

本質バイオマスボイラーの機器仕様一覧【燃料系 本質ペレット】

※記載内容は企業種からの情報で、当協会が提供しているものではありません。
※記載内容は、2019年3月時点の情報です。
※一覧表は、当協会が作成したもので詳細を記載します。

Table with columns for Manufacturer (海外機器製造者, メーカー代理店), Model (機種), Performance (性能), Physical (物理), Thermal (燃焼), Fuel (燃料), Operation (運転管理), and Remarks (その他特記事項). It details specifications for various biomass boiler models from companies like D'Alessandro Temoccanica, ETA, and HERZ.

本質バイオマスボイラーの機器仕様一覧【燃料材 木質ペレット】
・記載内容は企業種からの情報で、当協会が提供しているものではありません。
・記載内容は、2019年3月時点の情報です。
・一覧表は、当協会が作成したものであり変更を覚悟します。

Table with columns for Manufacturer (メーカー), Model (機種), Capacity (定格出力範囲), Performance (性能), Physical (物理), Combustion (燃焼), Fuel (燃料), Operation (運転管理), and Remarks (その他特記事項). It details various biomass boiler models from companies like OkeFEN, Asahi, and others, including their specifications and features.

**木質バイオマスボイラーの機器仕様一覧【燃料材 木質ペレット】**  
 ・記載内容は企業種からの情報で、当協会が保証しているものではありません。  
 ・記載内容は、2019年3月時点の情報です。  
 ・一覧表は、当協会が作成したもので詳細を載せません。

JWBA Proprietary

		T	T	V	Y	Y								
		Thermorossi			VISSMANN		株式会社 山本製作所		矢崎エナジーシステム株式会社					
機器メーカー/Equipment Vendor		Thermorossi			株式会社 山本製作所		株式会社 山本製作所		株式会社 山本製作所					
海外機器製造者		Thermorossi			VISSMANN		株式会社 山本製作所		株式会社 山本製作所					
メーカー/代理店		Thermorossi			VISSMANN		株式会社 山本製作所		株式会社 山本製作所					
事業者情報	海外機器製造者	社名	イタリア			ドイツ		日本		日本				
	メーカー/代理店	ウェブサイト	https://www.thermorossi.com/en/			https://www.viessmann-us.com/		http://www.yamamoto-ss.co.jp/		https://www.yazaki-group.com/				
事業者情報	海外機器製造者	正式名称	株式会社 河西			株式会社ヒラクワ		株式会社 山本製作所		株式会社 山本製作所				
	メーカー/代理店	ウェブサイト	https://www.pellet-stove.jp/			www.tomoeshokai.com		https://hirakawa.co.jp/		http://www.yamamoto-ss.co.jp/				
事業者情報	海外機器製造者	連絡先TEL	046-238-9991			03-6665-8626		0237-43-8816		03-5782-2707				
	メーカー/代理店	メールアドレス	info@pellet-stove.jp			info@tomoeshokai.com		info@hirakawa.co.jp		h-masanan@yamamoto-ss.co.jp				
事業者情報	海外機器製造者	住所	〒243-0425 神奈川県鎌倉市名栗1-11-39			〒105-0022 東京都港区海岸2丁目1番16号 鈴ヶ崎ビル7F		〒999-3701 山形県東根市大字東根甲5800-1		〒108-0075 東京都港区港南1-8-15 ビルD 6F				
	メーカー/代理店	自社機器のPRコメント				弊社は業務用木質バイオマス製造販売メーカーで1910年創業の老舗です。1943年に日本初の特許バイオマスボイラーを開発し、以来100年あまりお客様に快適な商品を提供し続けています。環境対応型ボイラーとして2002年に若手産業文化研究所へ環境用チップボイラーをご採用いただき、木質バイオマスボイラーの国内設置台数は累計200台以上となり、北海道から九州まで幅広い地域にて利用されています。お問い合わせは、お気軽に当社までお問い合わせください。		燃料となるペレットチップを連続的に供給し、完全燃焼させ、COやNOxの排出を削減した木質バイオマスボイラーです。カーボンニュートラルと定義されている木質バイオマス燃料の使用により、CO2の排出を抑制します。		詳細な取扱いの手順を徹底的に軽減。豊富な加温機に高い感覚で利用できるペレット温風暖房機です。				
燃料形状		ペレット			ペレット		ペレット		ペレット					
定格出力範囲		100kW以下			100~200kW		200~400kW		100kW以下		100~200kW		200~400kW	
名称	シリーズ名称	COMPACT CLASS 5			ENER-P		UTSP		PYROT		PYROT		PYROT	
	登録型式名 (xx kW-yy kW 複数機種有る場合)	COMPACT 13 COMPACT S16 COMPACT S24			85 180		110-180 ※種別180		240-360 ※種別300		450-900 ※種別550		110kW 160kW	
外観	機器の外観写真													
	その他の登録型式名定格出力有れば記載				110, 180		240, 300, 360		240, 300, 360		450, 550, 700, 900		58kW (50,000kcal)	
性能諸元	運転タイプ	連続運転 or 断続運転			断続運転		連続運転		連続		連続		連続	
	最大定格出力 (kW)	13.7			85		180		360		300		550	
性能諸元	低負荷運転時	91			85		85		85		85		85	
	最低燃焼出力比 (定格燃焼時) (%)	91			85		85		85		85		85	
性能諸元	低負荷出力 (kW)	未表示			50		25		50		25		30	
	低負荷時のボイラー効率 (%)	未表示			42.5		45		90		137.5		45	
性能諸元	点火機	ピエゾエリクター			電気方式		電気方式		電気方式		電気方式		電気方式	
	低負荷時の自動点火機能の有無	有			有		有		有		有		有	
性能諸元	最小出力以下の燃焼方式 (On/Off or 連続)	On/Off			on/off		on/off		on/off		On/Off		On/Off	
	備考 (例えばEU4/4+Classなど)	EUボイラー Class5												
物理諸元	本体重量 (kg)	702x485x1135			583x796x1225		485x752x1379		1889x161x2095		1150x2090x2081		2030x2099x2081	
	容水量 (リットル)	149			206		240		1885		3450		2335	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示		未表示	
	燃焼方式 (固定/可動、燃焼/回転、ペレット、他)	PelletPower			PelletPower		PelletPower		回転火格子		固定火格子		回転火格子	
物理諸元	燃焼温度範囲 (°C)	未表示			未表示		未表示		未表示		未表示			