

### 点火

- 「運転入/切」ボタンを押してください。（運転ランプが点灯し、自動点火します。）
- 「表示切替」ボタンで「火力」を選択し、「低▼時」「高▲分」ボタンで希望の火力に合わせてください。

### 消火

- 再度、「運転入/切」ボタンを押してください。（運転ランプが点滅し、消火検知後、自動停止します。）

### 時刻設定

- 「表示切替」ボタンで「時計」を選択し、「低▼時」「高▲分」ボタンで希望の時刻に合わせてください。

### タイマー運転

- 「おはようタイマー」ボタンを押してください。（おはようタイマー運転ランプが点滅します。）
- 「低▼時」「高▲分」ボタンを押して希望の時刻に設定してください。
- 再度、「おはようタイマー」ボタンを押してください。（おはようタイマー運転ランプが点灯し、設定時刻に自動点火します。）

### 点検と掃除

**△ 警告** 給排気筒が正しく接続され、すき間がないか点検してください。（排気ガスが室内に洩れて危険です。）

**△ 警告** 給排気筒トップ周りが雪でふさがれていないか確認してください。（排気ガスを再度吸い込み、不完全燃焼の原因となります。）

**△ 注意** 灰の掃除は、必ず運転を停止してから行ってください。（火傷のおそれがあります。）

- 灰受の掃除は強燃焼（P4）で10時間、弱燃焼（P1）で40時間を目安に行ってください。
- 2シーズンに1回はお買い上げの販売店に点検を依頼してください。

### ご注意

**△ 警告** スプレー缶をストーブ周囲に放置しないでください。（爆発の原因になります。）

**△ 警告** ストーブを使用している部屋で、可燃性ガスを発生するもの、スプレーを使用しないでください。（火災や故障の原因になります。）

**△ 警告** 衣類などの乾燥には使用しないでください。（衣類が落下して火がつき、火災の原因になります。）

**△ 警告** カーテンや燃えやすいもののそばで使用しないでください。（火災が発生するおそれがあります。）

**△ 注意** 運転中や消火直後は、高温部、給排気筒には手などを触れないでください。（火傷のおそれがあります。）

**△ 危険** ガソリンや揮発性の高いものを周辺に置かないでください。（火災の原因になります。）

190895-910200

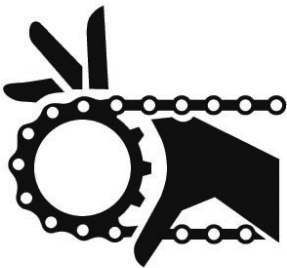
 **警告**



感電することがあります。  
フタを開けるときは、電源を  
切ってください。

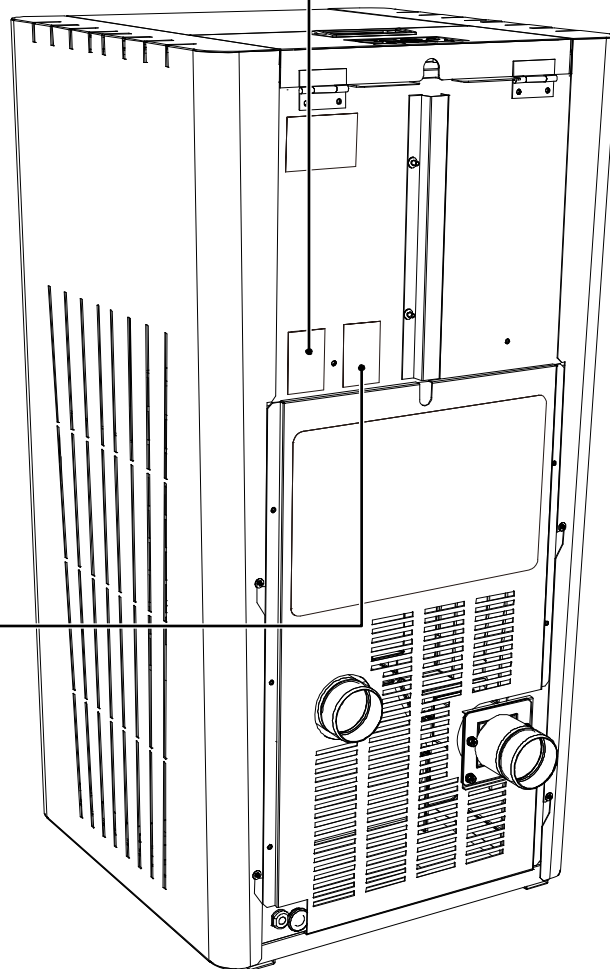
297503-0400

 **注意**



運転中にカバーを開けると、  
回転物に接触し、ケガをす  
ることがあります。カバーは開  
けないでください。

297109-0600



## 1.4 安全装置について

このストーブには次の安全装置がついています。すべての安全装置は異常が取り除かれても、再度点火操作をしなければ運転は停止したままです。

### ■対震自動消火装置（感震器）

原因	処置方法
地震（震度約5以上）や強い振動、衝撃を受けた場合、自動的に消火します。	☞52ページ

### ■過熱防止装置

原因	処置方法
異常過熱を検出した場合は、強制的に即消火動作に入ります。 温風空気取入口や温風吹出口がほこりなどでふさがれたり、ストーブ前面に障害物があるなどして、本体内部が過熱すると自動的に消火します。	☞52ページ

### ■点火安全装置／燃焼制御装置

原因	処置方法
点火失敗、途中消火・燃料切れしたときに自動的に消火します。	☞52～54ページ

# 2 各部の名称とはたらき

## 2.1 外観図

### 操作パネル

ストーブの操作を行うためのものです。

### のぞき窓

燃焼を確認する窓です。

### 室内温風吹出口

温風切替板（室内吹出用）を取り付けると、室内に温風を吹出します。

### 燃焼室扉

灰の掃除を行うときに開閉します。



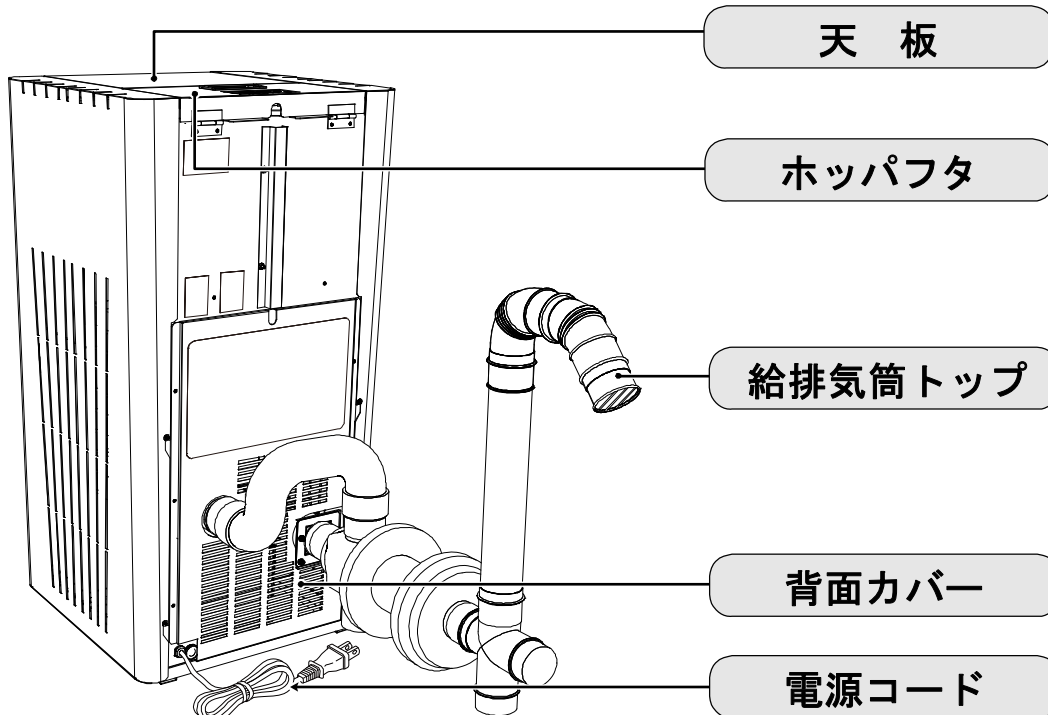
### 天板

### ホッパフタ

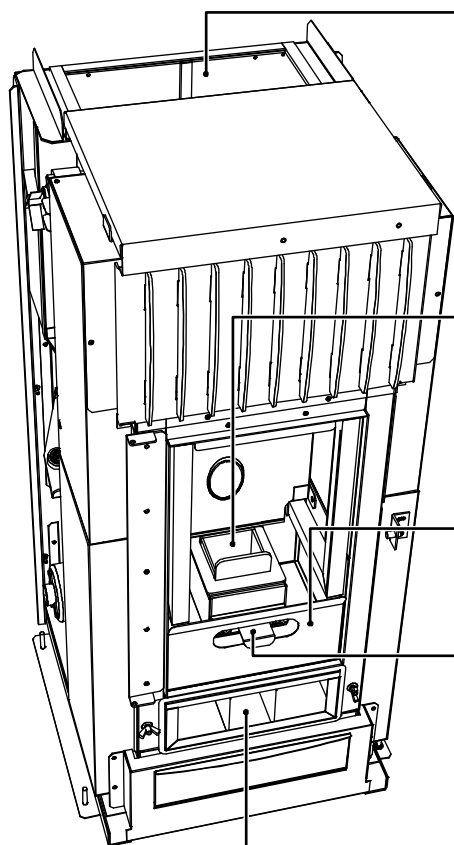
### 給排気筒トップ

### 背面カバー

### 電源コード



## 2.2 構造図



### ホッパ

燃料（木質ペレット）をためておくところです。

### ロストル

燃料（木質ペレット）を燃焼させるところです。

### 灰受

灰がたまるところです。

### ロストル台底蓋

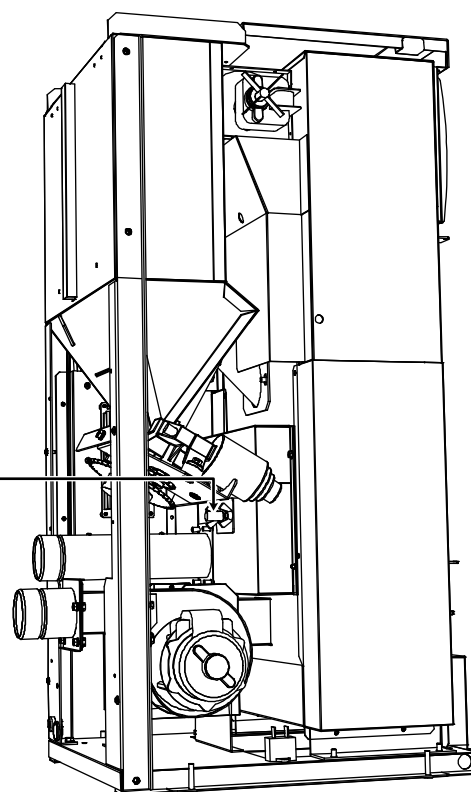
引き出すことでロストルの下にたまった灰を落とせます。

### バッフル

燃焼ガスの抜けを調整しているところです。

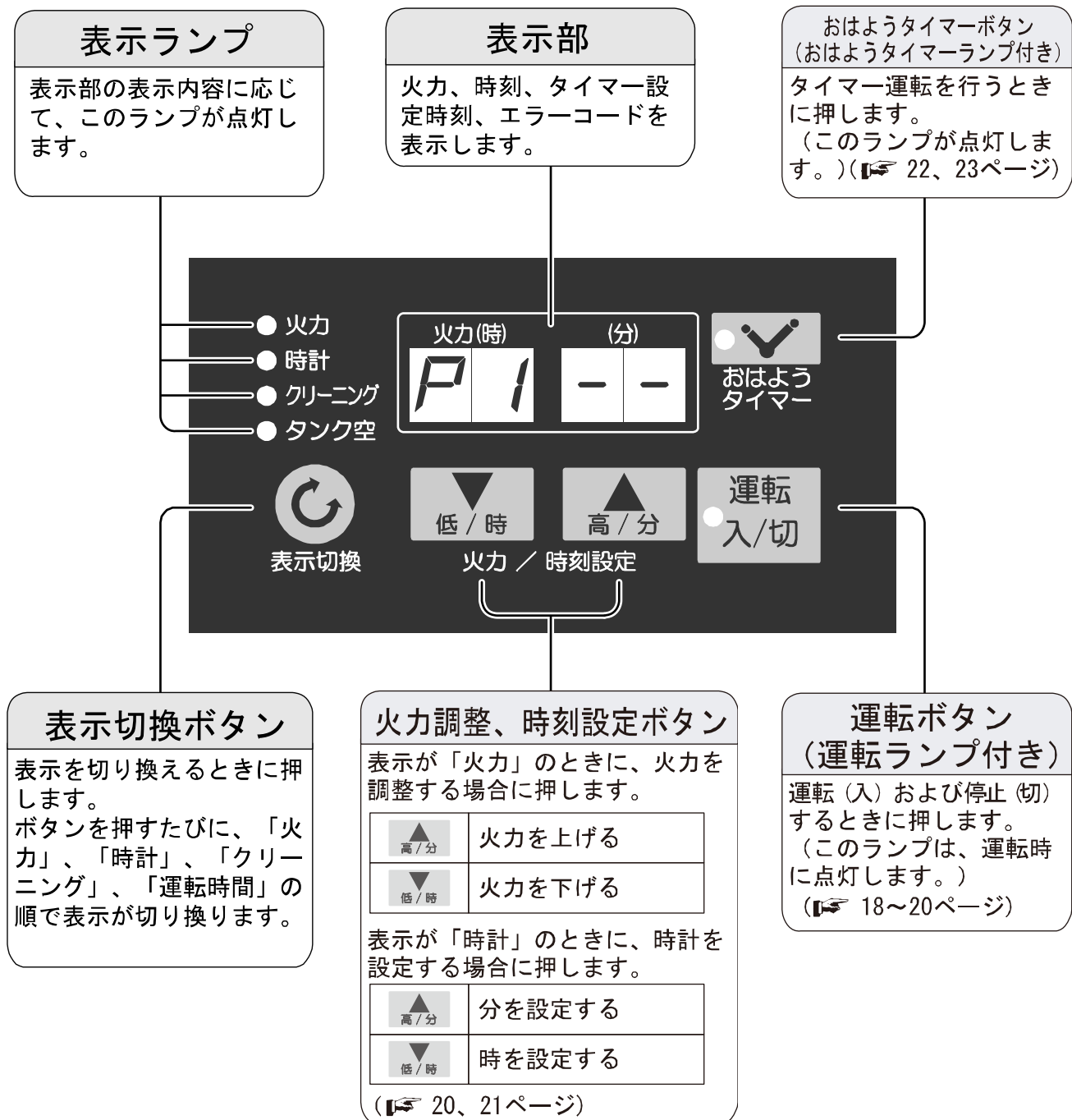
### 点火ヒータ

燃料（木質ペレット）を点火させるためのものです。



## 2.3 操作パネル

PS-711 FOMには、タンク空のお知らせ機能はありません。

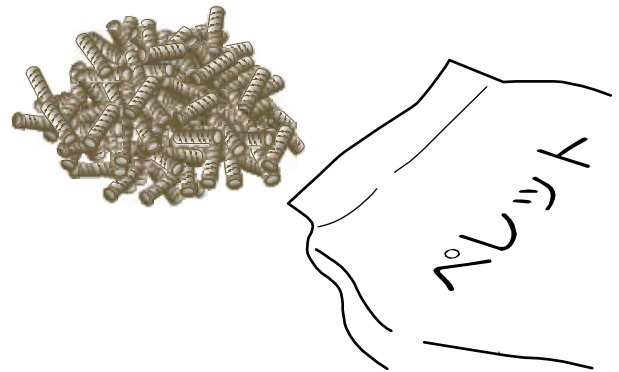


# 3 使用前の準備と確認

## 3.1 燃料の準備

### ■使用できるペレット

種類	木質ペレット ・木部ペレット (WHT) ・混合ペレット (TRE)
直径	6 mm、7 mm
長さ	25 mm以下



### ■使用できないペレット

- 8 mmなどの太いもの。(使用すると燃料搬送スクリューに詰まる場合があります。)
- 木質系以外の成分が混入(建築廃材など)しているもの。

### ■使用できるが注意が必要なペレット

- 保管している木質ペレット燃料が湿気を持つことがあります。湿気を持った木質ペレット燃料を使用すると、点火しにくくなったり、のぞき窓(耐熱ガラス)内面がくもりやすくなります。

