



ヤマヤの足元暖房 灯油ボイラーパック YAK-22 型

1,815,000円

(税抜 1,650,000 円) ※下記仕様書価格

灯油ボイラーパックは、オプションにより
施工スペースによって自由なパックが出来ます。
組み合わせは、ご相談頂ければお見積り致します。

仕 様 書

- 品 名：**ヤマヤの足元暖房 灯油ボイラーパック YAK-22 型
- 構 成：**足元暖房ボイラーセット・連絡ホース 20m・ヘッダー 5 回路・ヒートパイプ
・ヒートパイプ展開台車・運搬台車
- 足元暖房ボイラーセット**：屋内設置型専用暖房ボイラー DB-1811RGF 相当 (FF 排気)・カンタンリモコン CMR-2614・
パイプ枠付・油タンク 40ℓ (ボイラー形式は変わることがございます)
- 本 体：**暖房出力 18.0 ～ 6.0kw 【15,500 ～ 5,160kcal/h】 最大燃料消費量 21.5kw 【2.09ℓ/h】
電源電圧・周波数：AC100V 50/60Hz 定格消費電力 点火時 910W 燃焼時 100W
待機時 1.7W エネルギー消費効率：83.7% 区分名 (省エネ法)：H
暖房用循環ポンプ：最高揚程 7.8M 流量 20 L/min (揚程 7.5m 時)
安 全 装 置：耐震自動消火装置・燃焼制御装置・停電安全装置・過熱防止装置
- 寸 法・重 量：**W470×D287×H590 37kg (不凍液入り・凍結温度 -18℃)
- リ モ コ ン：**温度調整 24 時間タイマー 自己診断機能 15m リモコンコード付 ボックス付
- パ イ プ 枠：**W750×D420×H920mm 7.5kg
- 油 タ ン ク：**角型脚付き 容量 40ℓ 油ホース 2m 付
- メンテナンスキット：**取扱説明書・注入容器・不凍液缶 2ℓ
- 連絡ホース** 20m 16φホース往復 2 本束ねて長さ 20m×1 本 φ600×185 25kg ポビン巻き
- ヘッダー 5 回路** プラスチックケース内に収納 回路数：5 回路 (カプラ接合・コック付)
ヘッダー本体 寸法・重量：W433×D325×H210mm 重量：10kg (不凍液入り)
- ヒートパイプ** 架橋ポリパイプφ8A を往復 2 本束ねて長さ 50m×5 本 段ボールポビン付き
寸法・重量：φ580×W160mm 重量：9.1kg / 本 (不凍液入り)
- ヒートパイプ展開台車** ヒートパイプを載せてパイプの展開と収納に使用
- 運 搬 台 車** 寸法・重量：外寸：W1120×D825×H1744mm 重量：約 56kg
(天井・扉付) 車輪=4 (ゴム車・ストッパー付)

●お問い合わせは信頼のある当店へ

■開 発・製 造

ヤマヤ物産有限公司

〒939-1118 富山県高岡市戸出栄町36-10
TEL(0766)63-4717 FAX(0766)63-4727

ヤマヤの 足元暖房 灯油ボイラーパック

足元暖房で
被災者の心と体を温める。



ヤマヤ物産有限公司



日赤支部冬季訓練で試用

寒さにふるえる人々の足元から 心と体を温めます。

阪神大震災では避難所風邪という言葉が生まれました。

寒さの中 多くの人々が押しかける避難所 人ごみやストーブ排気などによる空気汚れ・乾燥などで、またたくまに風邪が蔓延しました。
ヤマヤは足元暖房を開発。空気は汚さず排気は外へ、空気を温めないで乾燥しません。天井が高くても輻射熱は人々を温めます
被災者は冷え切っている！ 少しでも温かくお休みいただく為に。



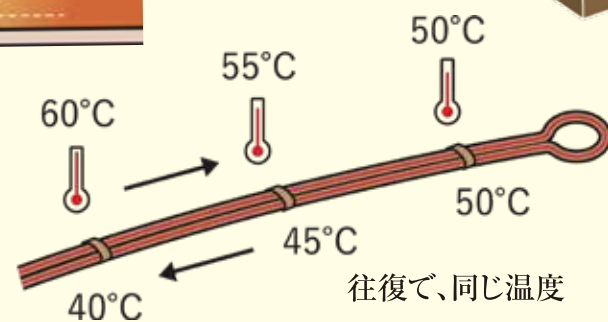
鬼怒川水害

【しくみ】

- 湯(不凍液)を循環させたヒートパイプを足元に。
湯たんぽのように足元を温めます。
- 丈夫な架橋ポリエチレンパイプ 行き戻りが一束ね
手前から奥までどこで計っても同じ温度暖かさ
- 組立は迅速接手を使用し、工具を使わずワンタッチ
- 不凍液注入済み、わずらわしい
現場注液作業を軽減
- ヒートパイプ展開台車により
短時間で展開・収納



足元は輻射熱で



能登半島地震



☆能登半島地震 M小学校避難所でお婆ちゃん 「寒うて 寝とるとー 足が痛うなって 寝れんがやチャー パイプ敷いてから 暖かーて おんまにありがたいもんやー」 とヒートパイプをもって拝むようにおっしゃられました。



