

## 脱衣所への暖房機設置

これまで、脱衣所の暖房用に、灯油式ファンヒータを利用していた。  
火気を使用する暖房の場合、つまずいたりよるめいたりした際に火災発生の恐れがあるのと、最近の灯油の値上がりを考え、壁掛け式の電気暖房機を導入した。

機器：三菱電機製 脱衣所暖房機 WD-100DK 壁掛けタイプ  
主な仕様：1300W PTCセラミックヒータ搭載  
標準適応サイズ 1坪(1600x1600x2200)の脱衣室  
ワイヤレスリモコン付属  
定価：82950円 インターネット通販購入価格：29033円

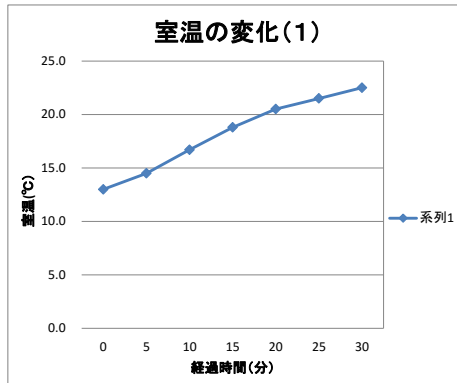
インターネットの口コミ欄で、当該機器に対して、「全く役に立たない」「全然暖かくならない」など、批判記事を読んで、多少不安があったが、実際に運転してみたところ、十分な暖かさが得られた。(グラフ参照)暖房コストを検討した。

灯油ファンヒータ：燃料消費率0.32L/Hour 灯油1Lが100円前後とすると32円/時間  
消費電力98W 2.55円/時間を合計すると 34.5円/時間  
三菱暖房機：電力料金を26円/kWhとすると、33.8円/時間

実際の消費量を測定しないと正確なところはわからないが、カタログ値でみる限り、大差はない。  
安全性、灯油補給の手間を考えると電気暖房機に軍配が上がる。



メーカーの取扱説明書に、濡れた体に温風が直接当たると寒く感じる可能性があるとかかれていたことを考慮し、浴室の通路の真上は避けて洗面台上方に取り付けた。

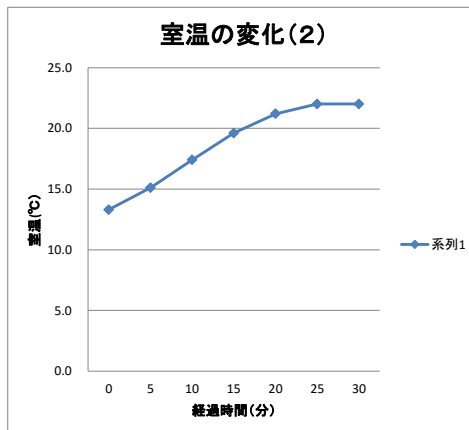


運転設定を「暖房強」にして、運転開始。

経過時間	室温
0	13.0
5	14.5
10	16.7
15	18.8
20	20.5
25	21.5
30	22.5



本体重量8kg 落下防止用と称して、チェーンがついているが、この重量に対してチェーンの固定方法について納得できる説明がない。



運転設定を「暖房強」にして、運転開始。  
20分経過後、運転設定を「暖房弱」に変更した

経過時間	室温
0	13.3
5	15.1
10	17.4
15	19.6
20	21.2
25	22.0
30	22.0



前回DIYで追加したコンセントの上方に、暖房機用に元スイッチ(両切り)を設置した。