## 3.2 燃料の補給

### ⚠ 警告



**運転中は、ホッパフタを完全に閉める。**

※ 異常燃焼や火災の原因になります。

### ⚠ 注意



**木質ペレット燃料以外の物をホッパに投入しない。**

※ 故障の原因になります。



**床にこぼれたペレットは拾って使用する。**

※ こぼれたペレットを踏むと、転倒するおそれがあります。



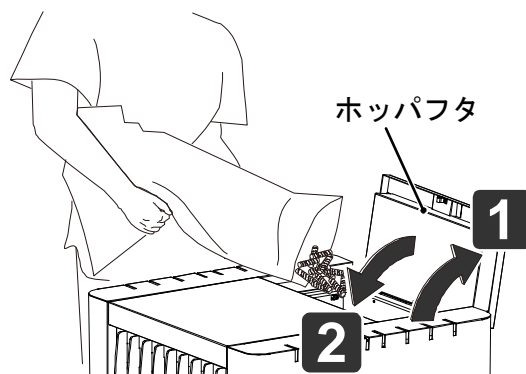
**燃焼室内を掃除するときや燃料を補給するときは、必要に応じてマスクを使用する。**

※ ススやおが粉を吸い込むと健康に影響を及ぼすおそれがあります。



## 1 ホッパフタを開けて木質ペレット燃料を補給します。

- 補給する量は、ホッパフタが完全に閉まる程度にしてください。

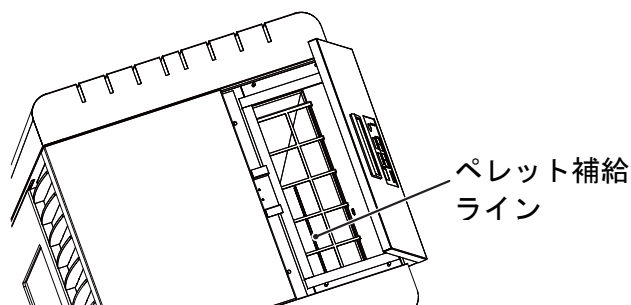


## 2 燃料補給が終わったら、必ずホッパフタを閉めます。

- こぼれた木質ペレット燃料はきれいに取り除いてください。

### ！ お願い

- ホッパ下部にあるペレット補給ラインが見え始めたら、早めに補給をしてください。  
補給ラインを下回ると失火する場合があります。



## 3.3 周囲の確認

### ⚠ 警告



**灰受には紙・布などは入れない。**

※ 使用前に必ず点検してください。  
発熱、発火の原因になります。

**カーテンや燃えやすいもののそばなどでは使用しない。**

※ 火災が発生するおそれがあります。



**ストーブの周囲は常に整理・整頓し、ほこり等がたまらないように清掃する。**

※ 守らないと、火災の原因になります。

**給排気筒が正しく接続され、すき間がないか点検する。**

※ 排気ガスが室内に洩れて危険です。

**給排気筒トップの周りが雪でふさがれていないか確認する。**

※ 排気ガスを再度吸い込み、不完全燃焼の原因となります。

## ⚠ 注意



ストーブの上に花びん等の水のこぼれやすい物を置かない。

※ 水の入った容器や物を上にのせないでください。  
水が内部に入ると感電や故障の原因になることがあります。

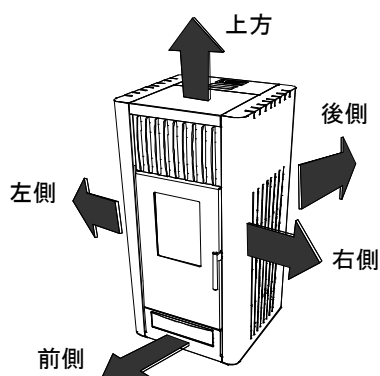
ストーブの上にとったり、物を置かない。

※ 本体の上にとらないでください。  
天板がへこんだり、やけどのおそれがあります。

### 1 ストーブおよびストーブ周囲に可燃物や障害物がないことを確認します。

#### ！ お願い

- 可燃物との離隔距離は消防法、各市区町村の火災予防条例に従ってください。



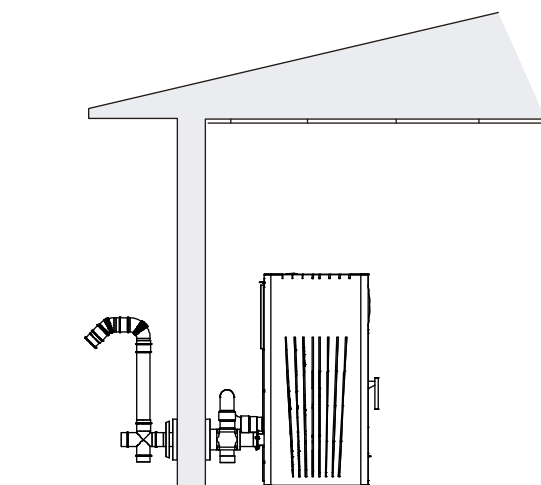
### 2 給排気筒の接続部を確認します。

#### ⚠ 警告



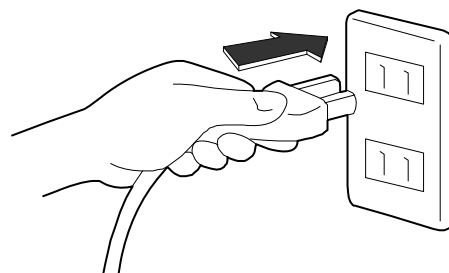
給排気筒が正しく接続され、  
すき間がないか点検する。

※ 排気ガスが室内に洩れて、  
事故の原因になります。



### 3 電源プラグをコンセントに差し込みます。

- ➔ 表示が「P1--」になります。
- 電源は家庭用100Vです。  
必ず専用コンセントを使用してください。
- 電源コードがストーブの下敷きになったり、給排気筒など高温部にふれていないか確認してください。

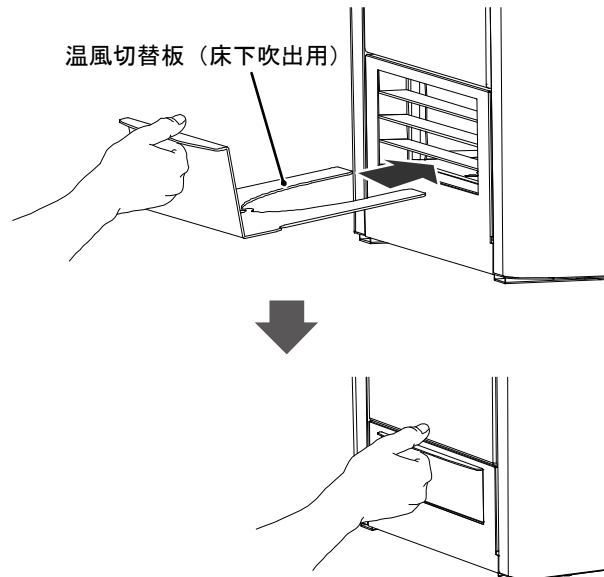


## 3.4 温風切替板の取付け

**1** 温風吹出口に温風切替板（床下吹出用）を差し込んでください。

**！ お願い**

- 温風切替板は完全に差し込んでください。



# 4 使いかた

## 警告



燃焼中や消火直後は、高温部（のぞき窓、温風吹出口）、給排気筒に手などふれない。

※ やけどをするおそれがあります。  
小さいお子様のいるご家庭では市販のガードを設置してください。



寝るときや外出するときは、運転を停止（消火）する。

※ 守らないと、事故が発生するおそれがあります。



運転中は燃焼室扉を開けない。

※ やけど・けが・爆発燃焼のおそれがあります。

## 注意



初めて使用するとき注意する。

※ ご購入後初めて使用されるときは、防錆油や塗装が焼けるため、煙やにおいが出る場合があります。窓をあけて部屋の換気をしてください。

## 4.1 点火のしかた

### 注意



点火動作中に電源プラグを抜かない。

※ 電源プラグを抜く前に（点火用に）送り出された燃料がロストル上に残っているため、正常な点火動作ができず、事故が発生するおそれがあります。

1



を押して、表示を「火力」または「時計」に切り換えます。

➡ 「火力」ランプ、または「時計」ランプが点灯します。



## 2

**運転  
入/切** を押します。

- ▶ 「運転」ランプが点灯し、点火動作に入ります。

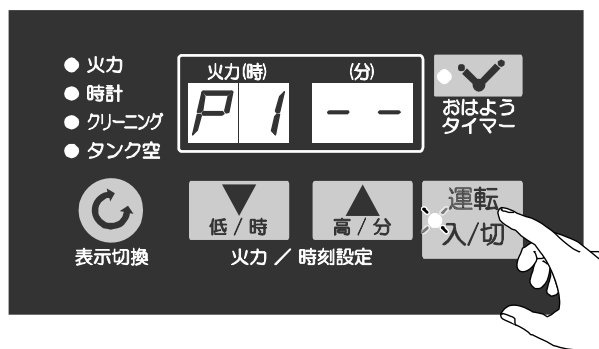
### お知らせ

- **運転  
入/切** を押したときに、ブザー音が鳴ります。（各スイッチ操作時にすべてブザー音が鳴ります。）  
ただし、缶体の温度が規定値よりも高い状態で **運転  
入/切** を押した場合は、点火動作は行わず、すぐに燃焼動作になります。  
（例：燃焼動作中に、誤ってコンセントを抜いてしまった場合や、瞬時停電時の再始動など）

- ▶ 点火ヒータが作動し、5分程度で点火します。

### お知らせ

- 点火後、缶体が充分温まってから通常の燃焼動作に移行します。
- 点火時間は、ペレットの性質によって変動します。



## 4.2 消火のしかた

### 警告



**長期間使用しないときは電源プラグを抜く。**  
※ 守らないと、火災や事故の原因になります。

### 注意



**電源プラグを抜いて消火しない。**  
※ 消火後、送風が止まるまで電源プラグを抜かないでください。  
天板などが高温になり、やけどや故障の原因となります。

1

● 運転  
● 入/切 を押します。

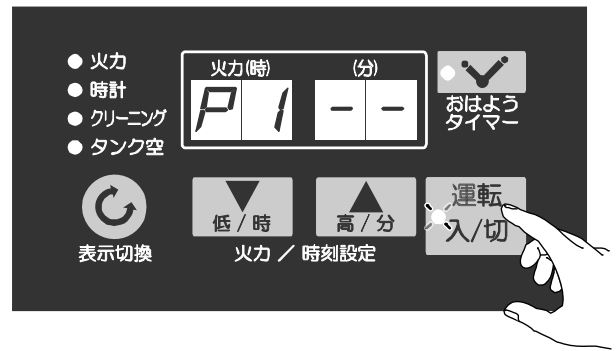
- ➔ ブザー音が鳴り、消火動作に入ります。
- ➔ 「運転」ランプが点滅します。

缶体の温度が規定値  
以下になると  
(約30分後)

- ➔ 排気ファン、暖房ファンが停止し、「運転」ランプが消灯します。

### 🔊 お知らせ

- 点火動作中に、再度「運転」ボタンを押すと、運転開始10秒未満であれば即停止します。10秒以上(点火用の燃料が供給された後)の場合は、点火動作終了後に消火動作に入ります。

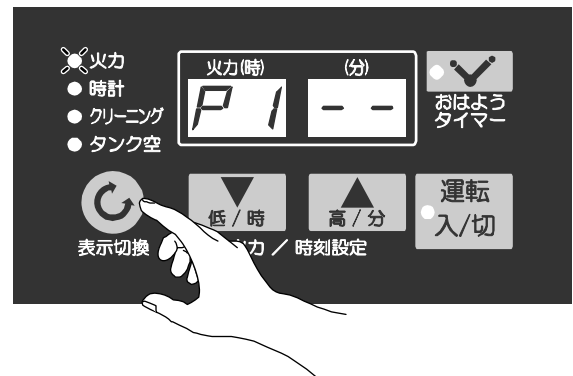


## 4.3 火力の変更のしかた

1

🔄 を押して、表示を「火力」に切り換えます。

- ➔ 「火力」ランプが点灯します。



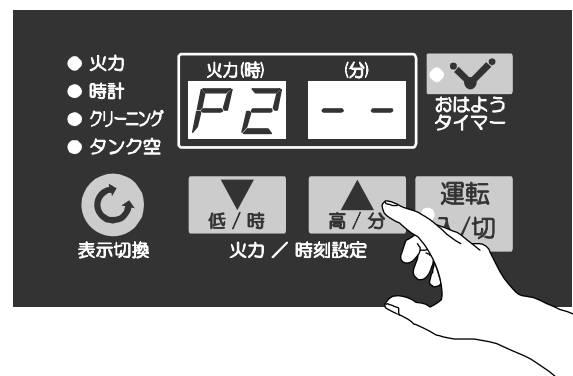
2

▲ 高/分 または ▼ 低/時 を押すと火力が変更できます。

- ➔ 変更後の火力が表示されます。


### 🔊 お知らせ

- 火力調節は「P1」から「P4」の4段階の調節が行えます。
- 停止中、通常運転中に火力を設定することができます。

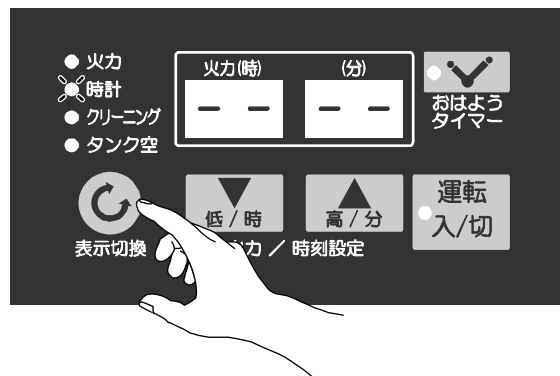


## 4.4 時刻合わせのしかた

1

 を押して、表示を「時計」に切り換えます。

- ▶ 「時計」ランプが点灯します。
- ▶ 時計が未設定の場合は、「-- --」表示になります。
- 停止中でも運転中でも合わせることができます。



2

 または  を押し  
て時計を合わせます。

- ボタンを押しつづけると早送りになります。

### お知らせ

- 時計を合わせていないとタイマー運転が行えません。
- 停電などで電源が落ちた場合は、再度時計合わせが必要になります。



## 4.5 タイマー運転のしかた

設定時刻になると、自動的にストーブの運転を開始します。

### ！ お願い

- タイマー運転をするときは、設定前に必ずロストルに灰がたまっていないことを確認してください。灰がたまったら、点火失敗の原因となります。

### お知らせ

- 運転を開始後、ボタン操作が2時間以上ないときは自動的に消火動作に入ります。
- 時刻合わせをしないとタイマー運転ができません。タイマー運転の設定をする前に時刻を合わせてください。（☞「4.4 時刻合わせのしかた」）