☆丸森町水害青葉コミセン 災害ボランティアのH君 仲間7～8人は、旧小学校体育館を災害支援拠点としました。天井が高く寒さが 厳しく春までの5か月この足元暖房を使用しました。取扱いも簡単で熱源が外にあり安全でした。パイプも柔軟性があり足元の他敷 マット全体にパイプを這わす者もいて、寝るとそれは暖ったかく爆睡、疲れもすっきり気分爽快です。



☆冬季訓練のリーダーK氏 冬季の訓練に初めて参加した女学生「一泊訓練 寒さ、たいしたことないねと！」それを聞いたK氏「この 足元暖房パイプがなければ訓練自体 寒くて、でんかったやぞ」と！

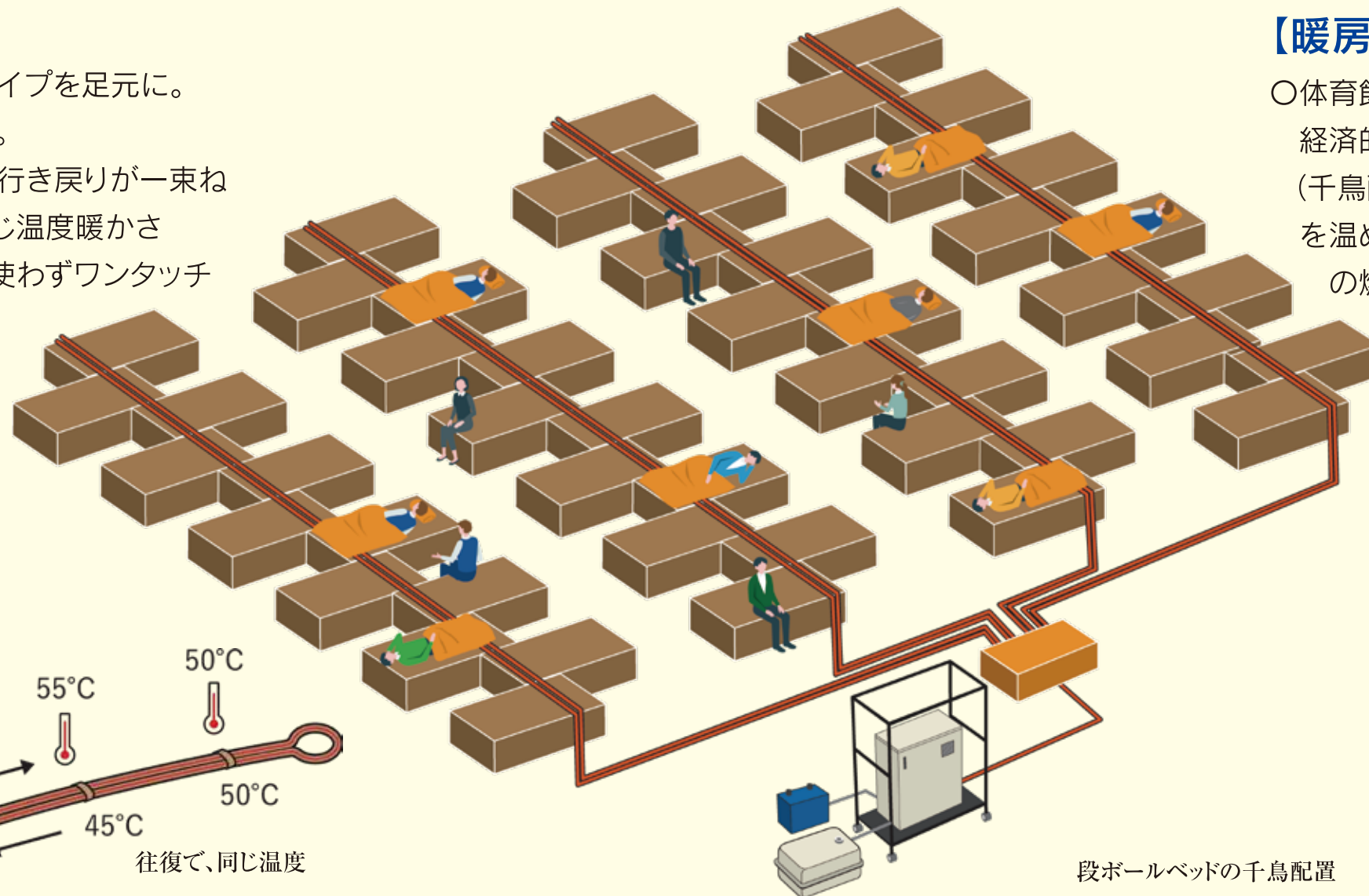
【暖房能力】

- 体育館の避難者全員を温めます。広範囲暖房
経済的：体育館（700㎡）では120～150名
（千鳥配置・面積率50～65%）の被災者の足元
を温めます。燃料費も灯油 40 ℓ / 日と災害時
の燃料を大切に使用

【段ボールベッドでは】

- 段ボールベッドでは千鳥配置(互い違い)
がおすすめ、居住空間を作りヒート
パイプ無駄がなく効率的に暖房
3.15㎡/人のスペースはCDC避難所
環境アセスメントに準じています

※CDC:アメリカ疾病予防管理センター
3.3㎡/人以上



段ボールベッドの千鳥配置

