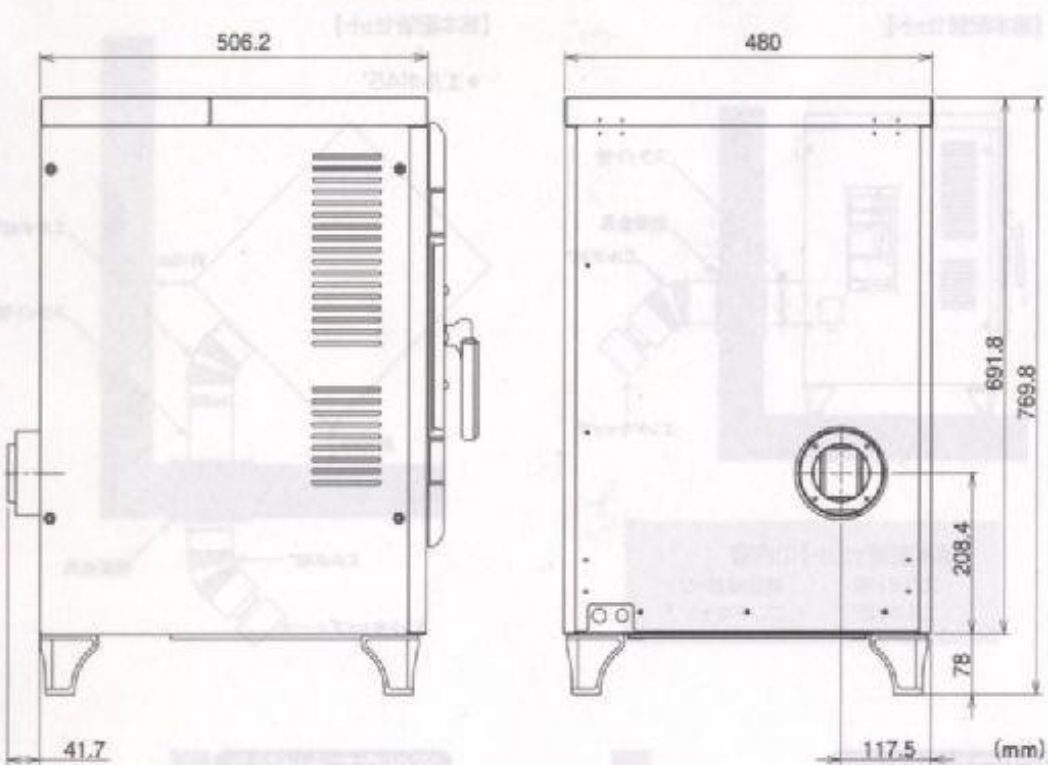


SAIKAI SS-1 仕様



給排気管オプションリスト(税別)

給排気管は
設置方法により
異なります

基本給排気管
セット(平行設置)
¥20,000

追加給排気管
(コーナー設置)
¥5,600

追加給排気管
(立ち上げ設置)
¥33,400

ステンレス伊台
(灰汚れ防止)
(並行設置用)
¥9,000

ステンレス伊台
(灰汚れ防止)
(コーナー設置用)
¥11,000

給排気管
保護ネット
¥9,000

特注カラーリング
(受注後1ヶ月)
¥40,000

SAIKAI ペレットストーブ SS-1 仕様

使用燃料	ペレット種類	全木ペレット・ホワイトペレット ※使用ペレットによる設定調整は不要
サイズ	外形寸法	W482×D570(排気口除く)×770(mm)
	重量	約82kg (配送時は3分割し、最大45kg)
構造	給排気方式	強制給排気方式 (FF)
	構造	燃焼炉・外層2層構造 (外側は熱くなりません)
	熱交換方式	煙管熱交換方式 (管内部に燃焼熱を入れ、管の周囲空気を暖める)
	蓄熱方式	燃焼炉内面に蓄熱レンガを組込み、高い蓄熱性能
	前面輻射熱	前面扉は大型の鋳鉄製で、大きな輻射熱を発生
	タンク容量	約12kg
暖房能力	暖房目安	最大40畳程度 ※暖房面積は建築条件により変わります
	消費量	0.5~1.65kg/h (無段階調節)
		最大消費カロリー(ホワイトペレット) 8,000kcal/h 最大消費カロリー(全木ペレット) 7,300kcal/h
操作方法	点火方式	手動点火
	温度調節	ペレットダイヤルにて、無段階調節
	風力調節	なし
電力	電源	AC100V 50Hz・60Hz
	消費電力	常時90W ※停電時は車載バッテリーでの運転可能(DC-ACインバーター必要150W推奨)
安全装置	感震装置	手動復帰式 感震装置 (東京消防庁認証)
	異常検知	過熱センサー (異常過熱時に停止・アラームブザー)
	過電流	ヒューズ 5A 2本
	消火後制御	主電源を切った後45分後に排気ファンが停止します
メンテナンス	灰除去	灰受皿を1週間に1回程度 (毎日8時間燃焼)
	煙管掃除	付属のバネブラシで月1~2回 (15分程度/1回)
	排気管掃除	シーズン終了後、掃除機でススの吸い取り
	吸気口掃除	前面、側面吸気口のホコリを吸い取る
	メーカー(保証)メンテナンス	基本的に不要 ※長期使用により、ファンにホコリが溜まった場合は必要
	設置	使用配管
設置工事		壁面に給排気管を通す穴を開け、壁面金具で給排気管を固定 (立ち上げ不要)
炉台工事		不要 (底面・側面は熱くなりません) ※汚れ防止用オプション有り