1

 を押します。


- ➡ 「おはようタイマー」ランプが点滅し、タイマー時刻を表示します。

### お知らせ

- 各スイッチ操作時にブザー音が鳴ります。



2

 または  で希望する設定時刻に変更します。

- ボタンを押しつづけると早送りになります。
- 10秒間操作がない場合、または「表示切換」ボタンを押すと、「おはようタイマー」ランプが消灯し、タイマー運転を停止します。





3



「おはようタイマー」ランプが点滅中に  を再度押します。

- ➡ 「おはようタイマー」ランプが点灯し、タイマー運転を開始します。
- ➡ 設定時刻に達すると運転を開始し、通常運転開始の場合と同じように点火動作に入ります。



## ■タイマー設定について

### お知らせ


- タイマー運転は停止状態および消火動作中のときのみ設定できます。
- 火力は、「火力」表示で設定ができます。  
( 「4.3 火力の変更のしかた」)
- 火力設定後、10秒間操作がない場合は、タイマー設定時刻表示に切り換わります。
- タイマー運転中に「運転」ボタンを押すと、タイマー運転を停止し、点火動作に入ります。
- タイマー運転中に再度  を押すと、タイマー運転を停止します。
- 消火動作中に設定時刻になった場合は運転を開始しません。

## 4.6 クリーニング機能(1)

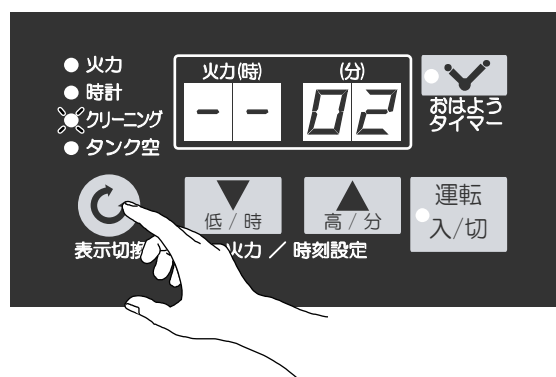
シーズンオフや長期間使用しないとき、ホッパ内のペレットを取り除きます。


### ！ お願い

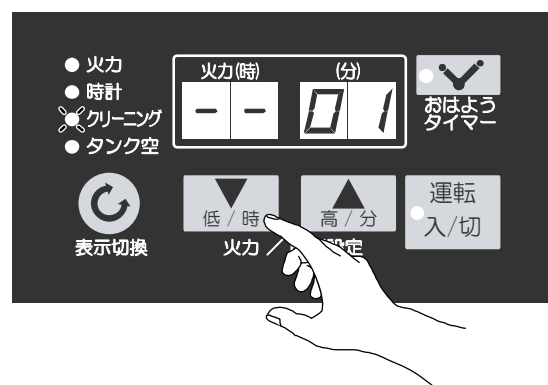
- クリーニングは、燃烧室の掃除を行い、灰受皿の燃烧灰を捨ててから行ってください。
- ホッパから取り除けるペレットは、スコップなどでクリーニング前にできるだけ取り除いてください。

**1**  を押して、表示を「クリーニング」に切り換えます。

➡ 「クリーニング」ランプが点灯し、「--02」を表示します。



**2**  を押して、表示を「--01」に切り換えます。



**3**  を 5 秒間長押しします。

➡ 「運転」ランプが点灯し、ペレットが燃烧室内へ排出されます。

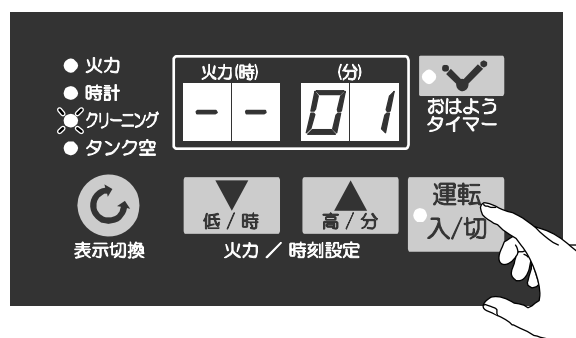


**4** ペレットの排出が終了したら、  
再度 **運転** **入/切** を押します。

➡ 「運転」ランプが消灯し、ペレットの排出を停止します。


### お知らせ

- クリーニングは、停止中にしか行えません。運転中は、「クリーニング」表示には切り換わりません。

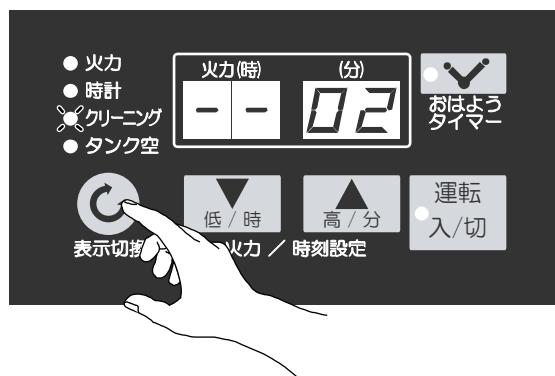


## 4.7 クリーニング機能(2)

ロストルの掃除など、燃焼室扉を開けるときに、燃焼室から飛散してくる灰を軽減します。

**1**  を押して、表示を「クリーニング」に切り換えます。

➡ 「クリーニング」ランプが点灯し、「02」を表示します。



**2** **運転** **入/切** を押します。

➡ 「運転」ランプが点灯し、排気ファンが駆動します。



**3**

ロストルの掃除などが終了し、燃焼室扉を閉めたら、

再度 **運転** **入/切** を押します。

➡ 「運転」ランプが消灯し、排気ファンが停止します。

### お知らせ

- クリーニングは、停止中にしか行えません。運転中は、「クリーニング」表示には切り換わりません。



## 4.8 運転時間確認機能

バッフルの掃除など、定期点検を行う際の目安として運転時間をご確認いただけます。

**1**

を押して、表示を「クリーニング」の次に切り換えます。

➡ ランプはいずれも消灯し表示部に運転時間を表示します。

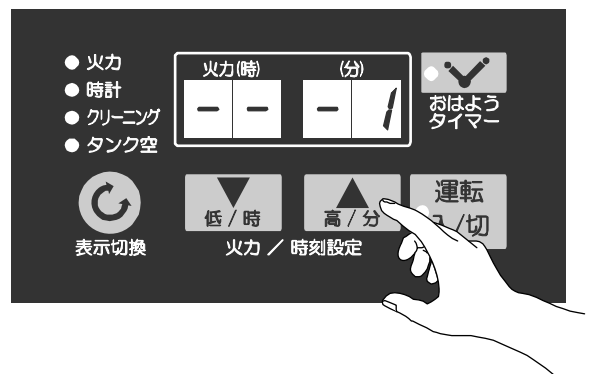
**2**

運転時間が1万時間を超えた場合

**高 / 分** を押して、1万の位を表示します。

➡ 運転時間が1万時間未満の場合は

**高 / 分** を押しても何も表示されません。

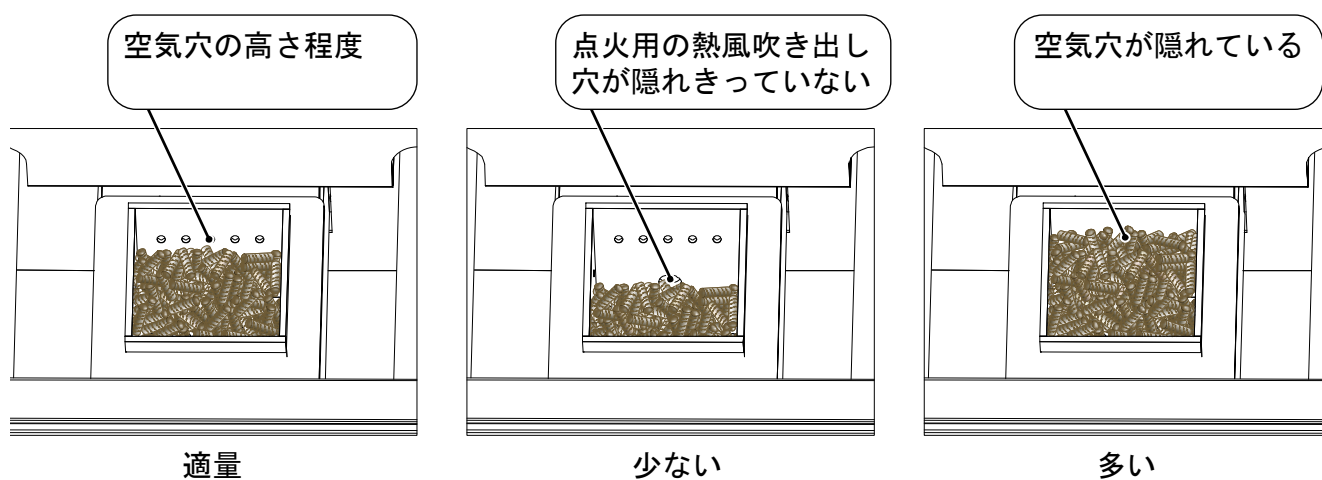


## 4.9 点火時のペレットの量の調整のしかた



ペレットの品質（長さなど）が変化し、点火時のペレットの量が適量でなくなった場合、お客様で調整いただけます。

### ■ペレットの量について



下図に示すとおり、ペレットの量が適量かどうか確認してください。

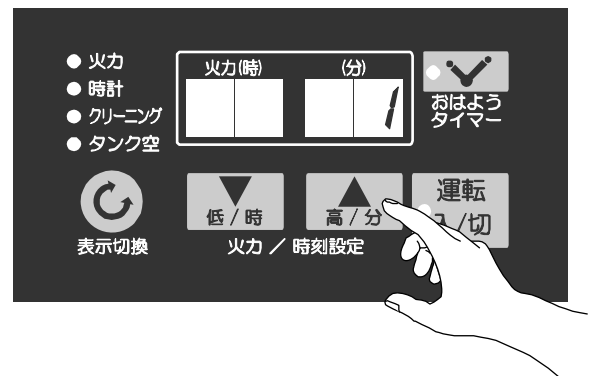


## ■調整方法

- 1**  を押しながら、 を「ピッ」と音がするまで押します。

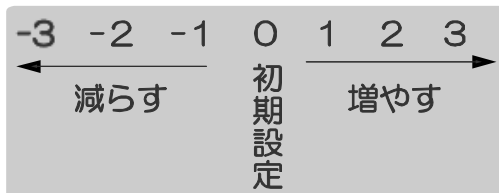


- 2** 点火時のペレットの量を増やしたい場合は  高 / 分 を、減らしたい場合は  低 / 時 を押して調整します。




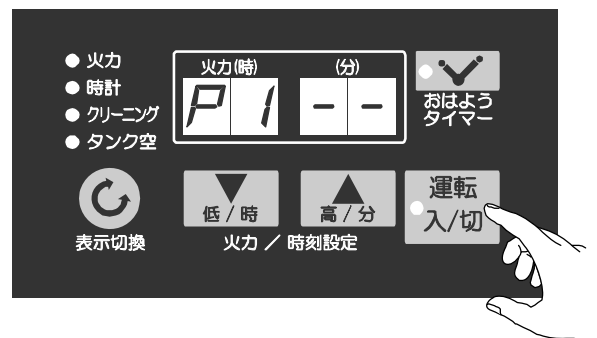
### お知らせ

- 調整範囲は下図の通りです。



- 設定の変更は1ずつ変化させ、様子を見てください。

- 3**  入/切 を「ピッ」と音がするまで押すと、調整が完了し、表示が元に戻ります。



- 4** 次回点火時に調整された量のペレットがでます。

## 4.10 温風吹出し方向の切替え

温風を室内に吹出したいときは、温風切替板を交換してください。

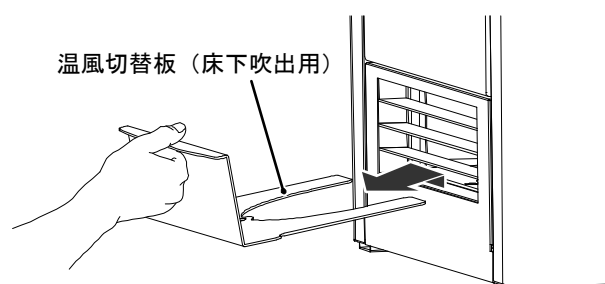
### 警告



運転中は温風切替板を交換しない。

※ やけどのおそれがあります。

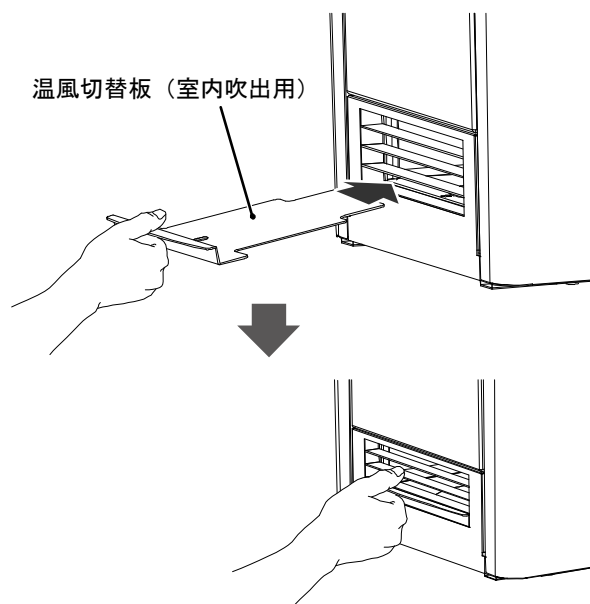
- 1 温風切替板（床下吹出用）を少し持ち上げてから取り外します。



- 2 温風切替板（室内吹出用）を差し込みます。

### お知らせ

- 温風切替板は完全に差し込んでください。



# 5 日常の点検・手入れ

## 5.1 定期点検表

点検内容の中には、専門的な知識を必要とするものや所定の工具が必要なものが含まれています。お客様自身で実施できない点検内容についてはお買い求めの販売店へ依頼してください。

### 注意



**正常な機能を維持するために定期点検を行う。**

※ 点検や整備を怠ると事故の原因となります。

**点検・手入れは、運転を停止し、ストーブが充分冷えてから行う。**

※ やけど・けがの原因になります。



**燃焼室内を掃除するときや燃料を補給するときは、必要に応じてマスクを使用する。**

※ ススやおが粉を吸い込むと健康に影響を及ぼすおそれがあります。

点 検 内 容	点検時期			備 考	参照 ページ
	点 火 前	1 か 月 毎	必 要 に 応 じ て		
ロストルの掃除	●				31
周囲の確認	●				15
灰受の掃除			●	強燃焼 (P4) のとき、10時間 弱燃焼 (P1) のとき、40時間	33
のぞき窓の手入れ			●	透明度が悪くなったら	35
クリンカの掃除			●	3~5時間	36
バッフルの掃除		●		1か月に1回程度 (目安: 500 時間)	39
本体と温風吹出口の掃除		●		1か月に1回程度	42
給排気筒トップの点検		●		1か月に1回程度	43
給排気筒の点検			●	シーズンの初め	44
販売店による定期点検			●	1シーズンに1回程度	44



