

経済的で贅沢な

給湯・暖房・調理に驚くべき経済性を発揮する

暖炉ボイラ【フレームアート】の主な機能

◎給湯

- 薪(太め)5本で400ℓの水(水温15℃)を60℃まで沸かします。
- 暖炉ボイラでは薪や廃材、もみ殻、ゴミ等を燃料にして豊富な給湯が可能です。

◎暖房

- 薪(太め)7本で15坪(約50㎡)の床暖房を約5時間程度快適に暖房します。
- 暖炉ボイラの暖房機能は下記の通りです。
 - ①当社の床暖房では最大100坪程度までの暖房能力があります。
 - ②温風暖房能力は40坪程度まで暖めます。
この温風暖房機能は暖炉ボイラの標準装備です。
 - ③温水暖房(パネルヒーター、ファンコイルユニット)方式の暖房も可能です。

◎調理

- 家族用の食事からパーティー用の大人数の食事まで思いのままに色々な調理ができます。
- 調理に利用するエネルギーは給湯や暖房の余熱で賄いますので燃料代はほとんど無料です。

◎災害時にも安心な頑固な暖炉です

本体は震度8以上の激震でも倒壊の危険性は皆無です。

本体が床下の構造材と緊結されていますから、建物の床が転倒しない限りフレームアート本体は絶対に倒壊しません。

暖房: 停電時でも暖炉ボイラ本体の暖房機能により室内は快適です。

照明: 広い焚き口からの豊富な光量で停電時にも、室内は十分な明るさが確保されます。

調理: 焼く、煮る、炊く、蒸す、沸かす、茹でる、温める等の機能は停電時にも万全に機能します。
また、この暖炉の特長で夏も暑くならず調理が可能です。

給湯: 災害時でも大勢の方々の入浴が可能な豊富な給湯量が確保できます。



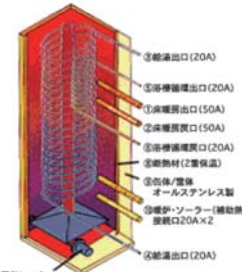
【長い歴史と信頼の実績】富士プラント・アルコのエネルギー関連商品

床暖房の最高峰！暖炉ボイラの時代とこ だん
も快適性は床暖房！【常暖パネル】熱源を選ばない最強の蓄熱機器【ES-6000】

昭和48年に発売以来40余年にわたり「床暖房の最高峰」との評価を頂いております。当社の床暖房のパネルは全て銅製です。銅は高い熱伝導率をもっているため、低い温度での床暖房が可能となります。その特性から床材には天然の無垢板が使用でき、低温やけどの心配も皆無です。当社の床暖房は暖房の王様です。しかも床下のパネル部は60年の長期保証です。



エネルギーステーションは昭和42年発売の【ES-1000】型に始まりました。その後、進化を遂げ現在の【ES-6000】まで発展しました。開発から48年間の研究と実績が【ES-6000】に集約されています。主熱源の薪のエネルギー利用の他、電力、ガス、灯油等の熱源が利用できます。その為、薪以外の熱源でも給湯、暖房、浴槽加温等が可能です。色々な熱源を様々な用途に利用できるエネルギーターミナルの機能を【ES-6000】は備えています。利用できる熱源の多様性は災害時にも安心と好評です。



家族への贈り物

多機能暖炉【フレームアート】

Flame Art (炎の芸術)
ロゴは前田えみ子画伯の揮毫です。

◆【フレームアート】の設置面積

フレームアートの設置面積は畳半分(約90×90センチ)です。暖炉ボイラの外周の全ての面が水冷壁(ウォータージャケット)で覆われている構造ですので、防火壁等は不要で狭い面積にも設置できます。

◆【フレームアート】の楽しい調理機能

フレームアートの調理部は「5段」有ります。どの調理部も広く16センチまでの各サイズのダッチオーブンが使えます。特に第5調理部は、約120人分の炊飯が可能な直径が約47センチの大型の羽釜を始め、各サイズの調理器が使えます。



◆【フレームアート】は「生の丸太」が燃えます

大きな燃焼室は38センチの太い丸太がそのまま入ります。細かく割らない丸太は火持ちが良く就寝中も薪を足さずに朝まで燃焼させることが可能です。薪は乾燥させるのが常識と思われるかもしれませんが、フレームアートは生の丸太が完全に燃焼します。これは炉内温度を下げる工夫と耐熱素材のチタン材で燃焼室を覆っているからです。生の丸太は燃焼中に蒸気や木精(アルコール分)がでて薪を燃す楽しさが倍加します。松等の針葉樹も大歓迎です。

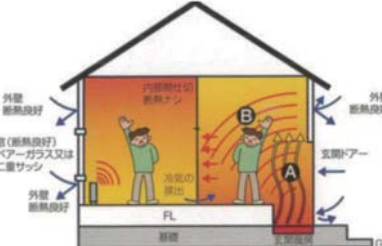


お問い合わせ、資料のご請求は郵便、FAX、メールでご連絡ください

暖炉ボイラで玄関暖房【とうきちろう】

主君の履物を懷で温め、天下人まで出世したのは豊臣秀吉「木下藤吉郎」ですが、当社の「とうきちろう」も雪や雨の日に玄関の履物を温め、客人や家人に感激されますが、それは効果の片鱗です。玄関の土間を当社の常暖パネルで床暖房することで、家の中が不思議なほど快適になります。この熱源にはフレームアートで作る薪のエネルギーが有効に働きます。

不思議な暖房効果を発揮する



暖炉・薪ストーブのDIY製品の製造及び販売

手作りの暖炉や薪ストーブをお考えの方々に当社では必要な部品の製造・販売を行います。その他、特製の暖炉の設計や製作のご相談も承ります。郵便、FAX、メールにてご相談ください。

暖炉、薪ストーブ関連DIY商品例：

- ①ゆとり装置(普通の薪ストーブでも床暖房と給湯が可能です)②耐熱ガラス③SUS304溶接二重煙突(断熱材の有無)④ステンレス製ロストル⑤灰受け槽⑥感震自動消火装置⑦自動火力調節装置⑧大型食材用焼串⑨特製ピザ焼器⑩大型魚焼器⑪ダッチオーブン(ロジ社製)⑫その他注文応需。

エネルギーのエキスパートとして半世紀。

FPA 富士プラント・アルコ株式会社

〒160-0023 東京都新宿区西新宿3-7-26-809

TEL.03-3372-3150(代) FAX.03-5371-3150

http://fujiplant-al-ko.eek.jp 富士プラント・アルコ 検索