

ニュー フェイス



山尾です
がんばります!

7月17日より就職させてもらいました山尾です。前職は家具の配送をしていたので多少体力には自信があるつもりです。今はわからないことばかりなのでしっかり仕事の様子をみて早く一人前になるようがんばります。

名 前：山尾 恼（やまお りょう）

生年月日：昭和61年11月7日 さそり座 25歳

血 液 型：A型 そんなに几帳面ではないです。

出 身 地：安芸郡熊野町

出 身 校：広島工業大学専門学校 建築学科

趣味：学生時代からしていたサッカー。もちろんサンフレッチェが好きです。

長 所：とにかく「かみ」みたいに明るいところ。

短 所：多すぎで一つに絞れません。

目標：仕事を一つ一つ着実に覚える。当面は電気工事士の取得です。

お 酒：ビールがとにかく大好きです。それ以外はあまり得意ではないです。

好きな食べ物：鶏の唐揚げ。最後の晚餐はこいつで決まりです。

読 書：あまり読みません。文字を見ているとなぜか目が疲れてくるんです。

就職を機に公私共に充実したいと思います。どうぞ宜しくお願ひします。



こんにちは。三宅です。
今回は、大阪へ行く予定があつたので少し足をのばして、和歌山県の高野山へ。

高野山は5年前位から行きたいと思っていた場所だったのですが、毎回予定した日は何故か雨で中止に。

計画を立てて5年目にしてやっと高野山に行く事ができました。

高野山は平成16年に“紀伊山地の霊場と参詣堂”的一部として世界遺産に登録されています。標高800m位の場所にあるせいか、夏に行っても涼しく気持ち良く散策する事ができました。むしろ朝は寒い位です。

ここには沢山の寺院や墓地がありますが、今回散策したのはパンフレットに載っている有名所17カ所です。時間にして約6時間。徒歩とバスを使っ



思うことがあって歴史小説を読み始めた

きっかけは自分の髪の毛のこと。この白髪頭何とかならないか？何なら真っ黒に染めてみるか。またまたそうすると周りがどんなに驚くだろう…。そんな折、ふとしたことから古本屋で司馬遼太郎の顔写真のある歴史物を発見！私は黒岩重吾の歴史小説のファンだったので、同じような小説は無いかと探していました。

読んでみると大当たりでした。最近は通勤電車の中で読み続けています。

「司馬遼太郎の白髪頭はなかなかのもんだなー」と思うと、この白髪頭ももう気になりません。これからはこの知的なスタイルで仕事をしてみるか。



高野山を散策

この観光ですが、バスの時間が私と中々あわず、ほとんど徒歩での散策でした。17カ所全部巡って、一番印象に残ったのが、奥之院御廟とそこまでの参道です。ここは即身成仏となった弘法大師様が葬られていると言われる場所で、ここへ行くまでの参道には、皇室、公家、大名などのお墓が多数ありました。私は、朝早く訪れた事もあり、霧が少しかかり参道が幻想的な雰囲気に包まれていました。心が洗われる感じがしました。

また、2015年には、開創1200年を迎えるとの事。記念事業として中門の再建が着々と進められていました。この門は1843年に消失し礎石のみとなっていましたが、172年ぶりに再建されるようで、工事風景も少しだけ見ることができました。

開創1200年の2015年に再度訪問したいと思いました。



壁冷房の効果は？

いつも『ぱかぽか新聞』のご愛読ありがとうございます。

毎年暑さを少しでも防ぐためにいろいろなことを実験している暑がりのサン・フロアホーム（株）の東です。

前回は、窓ガラスを断熱するために梱包用によく使われる『エーキャップ』（通称チチチ）を貼り付けました。今回は事務所の壁に『壁冷房』を実施。さて結果はといいますと、とても良かったです。弊社の事務所の窓は西向き。夏は午後4時くらいから7時くらいまでとともに日光が当たり、とても暑かったです。しかし今年は、あまり暑くなくすこしやすかったです。

熱画像を見てもらえばわかりますが、窓からの熱が広い面積入ってきます。その周囲に据え付けた壁冷房のパネルが冷たいため、窓からの暑い輻射を周囲のパネルからの冷輻射が打ち消し体温を下げます。窓際の人たちの評判も良かったです。

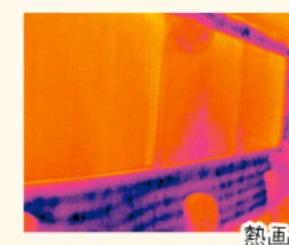
ちなみに維持費はといいますと弊社は基本エアコンの設定を28°Cで使っているため壁を冷たくする分だけなので、1時間に250Wh 1日10時間使用で2.5kwh 1日 約65円。25日使用で、1ヶ月 1625円 と非常に安く上がりました。

心配していた結露は、雨の日湿気が多い日に運転を始めるときのパイプの上が少し白くなります。エアコンを運転していると全体の湿度が下がるため直ぐに消えました。晴れた日は発生しませんでした。

商品にするのはまだ詰めることができます。興味ある方は、是非連絡下さい。



結露



壁面

ぱかぽか新聞

2012・9
Vol. 41



ヒートポンプの実験をした。

空気は圧縮されると高い温度になり膨張すると低い温度になる。このエコキュートなどに使われるしくみを実験する。

今回使うのは自転車の空気入れで一定の圧力を保持できるよう改造した。これで蓄圧タンクは空気が圧縮され高い温度になり、アダプタ（ふつうはタイヤを接続する空気ができるところ）は圧縮された空気が噴射される、すなわち膨張するので低い温度になるはず。はたして本当にそうなるのか？

温度変化を測定する。蓄圧タンク、アダプタ、室温が同じ31.5度からスタート。一定の間隔で握りを上下させます。すると温度が変わってきました。5分後温度が安定したのでここで終了。結果、蓄圧タンクが39.5度、アダプタが30.7度、たしかに圧縮されると高い温度になり膨張すると低い温度になりました。実験大成功でした。

太郎君へ、エコキュートの中はこんな事をしてお湯を沸かしています。・・・であつてるのかな？



温度が変化しました！
こここの温度 30.5
こここの温度 39.5
膨張させ -0.8°C冷たい
圧縮させ +8°C熱い



みんな参加してね！
詳しくは同封の案内をご覧ください。

寒いの秋を体験！

今年も稻刈リイベントをするよ！いっぱい刈って、いっぱい食べよう。

床暖房のことなら私たちにおまかせ下さい!!

サン・フロアホーム株式会社

〒736-0083 広島市安芸区矢野東4丁目13-10

082-888-5137

FAX 082-888-5243

www.sanfuroa.com

info@sanfuroa.com