## 5.2 ロストルの掃除

点火前

掃除

### ⚠ 注意



ロストルの掃除は、運転を停止し、ストーブが充分冷えてから行う。

※ やけど・けがの原因になります。



ロストルを取り外したときは、落とさないように注意する。

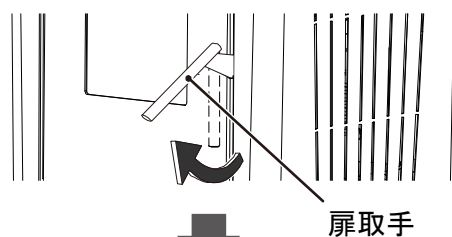
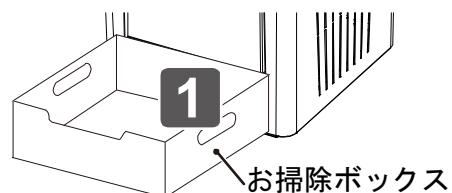
※ 足などに落下した場合、けがの原因になります。

- 1 本体が常温になってから、付属品のお掃除ボックスを扉の下に置きます。



#### お知らせ

- 灰掃除を行うとき、お掃除ボックスを使用すると、床に灰が落ちるのを防ぐことができます。



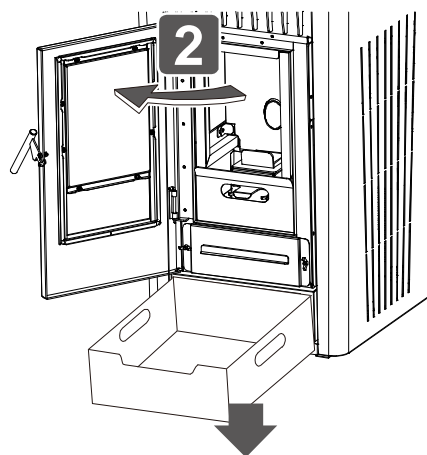
扉取手

- 2 扉取手を手前に引き、燃烧室扉を開けます。

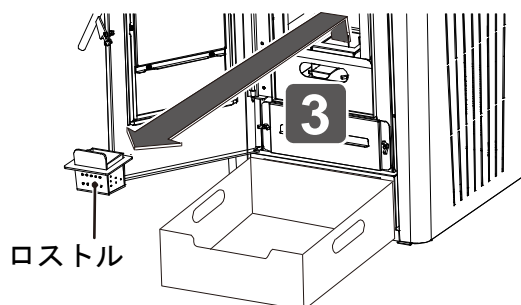


#### お知らせ

- 燃烧室扉を開けると、クリーニング機能(2)を使うと、飛散する灰を軽減できます。(P.25ページ)



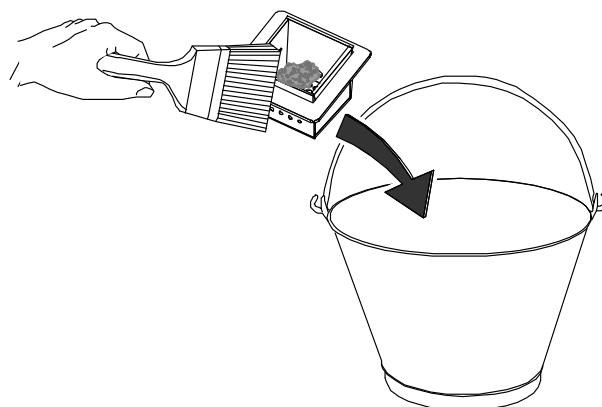
- 3 ロストルを取り外します。



ロストル

**4** 付属品の掃除ブラシで灰を落とします。

- ロストルの穴に詰まった灰も念入りに取り除いてください。



**5** ロストル台底蓋を押し引きして、ロストルの下にたまった灰を落とします。

**！ お願い**

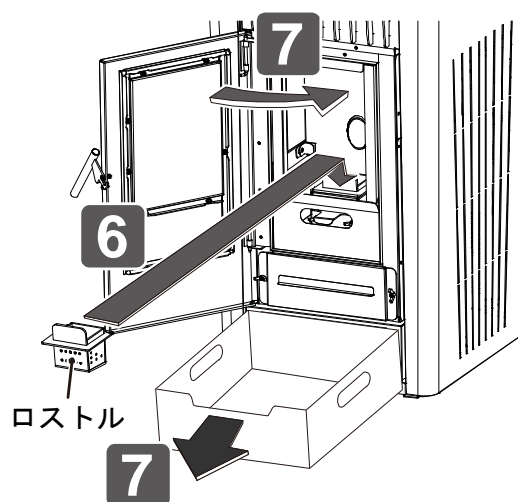
- ロストルの下にたまった灰は定期的に落としてください。  
灰がたまると燃焼不良の原因になります。
- ロストル台底蓋はナットで固定されています。掃除する際はナットを外し、掃除後はナットで元通りしっかりと固定してください。



**6** 灰を落とし終わったら、ロストルを取り付けます。

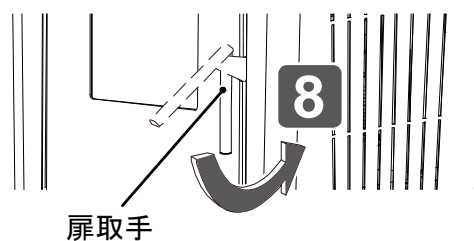
**！ お願い**

- ロストルを取り付けるときは、点火用のヒータ管とのすき間がなくなるように、後方に押し当ててください。



**7** 燃焼室扉を閉じ、お掃除ボックスを外します。

**8** 扉取手を最後まで押し、燃焼室扉をしっかりと閉めます。



## 5.3 灰受の掃除

10~40時間

掃除

このストーブには灰の掃除が容易にできるよう、灰受があります。  
灰受は強燃焼（P4）で10時間、弱燃焼（P1）で40時間をめどに必ず灰を捨ててください。次の方法で確認、掃除をしてください。

### 警告



灰受の灰を定期的に捨てる。

※ 灰受がいっぱいになった後も使用を続けると、火災や事故の原因になります。

### 注意



灰受の掃除は、運転を停止し、ストーブが充分冷えてから行う。

※ やけど・けがの原因になります。

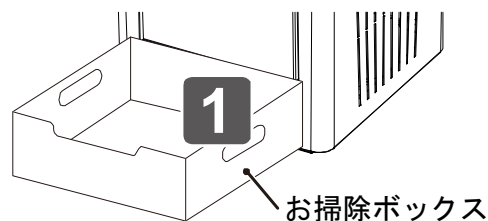
灰受に未燃ペレットがこぼれている場合は、灰受がいっぱいになっていなくても捨てる。また、熱い燃えカスや火気に充分注意して捨てる。

※ 灰受でペレットが燃えると、ストーブの故障、破損の原因になります。

- 1 本体が常温になってから、付属品のお掃除ボックスを扉の下に置きます。

#### お知らせ

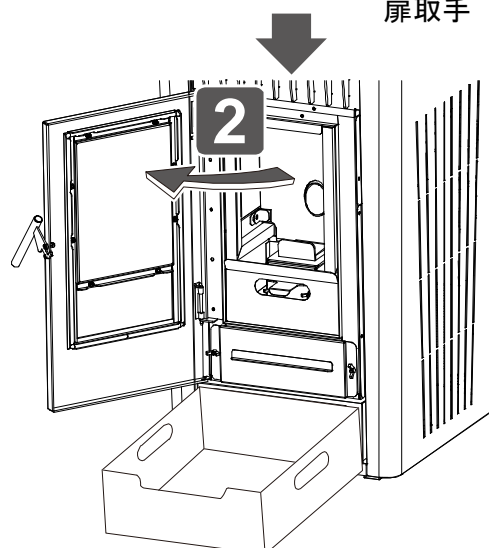
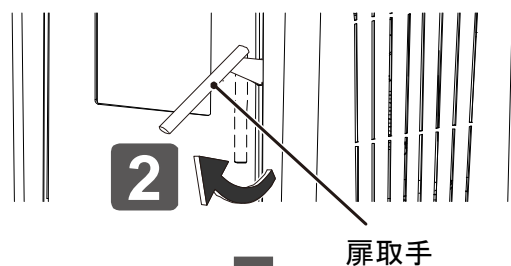
- 灰掃除を行うとき、お掃除ボックスを使用すると、床に灰が落ちるのを防ぐことができます。



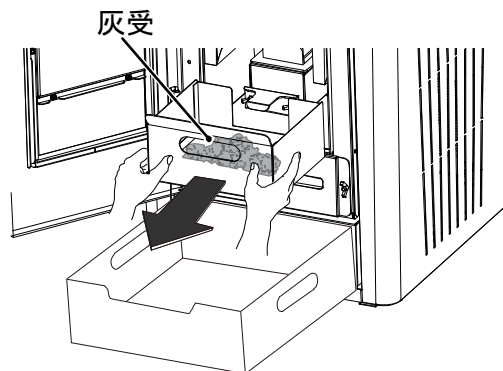
- 2 扉取手を手前に引き、燃焼室扉を開けます。

#### お知らせ

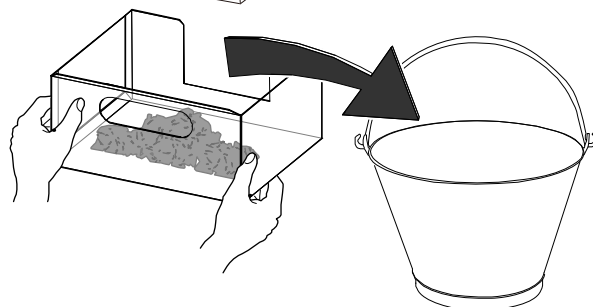
- 燃焼室扉を開けるとき、クリーニング機能（2）を使うと、飛散する灰を軽減できます。（ 25ページ）





**3** 灰受を手前に引き出します。

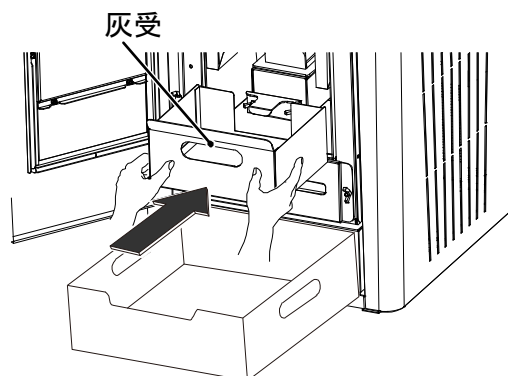


**4** 灰受にたまった灰を捨てます。

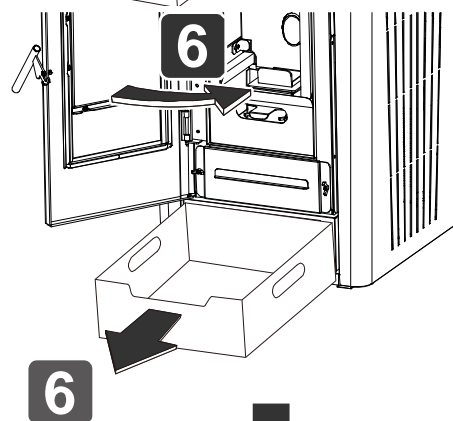


 <b>警告</b>	
	灰を取り出すとき、および灰を捨てる時は、熱い燃えカスや火気に注意する。 ※ やけど・けがや火災のおそれがあります。必要に応じて手袋を使用してください。

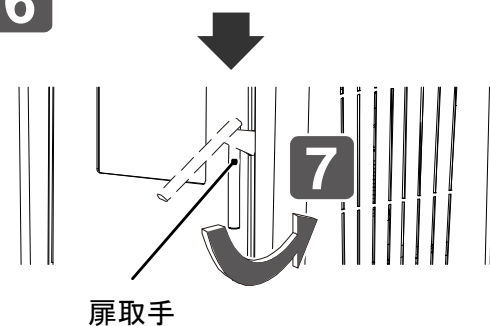
**5** 灰受を取り付けます。



**6** 燃烧室扉を閉じ、お掃除ボックスを外します。



**7** 扉取手を最後まで押し、燃烧室扉をしっかりと閉めます。



## 5.4 のぞき窓の手入れ

適宜

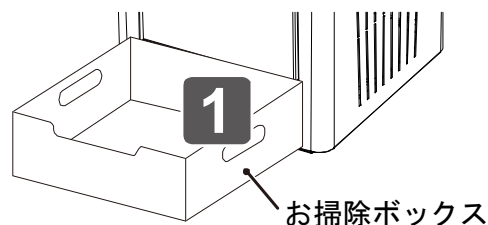
手入れ

のぞき窓の透明度が悪くなったときは、以下の手順で手入れを行ってください。

- 1 本体が常温になってから、付属品のお掃除ボックスを扉の下に置きます。

### お知らせ

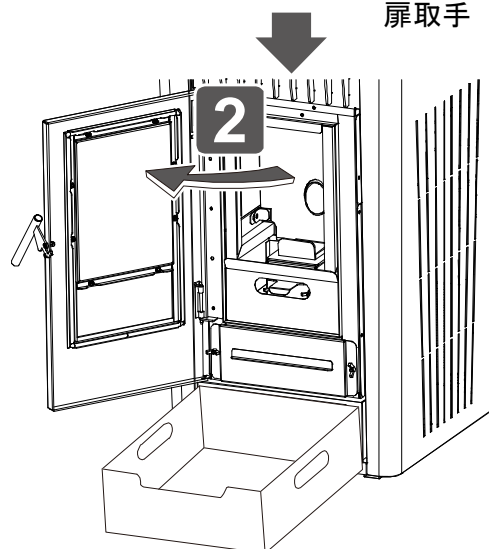
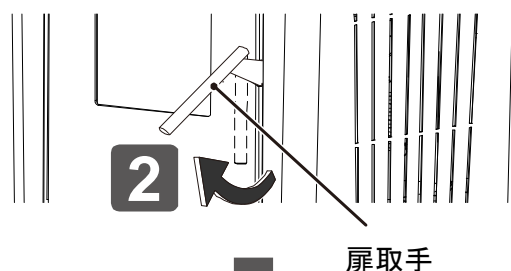
- 灰掃除を行うとき、お掃除ボックスを使用すると、床に灰が落ちるのを防ぐことができます。



- 2 扉取手を手前に引き、燃焼室扉を開けます。

### お知らせ

- 燃焼室扉を開けるときのクリーニング機能(2)を使うと、飛散する灰を軽減できます。(P.25ページ)



