

# ガス暖房 おすすめポイント その3

★★★★ すばやく暖まり快適！ ★★★★★



ガスファンヒーターは、  
部屋がむらなく暖まるところが自慢です。  
では、なぜ部屋を上手に暖められるか  
実験してみました。



## 比較実験！温風の流れ！

暖房機	温風の流れ	考察	快適性
ガスFH		吹出し口が小さく 温風が遠くまで届く	◎ 部屋全体を 暖める
石油FH		吹出し口が大きく 温風が途中で広がる  灯油燃焼用の空気をファンで供給 する必要があるため、本体に大きな ファンと吹出し口を設けている。	○ 暖められる範囲が ガスFHより狭い
エアコン		天井付近から床面へ 温風を送るため 弱運転では床面まで届かない  ※エアコンの写真は足元付近、 風速最小設定、風向下向きの場合	△ 足元が十分 暖まらない場合あり

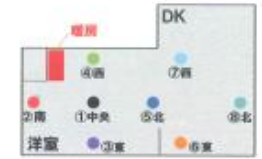
### 東洋計器(株) 実測値

- 実験場所 / 長野県松本市 鉄筋コンクリート造マンション 12 畳 ■室内温度計測位置 / 距離: 暖房機器より3m 高さ: 床上 1.2m
- 暖房機器能力 / 12 畳用 (ガスFH、石油FH、エアコン)
- 設定温度 / 20℃ ■運転開始時の室温 / ガスFH: 11.7℃ 石油FH: 12.3℃ エアコン: 11.5℃



### 測定環境

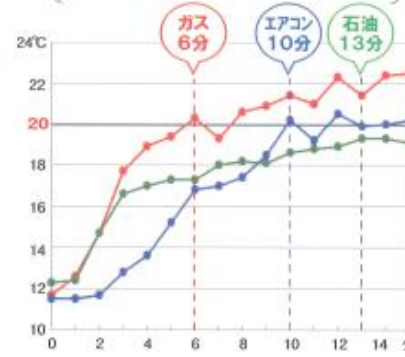
場所 松本市  
間取り 12畳 (洋室6畳・DK6畳)  
暖房機 ガスFH (12畳用 4.07kw)  
石油FH ( " 4.30kw)  
エアコン ( " 4.20kw)



財団法人 空気調和・衛生工学会  
(平成 24 年度大会)  
「寒冷地における家庭用暖房機器の  
性能に関する研究」  
信州大学工学部建築学科他 より

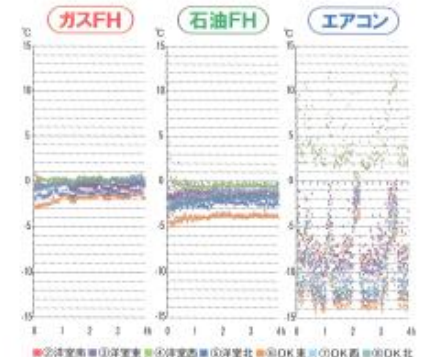
### 室内の温度変化

測定地点: 実験室中央床面+1.2m  
設定温度: 20℃



### 室内の温度分布

(洋室中央 床面+5cmとの温度差)



ガスは 立ち上がりが早い

ガスは 室内の温度分布が一樣

お部屋にガス栓が無くても大丈夫！  
ガス暖房用に特別なガス料金を用意！  
暖房機器のレンタルもご用意しています！  
ぜひ、一度お試しください。



▶ 「お客様アンケート編」もご覧ください。