大型温風ヒーター

エコマスター

県内・県外各地で試験運転中(ピーマン・花卉・しいたけ栽培)

- ・ペレットは自動供給
- ・剪定枝、もみ殻も手動供給で燃焼可能
- ・200坪までのビニールハウスに対応
- ・灯油・重油ヒーターとの併用で温度調整
- ・本体価格 120万円(税別)



使用燃料	種類 (自動供給)	・ペレット(全木・ホワイト・パーク) *使用ペレットによる設定調整は不要 ・木質チップ20mm以下	操作方法	点火方式	手動着火	
サイズ	外形寸法	図面参照		点火方法	1) 主電源(排気・温風ファン)を入れる 2) 着火材に点火する 3) ペレットスイッチを入れる 4) 燃焼スイッチ(給気ファン)を入れる	
	重量	約 350 kg			温度調整	ペレットダイヤルにて 無段階調整
構造	給排気方式	強制吸気・自然排気		風量調整	送風ファン 1台55m ³ /分 2台110m ³ /分	
	構造	燃焼炉、外層、2層構造・ペレットタンク・装置部分 高い蓄熱性能	電源	AC100V 50Hz・60Hz またはAC200V		
	タンク容量	約 80 kg	消費電力	常時175w(本体) 送風ファン1台につき1100w		
暖房能力	暖房目安	約150~200坪 *暖房面積はハウス条件により変動します。	電力	使用配管	120φ シングル管	
	消費量	5.7~12kg/h (無段階調整)	配管	オプション		
		最小消費カロリー 25,000 kcal/h 最大消費カロリー 54,000 kcal/h	オプション	温水発生器 スチーム		

〒950-2264 新潟県新潟市西区みずき野 2-12-9

電話 025-239-1400 FAX025-239-1401

http://www.saikai-sangyo.com Email hello@saikai-sangyo.com

日本の森を育てたい

SAIKAI
 株式会社 さいかい産業

ストーブ周辺と排気管は防火工事不要



ストーブは二重構造で外へ熱を出さず、壁を貫通する給排気管も二重給排気管のため、薪ストーブのような防火工事は不要です。

設置工事は給排気管を出すだけ

壁面に直径150mm程度の穴を開け、燃焼用の給排気を行うFF式2重管を室外へ出す工事です。

※壁面固定金具は付属しています。

日常のメンテナンス

●操作・メンテナンスDVD付き

<灰除去>

燃焼灰は週に1~2回、灰受け皿を引き出して除去します。

★燃焼灰は花咲じいさんに★

燃焼灰は良質な木灰(肥料・土壌改良材)として、花壇や畑にまくなどして有効に活用できます。

<煙管掃除>

パイプ内部のスス落とし「煙管掃除」は月に1~2回。(10~15分程度)

付属のバネブラシを8本の煙管に差し込んで掃除します。

※煙管がススで詰まると、暖房能力が落ちたり、異常過熱の原因となります。

シーズンメンテナンス

<排気管掃除>

シーズン終了後、丸めた新聞紙や市販のブラシで排気管のススを落とし、掃除機で吸い取ります。

<吸気口掃除>

前面・側面のメッシュ部分のホコリを掃除機で吸い取ります。

※全てのメンテナンスは、ご使用になるお客様の手で行えます。

薪も燃やせる輻射式

ペレット・薪兼用FF式ストーブ SAIKAI DK-09

受注生産

ペレットも薪も燃焼可能(同時燃焼不可)

薪燃焼時には二次燃焼可能(エアダンパー切替)
薪の燃焼効率をUP

燃焼部、熱交換器からの輻射熱で暖房

お湯も沸かせます。

FF式のため煙突工事不要

耐火・炉台は必要です。

ペレット・薪兼用FF式ストーブSAIKAI DK-09 仕様

使用燃料	ペレット種類	全木ペレット・ホワイトペレット・バークペレット・薪(乾燥したもの)
サイズ	外形寸法	(ペレットタンク)W666×D260×H1022(mm) (燃焼部)W600×D420×H 650(mm)
	設置寸法	約 W666×D880×H1720(mm)
	重量	総重量 約120kg
暖房能力	暖房目安	薪燃焼時 約30坪前後/ペレット燃焼時約20坪前後
	消費量	0~2.7kg/h(ペレットの場合)
操作方法	着火方式	手動着火
	温度調節	ペレットダイヤルにて、無段階調節(ペレットの場合)
電力	電源	AC100V 50Hz・60Hz
	消費電力	常時88W
安全装置	感震装置	手動復帰式 感震装置(東京消防庁認証)

煙突ではなく、
熱交換器です

日本の森を育てたい
SAIKAI
株式会社 さいかい産業

〒950-2264 新潟県新潟市西区みずき野 2-12-9
TEL.025-239-1400 FAX.025-239-1401
E-mail hello@saikai-sangyo.com
URL <http://www.saikai-sangyo.com>

●株式会社さいかい産業はWPPCメンバーです。

WPPC 木質ペレット推進協議会
<http://www.woodpellet.jp>