- 3 内側より少し水を含ませた布などでのぞき窓をふきます。

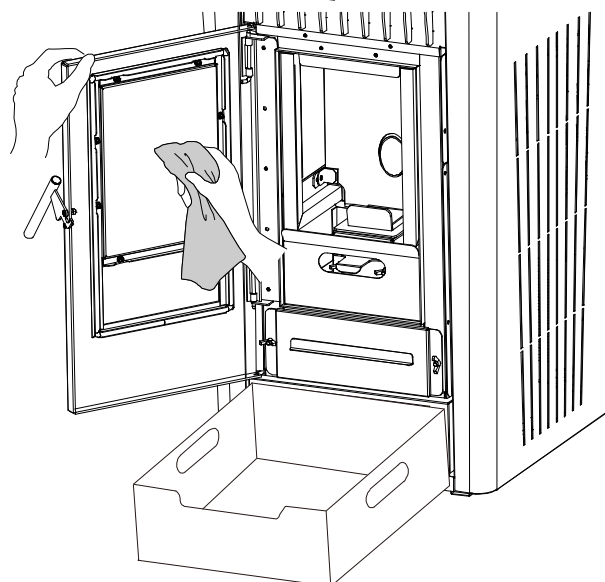
### 注意



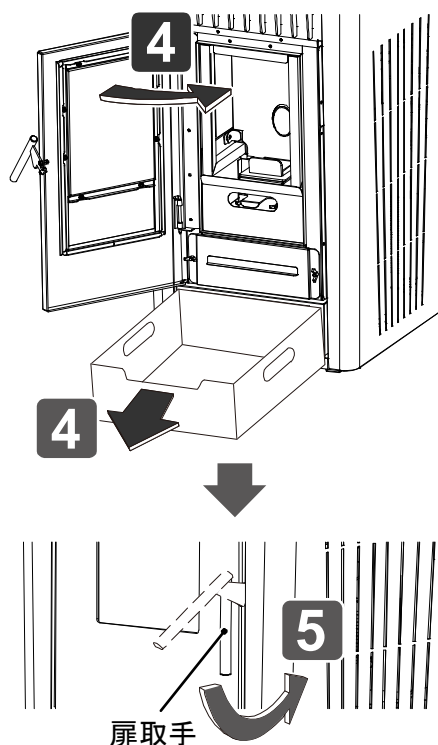
あまり強く押えすぎない。

※ のぞき窓(耐熱ガラス)が損傷したり、割れた耐熱ガラスでけがををする原因となります。

- のぞき窓に損傷がある場合は、お買い求めの販売店へ交換を依頼してください。



- 4** 燃烧室扉を閉じ、お掃除ボックスを外します。



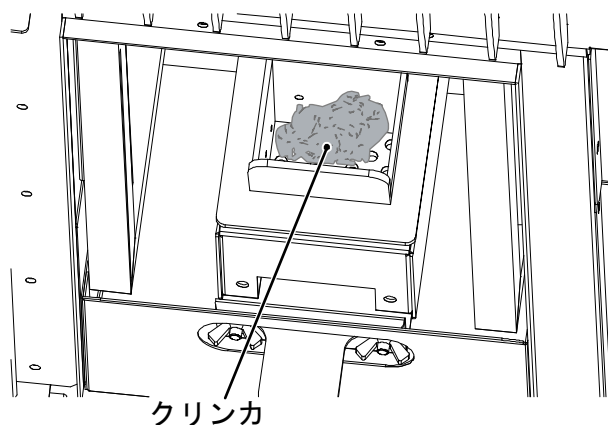
- 5** 扉取手を最後まで押し、燃烧室扉をしっかりと閉めます。

## 5.5 クリンカの掃除

3~5 時間

掃除

- 燃料の種類によりクリンカ（灰が溶けて固まったもの）ができる場合があります。ロストルにクリンカができると、燃烧に必要な空気の送風がさまたげられ、燃烧不良の原因となります。
- クリンカのできる時間は、木質ペレットの性質、燃烧量によっても異なりますが約3~5時間位です。火力が大きいほど発生しやすくなります。



## ■掃除手順

### ⚠ 注意



運転中に確認してクリンカができていた場合は掃除を行う。

※ 運転を続けると完全燃焼しなくなり、煙がでたり、装置の故障の原因になります。



ロストルを取り外したときは、落とさないように注意する。

※ 足などに落下した場合、けがの原因になります。

1

● 運転  
● 入/切 を押します。

(☞「4.2 消火のしかた」)

➡ 運転が停止します。

2

消火し本体が常温になってから、  
付属品のお掃除ボックスを扉の下  
に置きます。

#### 📢 お知らせ

- 灰掃除を行うとき、お掃除ボックスを使用すると、床に灰が落ちるのを防ぐことができます。

3

扉取手を手前に引き、燃焼室扉を  
開けます。

#### 📢 お知らせ

- 燃焼室扉を開けると、クリーニング機能(2)を使うと、飛散する灰を軽減できます。(☞25ページ)

4

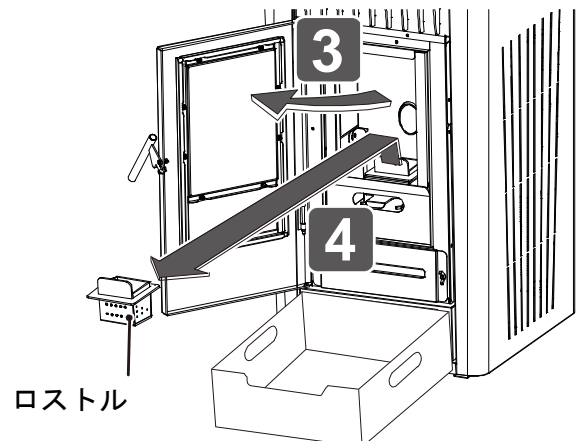
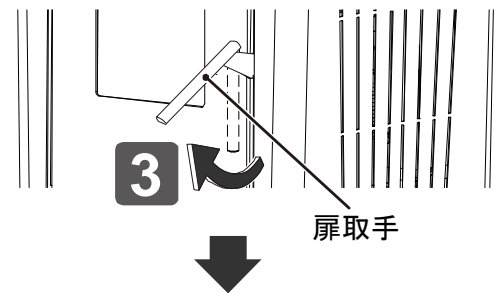
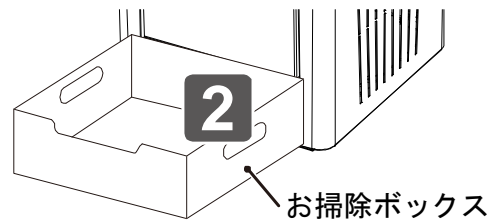
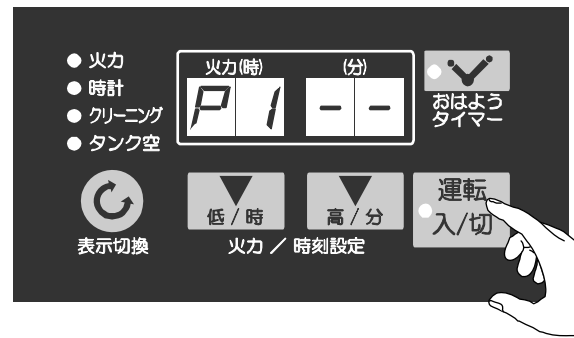
ロストルを取り外します。

### ⚠ 警告



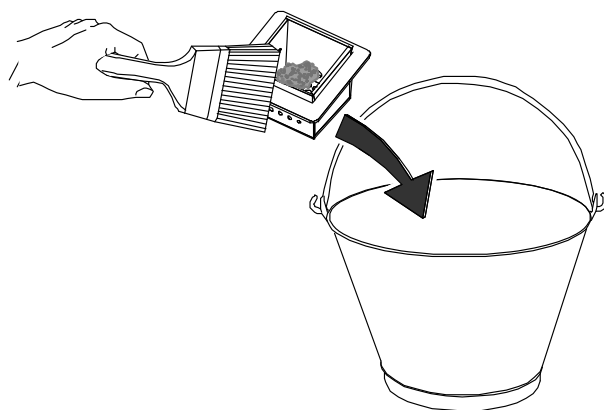
灰を取り出すとき、および灰を捨てるときは、熱い燃えカスや火気に注意する。

※ やけど・けがや火災のおそれがあります。必要に応じて手袋を使用してください。



**5** クリンカを付属品の掃除ブラシで灰受に落とします。

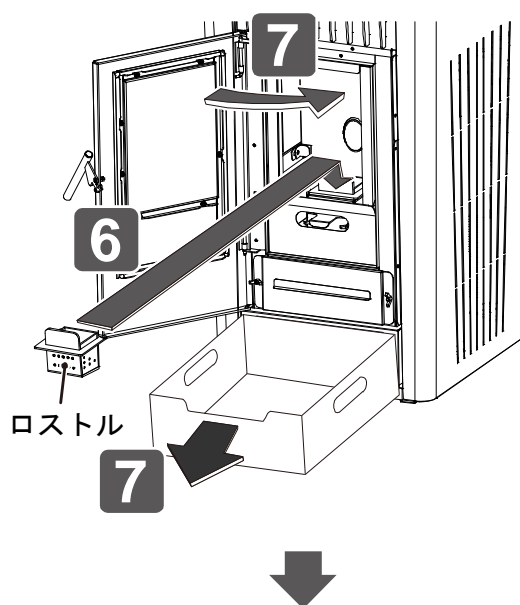
- ロストルの穴に詰まった灰も念入りに取り除いてください。



**6** クリンカを落とし終わったら、ロストルを取り付けます。

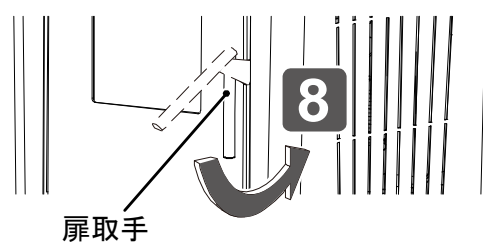
**！ お願い**

- ロストルを取り付けるときは、点火用のヒータ管とのすき間がなくなるように、後方に押し当ててください。



**7** 燃烧室扉を閉じ、お掃除ボックスを外します。

**8** 扉取手を最後まで押し、燃烧室扉をしっかりと閉めます。





## 5.6 バッフルの掃除

500時間

掃除

### ⚠ 注意



バッフルの掃除は運転を停止してから行う。

※ やけど・けがの原因になります。

バッフルの掃除は定期的に行う。

※ バッフルに灰がたまったまま使用を続けると、燃焼不良の原因になります。

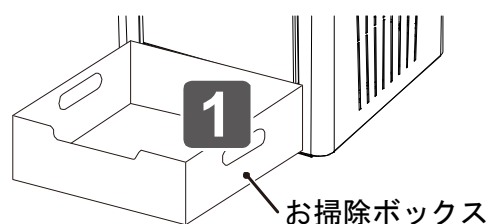
1

本体が常温になってから、付属品のお掃除ボックスを扉の下に置きます。



#### お知らせ

- 灰掃除を行うとき、お掃除ボックスを使用すると、床に灰が落ちるのを防ぐことができます。



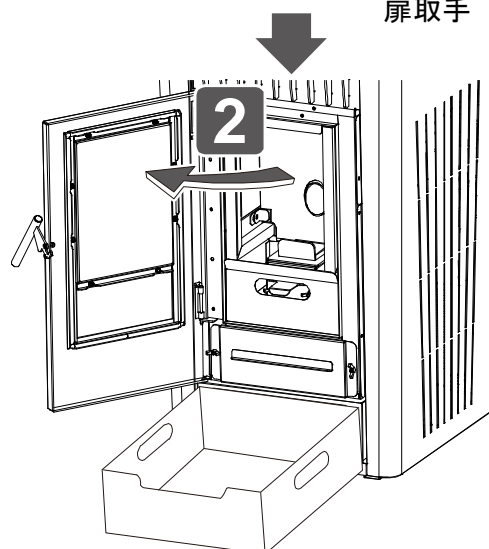
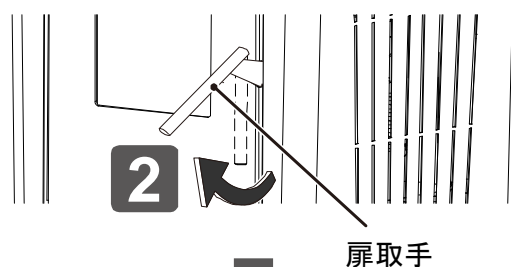
2

扉取手を手前に引き、燃焼室扉を開けます。

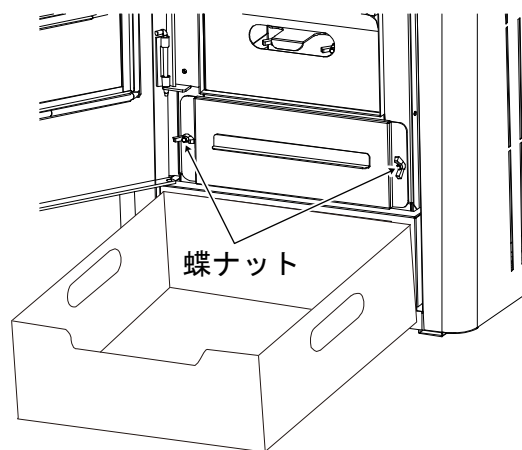


#### お知らせ

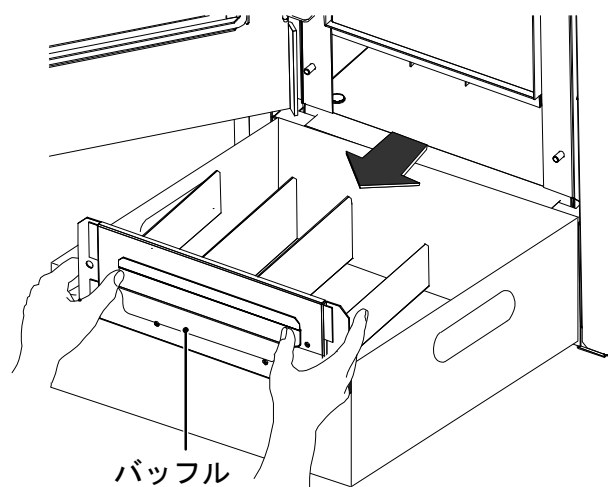
- 燃焼室扉を開けるとき、クリーニング機能(2)を使うと、飛散する灰を軽減できます。(P.25ページ)





- 3** バッフルを固定している蝶ナット  
2個を外します。

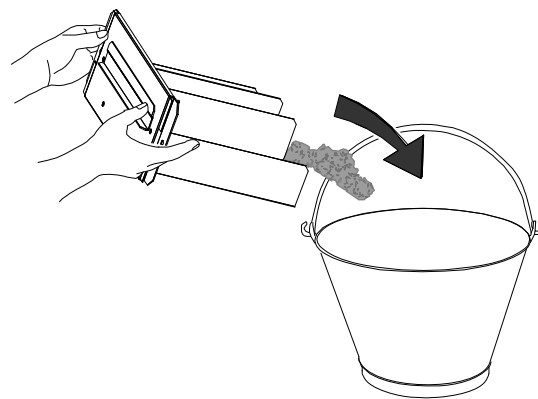


- 4** バッフルを手前に引き出します。

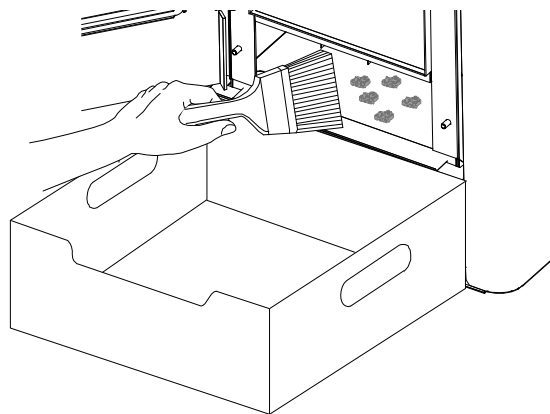


- 5** バッフルにたまった灰を捨てます。

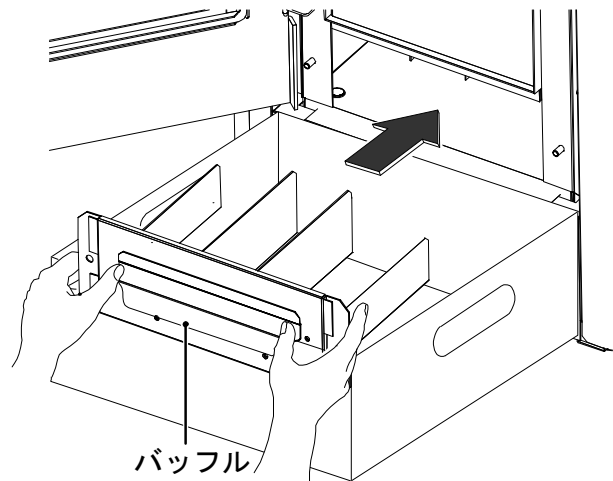
 <b>警告</b>	
	<p>灰を取り出すとき、および灰を捨てるときは、熱い燃えカスや火気に注意する。</p> <p>※ やけど・けがや火災のおそれがあります。必要に応じて手袋を使用してください。</p>



- 6** 本体側にたまった灰も、付属品の掃除ブラシでかき出します。



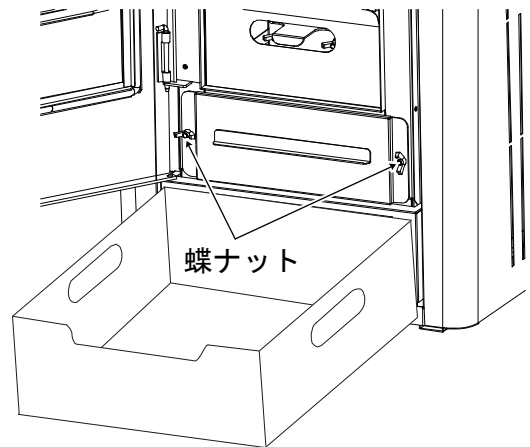
**7** バッフルを取り付けます。



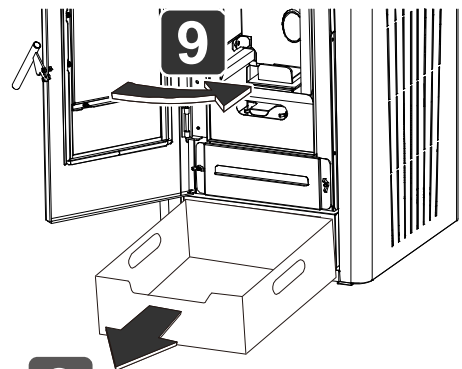
**8** 手順2で取り外した蝶ナット2個で固定します。

**警告**

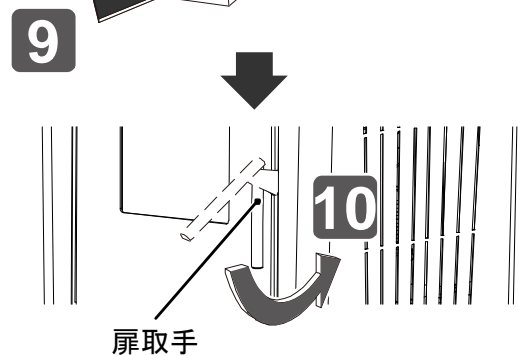
**!** バッフルを固定する蝶ナットをしっかりと締める。  
※ 締めつけがゆるく、本体との間にすき間があると排気ガスが洩れたり、燃烧不良の原因となります。



**9** 燃烧室扉を閉じ、お掃除ボックスを外します。



**10** 扉取手を最後まで押し、燃烧室扉をしっかりと閉めます。



## 5.7 本体と温風吹出口の掃除

1か月に1回

掃除

### ⚠ 注意



本体をベンジン・シンナーなどでふかない。

※ 塗装の色があせたり、部品が変形する原因になります。



本体と温風吹出口の掃除は、運転を停止し、ストーブが充分冷えてから行う。

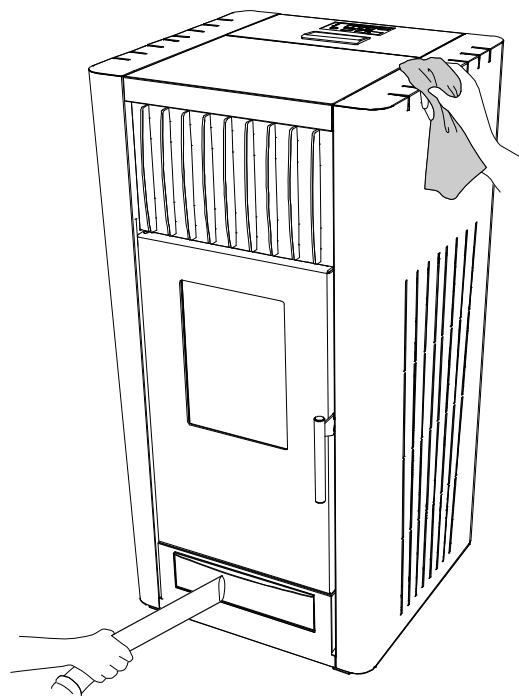
※ やけど・けがの原因になります。

**1** ほこりを掃除機で吸い取ります。

**2** 汚れは固く絞ったやわらかい布でふき取ります。

#### ！ お願い

- 警告ラベルの汚れはきれいにふき取り、いつでも読めるようにしてください。(P.8ページ)



**3** 電源プラグの先端部分にたまったほこりを掃除します。

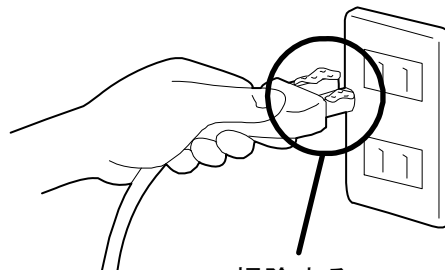


### 警告



ときどきは電源プラグを抜き、ほこりや金属物を除去する。

※ ほこり等がたまると湿気などで絶縁不良になり、火災の原因になります。



## 5.8 給排気筒トップの点検

1か月に1回

掃除

### 警告



給排気筒トップの近くに可燃物を置かない。

※ 火災の原因になります。当社が規定する可燃物との距離を確保してください。



● 給排気筒トップの掃除は運転を停止してから行う。

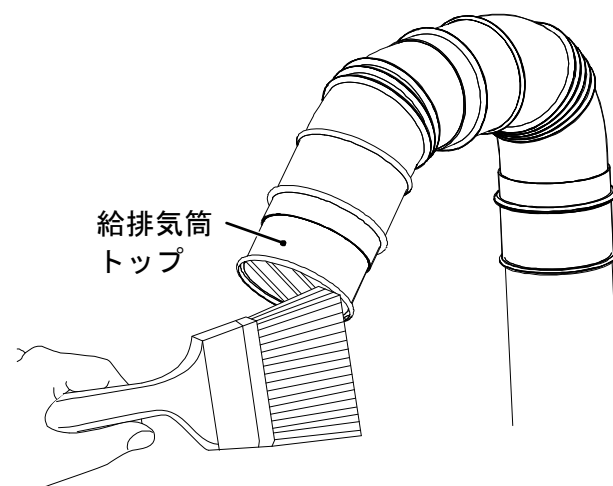
※ やけど・けがの原因になります。

● 給排気筒トップの掃除は定期的に行う。

※ 排気筒トップに灰が付着したまま使用を続けると、燃焼不良の原因になります。

1

給排気筒トップの網に付着した灰を掃除ブラシ等ではらい落とします。



## 5.9 給排気筒の点検

シーズン初め

点検

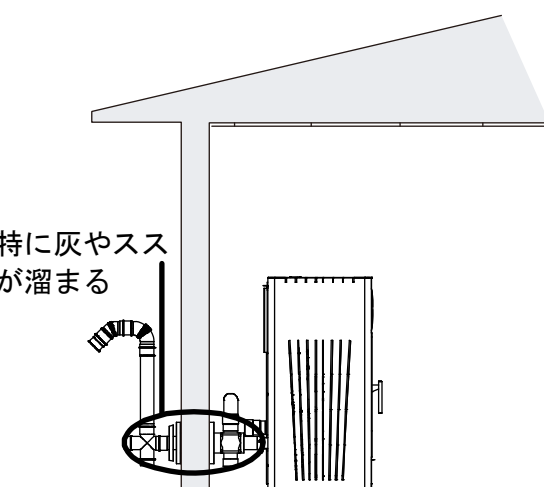
### 警告



- 給排気筒が正しく接続され、すき間がないか点検する。  
※ 排気ガスが室内に洩れて危険です。
- 給排気筒トップの周りが雪でふさがれていないか確認する。  
※ 排気ガスを再度吸い込み、不完全燃焼の原因となります。

- シーズン初めには必ず点検し、鳥の糞や異物が入ったりしているときは、必ず掃除をしてください。
- 横引きが長いと灰やススが溜まりやすいので掃除をしてください。

特に灰やススが溜まる



## 5.10 販売店による定期点検

1シーズンに1回

点検

### 注意



- 正常な機能を維持するために定期点検を行う。  
※ 点検や整備を怠ると事故の原因となります。

長期間ご使用になりますと、機器の点検が必要です。

1シーズンに1回はお買い上げの販売店に点検を依頼してください。

# 6 部品交換のしかた

部品交換が必要なときは、お買い求めの販売店にご相談ください。

消耗・劣化しやすい部品	対応
●点火ヒータ / ●排気ファン ●電源ヒューズ / ●燃焼板	お買い求めの販売店にご相談ください。
●ロストル / ●各種パッキン	お客様での部品交換ができます。(P.45・47ページ)

## ⚠ 注意



点検・手入れ・交換部品は、消火後ストーブが充分冷えてから、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行う。

※ やけど・けがの原因になります。

交換部品は、純正部品を使う。(ヒューズを除く)

※ 他の部品を使用するとけがや事故の原因となります。



燃焼室内を掃除するときや燃料を補給するときは、必要に応じてマスクを使用する。

※ ススやおが粉を吸い込むと健康に影響を及ぼすおそれがあります。

## 6.1 ロストルの交換

1

本体が常温になってから、付属品のお掃除ボックスを扉の下に置きます。

### 📢 お知らせ

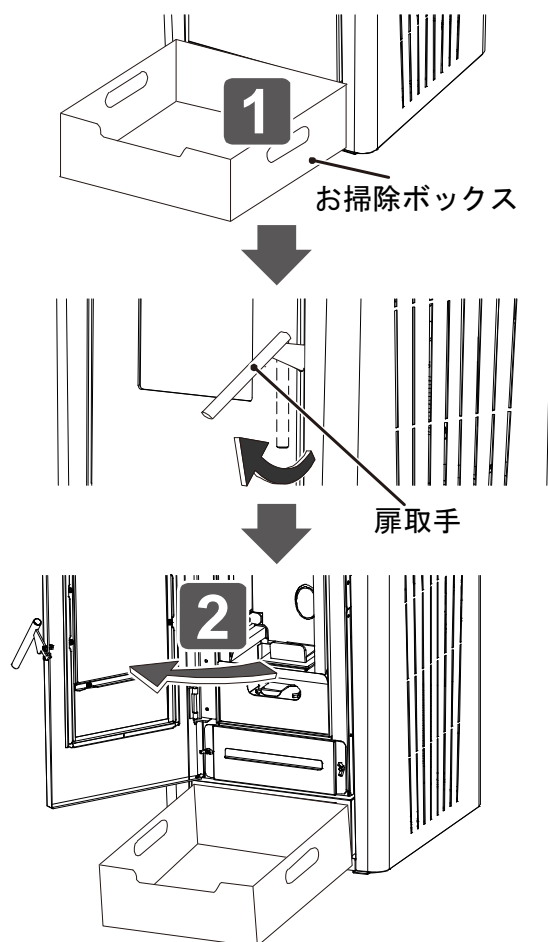
- 灰掃除を行うとき、お掃除ボックスを使用すると、床に灰が落ちるのを防ぐことができます。

2

扉取手を手前に引き、燃焼室扉を開けます。

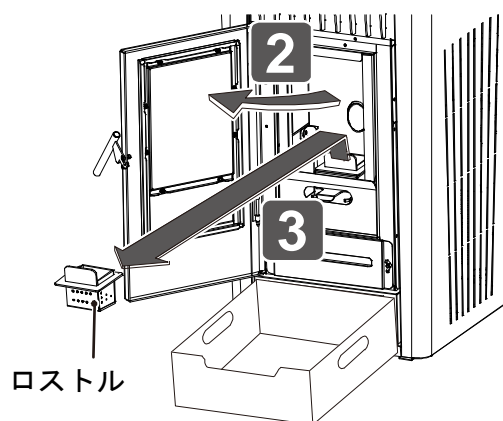
### 📢 お知らせ

- 燃焼室扉を開けると、クリーニング機能(2)を使うと、飛散する灰を軽減できます。(P.25ページ)



### 3 ロストルを取り外し、劣化を確認します。

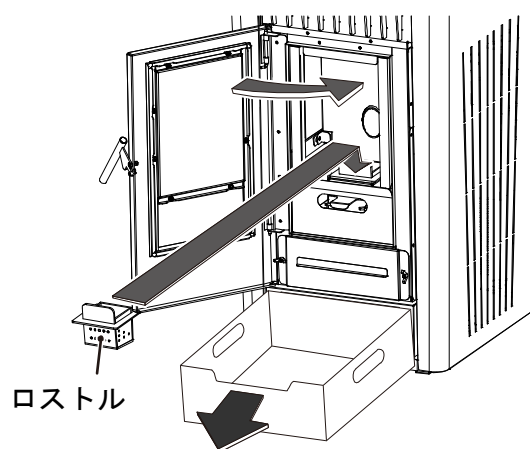
- 付着した灰などを取り除いてください。
- 著しく錆びている場合、錆びによって板厚が薄くなっている場合または、変形している場合は交換してください。
- 通気穴が広がり隣接する穴が繋がっている場合は、交換してください。



### 4 取り外しと逆の手順で取り付けをします。

#### ！ お願い

- ロストルを取り付けるときは、点火用のヒータ管とのすき間がなくなるように、後方に押し当ててください。





## 6.2 パッキンの交換

パッキンがへたってきたときは、以下の手順でパッキンの交換を行ってください。

- 1** 本体が常温になってから、付属品のお掃除ボックスを扉の下に置きます。

### お知らせ

- 灰掃除を行うとき、お掃除ボックスを使用すると、床に灰が落ちるのを防ぐことができます。

- 2** 扉取手を手前に引き、燃烧室扉を開けます。

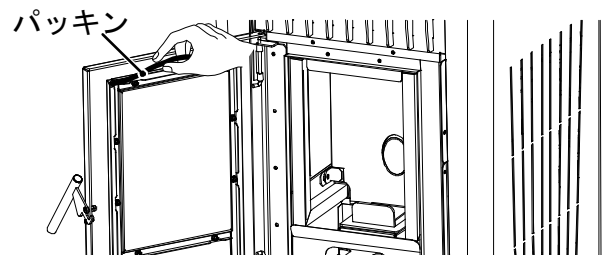
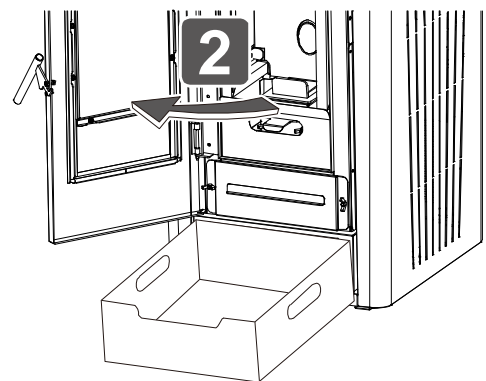
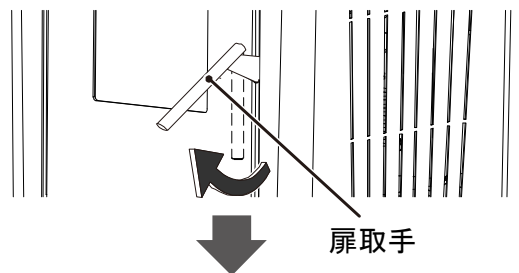
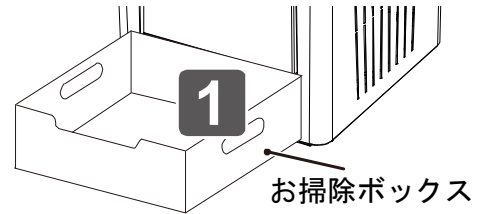
### お知らせ

- 燃烧室扉を開けると、クリーニング機能(2)を使うと、飛散する灰を軽減できます。(P.25ページ)

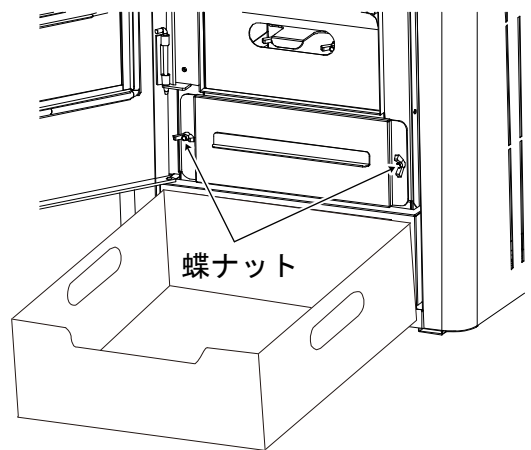
- 3** 燃烧室扉のパッキンを取り外し、新しいものを溝に押し込み、取り付けます。

### お知らせ

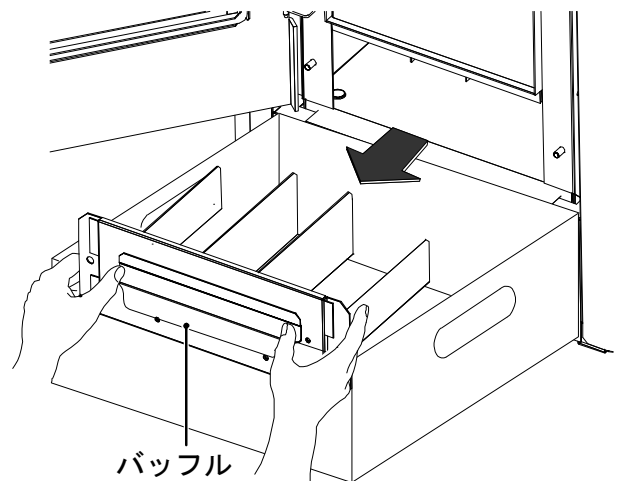
- 燃烧室扉のパッキンのみを交換する場合は手順8を参照します。(P.49ページ)



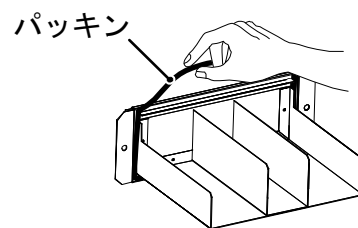
- 4** バッフルを固定している蝶ナット  
2個を外します。



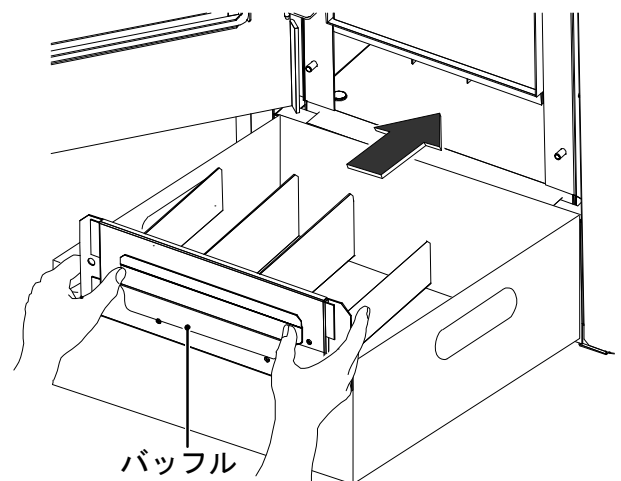
- 5** バッフルを手前に引き出します。



- 6** バッフルのパッキンを取り外し、  
新しいものを溝に押し込み、取り  
付けます。



- 7** バッフルを取り付けます。



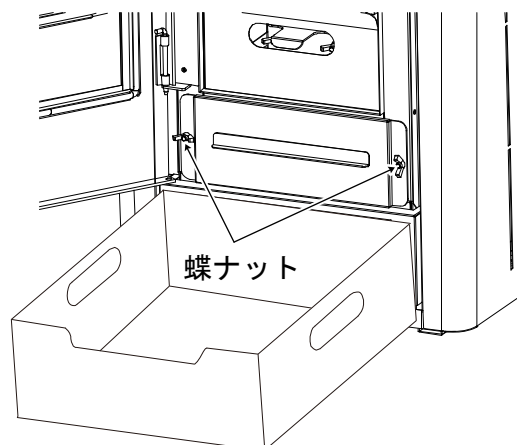
- 8** 手順3で取り外した蝶ナット2個で固定します。

**警告**

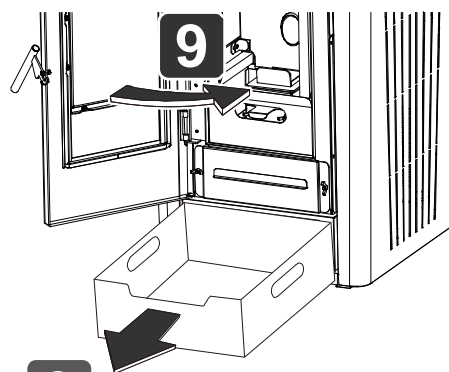


バツフルを固定する蝶ナットは、しっかりと締める。

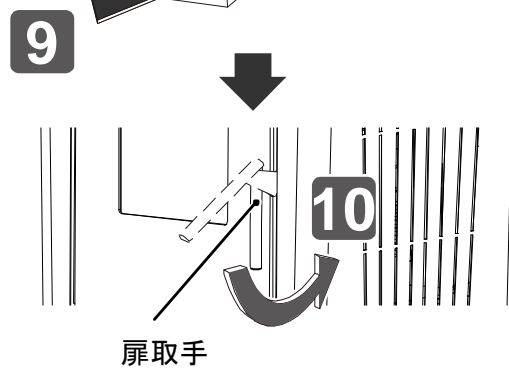
※ 締め付けがゆるく、本体との間にすき間があると排気ガスが洩れたり、燃焼不良の原因となります。



- 9** 燃焼室扉を閉じ、お掃除ボックスを外します。



- 10** 扉取手を最後まで押し、燃焼室扉をしっかりと閉めます。



# 7 故障・異常時の対応









万一、具合の悪いときは下記の早見表にもとづいて点検し、処置に困るようなときや、原因のはっきりしないときは、お買い求めの販売店に連絡してください。





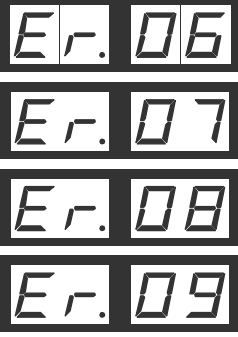
## 7.1 こんな症状が出たら





現象	原因	処置方法	参照ページ
初めて使用するとき煙やにおいが出る	防錆油や塗装が焼けるため	異常ではありません 部屋の換気をしてください	—
正常な操作でも点火しない (ただし、点火安全装置がはたらき、「Er.05」が表示されているときは、52ページを参照してください)	点火ヒータが切れている	点火ヒータの交換が必要です お買い求めの販売店に修理依頼してください	59
すぐに点火しない	点火するまで5分程度かかります	異常ではありません	—
各（おはようタイマー、 運転）ランプが点灯しない	電源プラグがコンセントから抜けている	電源プラグをコンセントへ差し込む	16
	停電している	通電を待ち、復帰後再点火する	18 22
	ヒューズが切れている	電源ヒューズの交換が必要です お買い求めの販売店に修理依頼してください	59
運転中突然消火した	瞬時停電があった	通電を待ち、復帰後再点火する	18 22
	ホッパにペレットが入っていない	<b>運転</b> 入/切 を押し、運転が停止してからペレットを補給し、再点火する	14 18

現 象	原 因	処 置 方 法	参照ページ
火力調整ボタンを押しても火力が変わらない	制御基板の故障	制御基板の交換が必要です お買い求めの販売店に修理依頼してください	59
運転開始時や消火後に「ピチ・ピチ」という音がする	本体内部が熱により膨張、収縮するためです	異常ではありません	—
木質ペレットが出ない	異物の混入	異物を取り除く	—
	燃料送りモータの故障	モータの交換 お買い求めの販売店に修理依頼してください	59
	ホッパにペレットが入っていない	ホッパにペレットを補給する	14
燃焼中、黒い煙が出る	排気ファンのゴミ詰まり、排気ファンモータの故障	お買い求めの販売店に修理依頼してください	59
	給排気筒の詰まり	掃除をする	43 44
	ロストルにクリンカができています	付属品の掃除ブラシでクリンカを落す	36
	ロストル、灰受に灰が溜まっている	灰の掃除をする	33
	給排気筒から逆風が入る	給排気筒の逆風防止 お買い求めの販売店へご相談ください	59
給排気筒先端から連続的に白煙が出る	外気温が低くなると、排気ガス中に含まれている水分が凝結して水蒸気になるためです	異常による白煙ではありません	—

## 7.2 こんな表示が出たら

現象	原因	処置方法(1)	処置方法(2)
 <p>(…)</p> <p>(ブザーが0.5秒間隔で鳴る)</p>	制御基板の故障	<p><b>1</b>  を押します。</p> <p>➡ ブザーが鳴り止みます。</p> <p>➡ 消火動作終了(停止)状態で、「運転」ランプは消灯し、ブザーが5秒間鳴ります。</p> <p><b>2</b>  を押します。</p> <p>➡ 表示が「P1 --」に戻ります。</p>	<p>お買い求めの販売店へ連絡してください。</p>
 <p>(…)</p> <p>(ブザーが0.5秒間隔で鳴る)</p>	ストーブが異常に過熱したとき (過熱防止装置)		<p>本体が常温になってから、再度、運転操作をする。 (同じ現象を繰り返す場合は、お買い求めの販売店へ連絡してください。)</p>
 <p>(…)</p> <p>(ブザーが0.5秒間隔で鳴る)</p>	地震発生または強い振動がストーブに加わったため感震器が作動 (対震自動消火装置)		<p> 55ページ</p>
 <p>(…)</p> <p>(ブザーが0.5秒間隔で鳴る)</p>	<p>点火失敗 (点火安全装置)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 点火動作で火がつかなかったとき</li> <li>・ 火がついても温度センサが温度上昇を検知できなかったとき</li> </ul>		<p> 27・31ページ</p> <p>点火時のペレットの量を調整する。 (同じ現象を繰り返す場合は、お買い求めの販売店へ連絡してください。)</p> <p>ロストルの掃除を行い、再度、運転操作をする。 (点火ヒータ周りの掃除が不十分な可能性があります。)</p>

現象	原因	処置方法(1)	処置方法(2)
 <p>(●●)</p> <p>(ブザーが鳴り続ける)</p>	<p>逆火</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>燃料供給部、ホッパが高温になっている。</li> </ul>	<p><b>1</b>  を押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➡ ブザーが鳴り止みます。</li> <li>➡ 消火動作終了(停止)状態で、「運転」ランプは消灯し、ブザーが5秒間鳴ります。</li> </ul>	<p>燃焼室扉、ホッパフタがしっかり閉まっていることを確認してください。また給排気筒の先端が障害物などでふさがれていないことを確認し、再度、運転操作をする。(同じ現象を繰り返す場合は、お問い合わせの販売店へ連絡してください。)</p>
 <p>(●●)</p> <p>(ブザーが0.5秒間隔で鳴る)</p>	<p>燃料送りモータ過負荷</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>燃料に石、金属などの異物が混入している</li> <li>非常に硬い(長い)ペレットが混入している</li> <li>粉が多いペレットを使用している。</li> </ul>	<p><b>2</b>  を押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➡ 表示が「P1 --」に戻ります。</li> </ul>	<p>ホッパ内に異物が入っていないか確認し、再度、運転操作をする。(同じ現象を繰り返す場合は、お問い合わせの販売店へ連絡してください。)</p>
 <p>(●●)</p> <p>(ブザーが0.5秒間隔で鳴る)</p>	<p>温度センサーの故障</p>		<p>お問い合わせの販売店へ連絡してください。</p>

現 象	原 因	処置方法 (1)	処置方法 (2)
 <p>(…)</p> <p>(ブザーが0.5秒間隔で鳴る)</p>	<p>失火</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 燃焼中に炎が消えたとき</li> <li>・ 燃焼中に温度センサーが設定温度よりも低い温度を検知したとき</li> <li>・ ホッパ内の燃料 (木質ペレット) が空になった</li> </ul>	<p><b>1</b>  を押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➡ ブザーが鳴り止みます。</li> <li>➡ 消火動作終了 (停止) 状態で、「運転」ランプは消灯し、ブザーが5秒間鳴ります。</li> </ul> <p><b>2</b>  を押します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➡ 表示が「P1 --」に戻ります。</li> </ul>	<p>再度、運転操作をする。</p> <p>(同じ現象を繰り返す場合は、お買い求めの販売店へ連絡してください。)</p> <p>ホッパ内が空の場合は、燃料 (木質ペレット) を補給し、運転操作をする。</p>
 <p>(…)</p> <p>(ブザーが0.5秒間隔で鳴る)</p>	<p>排気ファン停止</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 排気ファンが回転していないとき</li> <li>・ センサーの故障</li> </ul>		<p>再度、運転操作をする。</p> <p>(同じ現象を繰り返す場合は、お買い求めの販売店へ連絡してください。)</p>

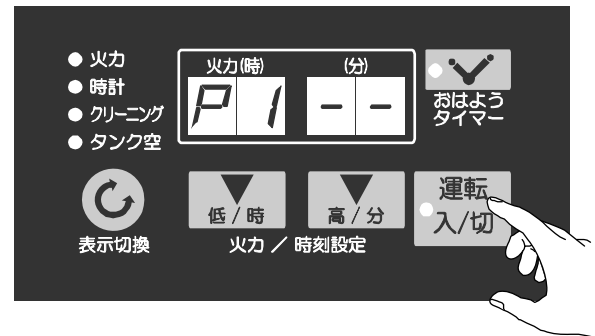


# 8 地震などの災害が発生したら

## ■消火のしかた

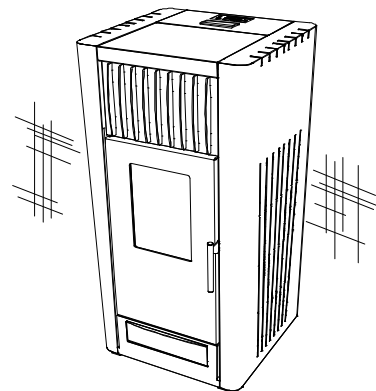
運転中、地震などの災害が発生した場合は、以下の方法を実施してください。

- 1** **運転入/切** を押します。



### 🔊 お知らせ

- 地震（震度約5以上）や強い振動、衝撃を受けた場合、自動的に消火します。（約30分後）



## ■再点火のしかた

地震などによって対震自動消火装置が作動した場合、周囲の可燃物、ストーブの損傷、給排気筒の外れなど異常がないことを確認してから再点火してください。



（🔪「3 使用前の準備と確認」、「4 使いかた」）

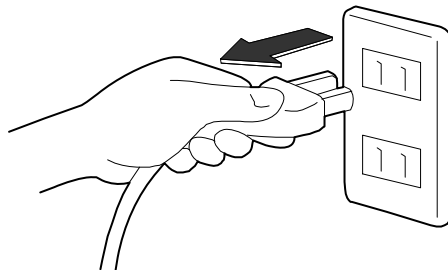


# 9 保管（長期間使用しない場合）


シーズンオフや長期間使用しないときは、次の要領で手入れを行い保管してください。

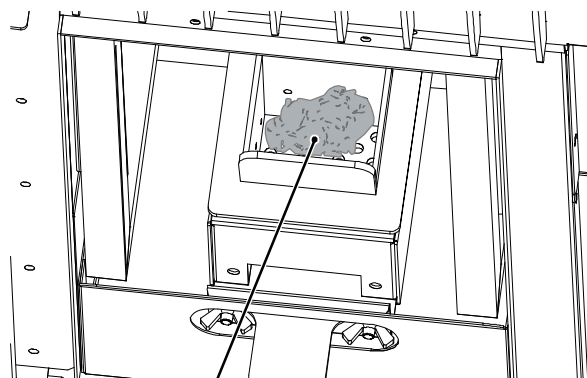
- 1** 電源プラグをコンセントから抜きます。

 <b>注意</b>	
	<b>長期間使用しないときは電源プラグを抜く。</b>
	※ 守らないと、火災や事故の原因になります。



- 2** 燃烧室扉を開けて、ロストルの灰を灰受に落とします。


( 31ページ)

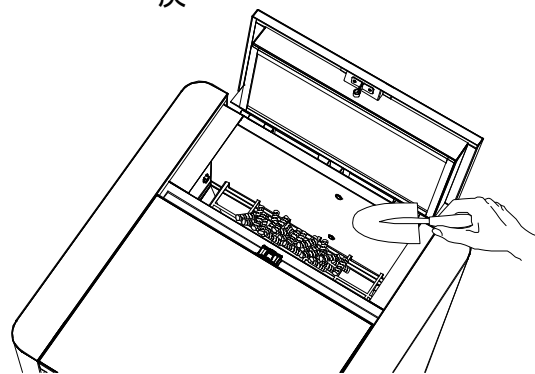


灰

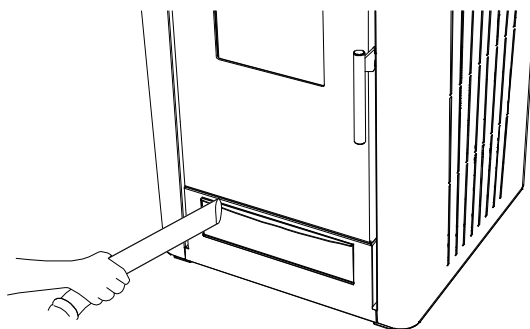
- 3** ホッパ内に残っている木質ペレットを取り出します。

 **お知らせ**

- ホッパ網より下部の木質ペレットを取り出す場合は、クリーニング機能（1）を使用してください。（ 24ページ）
- ホッパ下部、燃料搬送スクリュー周辺にペレットが残りますが、問題ありません。

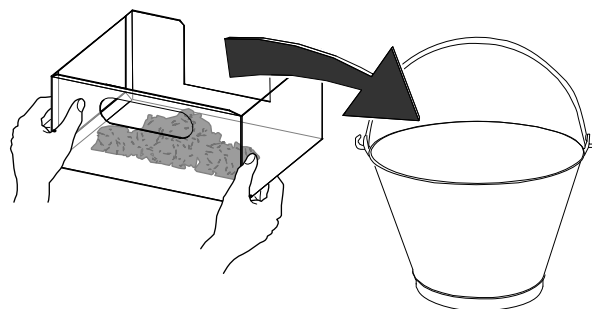


- 4** ホッパ内、燃烧室内、温風吹出口、灰受到付着したススや灰を掃除機を使って取り除きます。

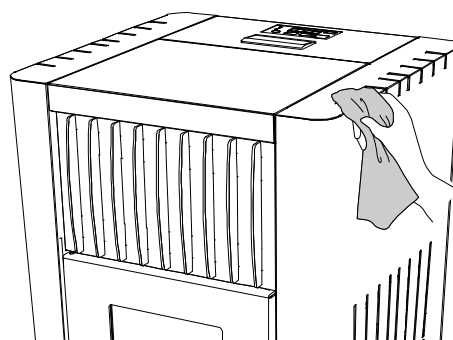


**5****灰受の灰を捨てます。**

(➡33ページ)

**6****汚れは固く絞ったやわらかい布でふき取ります。**

(➡42ページ)

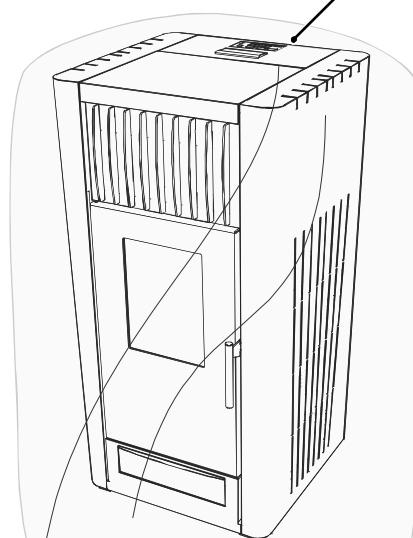
**7****ストーブを保管します。**

- ストーブを取り外して保管するときは、ポリエチレンなどの袋をかぶせます。そして、乾燥した場所に横倒ししないようにして保管してください。
- ストーブを据付けたまま保管されるときは、ほこりがたまらないようカバーをかけて保管してください。
- 取扱説明書は大切に保管してください。

**！ お願い**

- 次シーズン据付けるときは、必ずお買い求めの販売店に依頼してください。

ポリエチレンなど



# 10 仕様

型	式	PS-711FOM
暖房方式		直接送風燃焼式・強制給排気形・強制対流形
点火方式		ヒータ点火式
使用燃料		木質ペレット（ホワイト・全木）
燃料消費量	最大	1.70 kg/h
	最小	0.80 kg/h
発熱量（入力）	最大	33490 kJ/h
	最小	15760 kJ/h
暖房出力	最大	7.1 kW
	最小	3.3 kW
暖房のめやす(※1)	温暖地	木造18畳 (29.5 m <sup>2</sup> ) まで
		コンクリート25畳 (41.5 m <sup>2</sup> ) まで
	寒冷地	木造19畳 (31.5 m <sup>2</sup> ) まで
		コンクリート29畳 (48.0 m <sup>2</sup> ) まで
外形寸法		高さ938 mm 幅490 mm 奥行543mm
質量		75 kg
タンク容量		13 kg
電源電圧及び周波数		100V 50/60 Hz
定格消費電力	点火時	263/267 W
	燃焼時	42/46 W
給排気筒径		60 mm
安全装置		対震自動消火装置・過熱防止装置 点火安全装置・燃焼制御装置
付属品		掃除ブラシ1個、ロストル、 排気ダクトB、お掃除ボックス、 温風切替板（床下吹出用）、 温風切替板（室内吹出用）、 サイドカバー

※1 暖房のめやすの寒冷地とは、室内外温度差が30℃の地域を指し、温暖地とは、室内外温度差が15℃の地域を指します。

寒冷地の木造とは、木造戸建二重窓、断熱材75 mmの建物を指し、コンクリートとは、コンクリート集合住宅の二重窓、断熱材30 mmの建物を指します。

- 暖房のめやすは、社団法人・日本ガス石油機器工業会の算定基準によります。
- 暖房出力は、木質ペレットの発熱量、19700 kJ/kgを基に算出しています。
- 製品改良のため、デザイン、仕様の一部を変更することがあります。

# 1 1 保証とアフターサービス

修理・お取り扱い・お手入れ・転居などのご相談は、お買い求めの販売店へお申し付けください。

## ■保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い求めの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保存してください。

保証期間：納品した日から1年間

## ■補修用性能部品の保有期間

当社は、このストーブの補修用性能部品の、製造打ち切り後12年保有しています。

注) 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## ■修理を依頼されるとき

「7 故障・異常時の対応」に従ってご確認のあと、なおらないときはまず電源プラグを抜いて、お買い求めの販売店へご連絡ください。

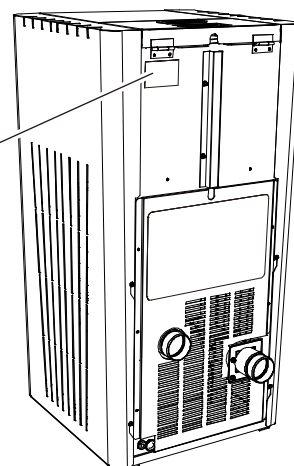
- 保証期間中は  
保証書の規定に従って、修理をさせていただきます。
- 保証期間を過ぎているときは  
修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。

## ■修理ご相談窓口

お買い求めの販売店またはお近くのお客さま相談窓口（P.61ページ）にお申し付けください。

銘板

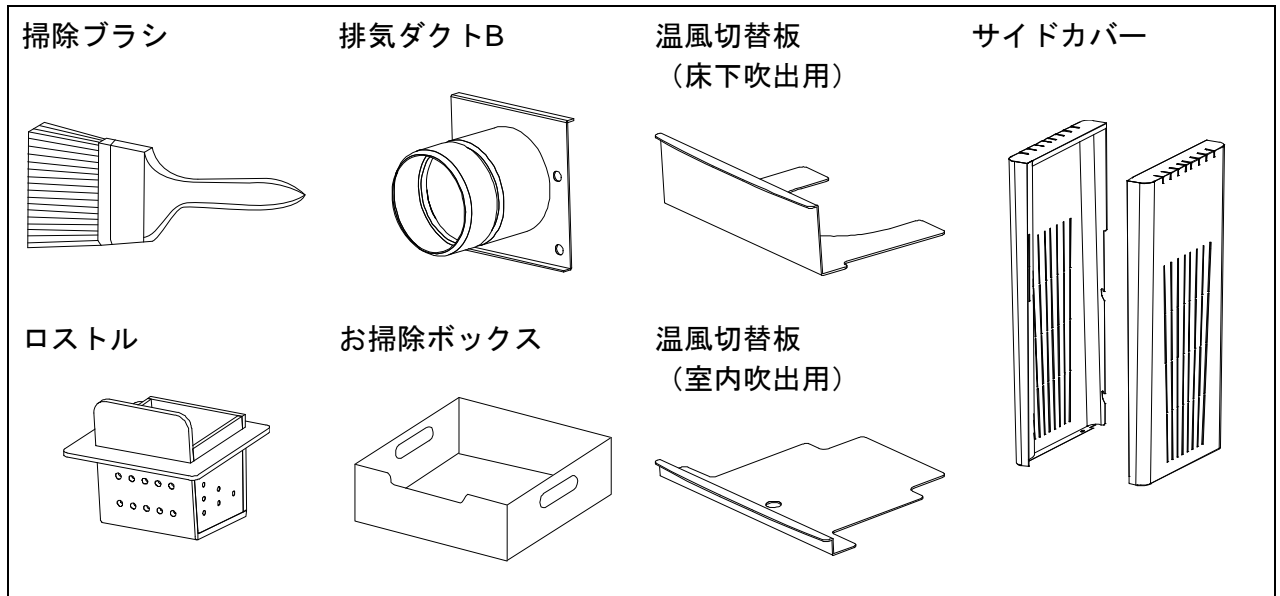
規格名称	密閉式ペレットストーブ		
種類	直接送風燃焼式、強制排気形、強制対流形		
型式	PS-711F0M		
製造番号	908961-		
使用燃料	木質ペレット	タンク容量	13kg
暖房出力	7.1kW	燃料消費量	1.7kg/h
熱効率	最大燃焼時77%、最小燃焼時77%		
電源電圧	100V	周波数	50Hz/60Hz
消費電力	点火時262/267W、燃焼時42/46W		
株式会社 山本製作所			



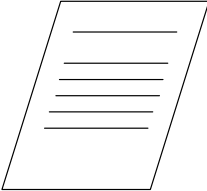
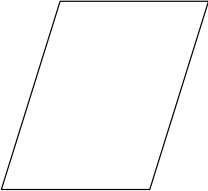
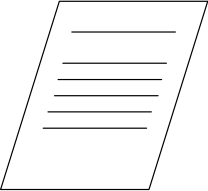
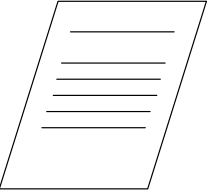
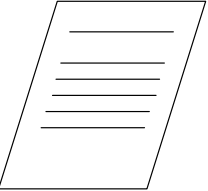
# 12 付属品、添付品の詳細

## 12.1 部材リスト

### ■ 付属品



### ■ 添付品

<input type="checkbox"/> 保証書 .....1式	<input type="checkbox"/> 取扱説明書 (本書) ..1冊	<input type="checkbox"/> 安全確認 シート .....1式	<input type="checkbox"/> 試運転注意 シート .....1枚	<input type="checkbox"/> サイドカバー取付 手順シート...1式
				

## お客さま相談窓口

製造元 株式会社山本製作所

ソリューション事業部	TEL (0237) 43-8816
北海道営業所	TEL (0126) 22-1958
東北営業所	TEL (0237) 43-8828
関東営業所	TEL (0285) 25-2011
新潟営業所	TEL (025) 383-1018
東海営業所	TEL (0566) 75-8001
大阪営業所	TEL (06) 4863-7611
岡山営業所	TEL (086) 242-6690
四国営業所	TEL (087) 879-4555
九州営業所	TEL (096) 349-7040

## 株式会社 **山本製作所**

---

本社  
山形県天童市

東根事業所  
〒999-3701  
山形県東根市大字東根甲5800-1  
TEL. 0237-43-3411（代）

※ 所在地や電話番号は変更になることがあります。