



暮らしこと心を豊かにする地域の情報誌「マザーハウス」
発行/一級建築士事務所石田工務店/年4回発行(季刊)



LED照明とは?

長持ちするといいうイメージで定番になりつつあるLED照明ですが、他の電球との違いは何か、その特徴やメリットは何なのか?少し掘り下げてみたいと思います。

他の電球と違う?

LED電球と白熱電球、電球型蛍光灯との違いを見てみましょう。

消費電力

LED電球の消費電力は白熱電球に比べて約1/5程度、電球型蛍光灯とは同等。

寿命

↓白熱電球の寿命は1千~2千時間程度
↓電球型蛍光灯の寿命は1

● 寿命

万3千時間程度
↓LED電球の寿命は4万時間程度

デメリット

↓購入コストが高い(近年価格は下がってきています)
↓熱に弱いため、浴室など熱がこもる場所で使うと損傷する可能性がある(使う場所によって明度が異なる)

↓白熱電球や蛍光灯に比べて重量が重い

↓白熱電球を1年間使用した場合の電気代4257円
↓電球型蛍光灯を1年間使った場合の電気代867円
↓LED電球を1年間使用

特徴

原材料

ホタテ貝殻粉碎(炭酸カルシウム)、消石灰(水酸化カルシウム)、酸化チタン(無機顔料)、粉末つぶ(木チルセルロース(糊材))



した場合の電気代615円
電気代の面から見て見るくなる(明るくなるまでに時間がかかるない)
消費電力が少ないため、二酸化炭素の排出量が少なく環境に優しいetc.

空間に飾ってみよう

飾り方のコツ

表面が塗装してある合板フローリングと違い、無垢の床材は足ざわりが良く、木そのものが持っている断熱性や蓄熱性によって夏はさらっと、冬は暖かい。見た目にも優しくて落ち着ける感じとメリットを上げればキリがあります。匂いも重要なポイントです。その中でも特におすすめのが、杉板。とにかくやわらかくて足触りが良く、そして温かさがあります。

シンメトリーコメント

ただ、無垢の床材は、表面にコーティングしてある新建たが、杉板の床材は、表面にささいに付けた傷を、少しだけ大きくなつた時に家族一緒にヤスリかけするなどになります。例えば、子供が小さいうちは、家族にとって貴重な体験になるのではないか

シンメトリーコメント

我が家では、スリップパッドなどで問題ありません。逆にウエットタイプはワックスが取れますので避けてお洒落なLED電球も販売されています!

シンメトリーコメント



新築編

Mother House モデルハウス 東舟岡町の家、工事が始まっています！

北区東舟岡町 Motehr House
2017年12月完成 モデルハウス

Mother House モデルハウスとは…

夫婦2人 京都でゆっくり暮らすための住まいづくりを進めています。
建築してからしばらくは、皆様に見学して頂く予定です。
場所はマザーハウス石田工務店の事務所近く、紫野東舟岡町、船岡山にほど近い、南側道路の住宅地です。

「ご主人は58歳で生まれも育ちも京都。奥様は兵庫県姫路市生まれの53歳。おいしいものを食べることが大好きなお2人。」
そのふたりの理想の暮らしを叶える…というプラン計画です。
基礎工事は8月から行っています。



大きな道路から少し入った静かな場所。
敷地は20坪。間口は4.7mで南側が道路。



船岡山は応仁の乱で西軍 山名宗全の陣地になったところであり、京都の北の守り神『玄武』となって京の街を支えている。モデルハウス「東舟岡町の家」の敷地は京都の北の幹線道路「北大路通り」の内側になり、バス停「建勲神社前」から徒歩3分のところにある。



▲東西面とも隣家の外壁が迫ってきている。
空間の広がりがあるのは南面と北面と上空だけという京都らしい敷地。

食と暮らしにスポットをあてたモデルハウスは12月になる予定です

リフォーム編

太陽光パネル設置で普段の「暮らし」をグレードアップ!!

北区紫野下鳥田町 Y様邸
2017年8月完成

2016年夏に完成した紫野Y邸の南屋根に太陽光パネルを載せる工事を行いました。

太陽光発電のメリットは、

- ①電気代が安くなる
- ②電気を売れる
- ③停電しても電気が使える
- ④環境貢献・社会貢献になる

などが挙げられます。

より便利でより楽しい暮らしのお手伝いが出来て嬉しい思います。



▲ガルバリウム鋼板の屋根の上に京セラのパネルを取り付け。朝から始まった工事は18時過ぎに全ての工事が完了。

▼時間がかかる内部の作業。
外からの配線を新しい分電盤までつなげます。



なお、太陽光パネルは京都市の補助金の対象です。
詳しくは下記まで。

助成金のご相談、お問い合わせ 京(みやこ)安心すまいセンター

☎ 075-744-1631 (耐震・エコ助成ホットライン)

完成・着工のお知らせ 2017年6月～2017年8月

北区紫竹高縄町O邸:リフォーム工事	2017年7月完成
上京区小島町H邸:リフォーム工事	2017年7月完成
北区紫竹下梅ノ木町邸:リフォーム工事	2017年8月完成
北区紫竹高縄町N邸:外部修繕工事	2017年8月完成
北区紫野下鳥田町Y邸:太陽光発電設置工事	2017年8月完成
北区紫野東舟岡町:マザーハウスマodelハウス新築工事	2017年12月完成予定

第14回 大工とつくろう木工教室 2017

活動報告

2017年8月6日(日)開催

会場:石田工務店原谷工場

今年は、大工をはじめスタッフを含めると50名近くの人数で会場がいっぱいとなりました。

開会の挨拶を石田社長がのべさせていただきスタートすると、参加者の方々は一目散に無垢板の選別を始められ、早速、思い思いの作品を作つておられました。

毎回ご参加の方、今年初めてご参加の方…。お子様からご年配の方まで時を忘れて木工教室を楽しむ姿を見ることができて、スタッフ一同、嬉しく思ひました。大工さんも汗をいっぱいかきながら手伝ってくれました。



作業を終え全員で掃除の後、大きな作品を両手で抱えて帰つていかれる大人たちや「来年も来るね。」と手を振つて行かれる子どもたちの背中を「また来年ね。」と見送らせていただきました。
ご参加いただいた皆様、誠にありがとうございました!!



あなたの暮らし方、
「自分の暮らし方に
合っていますか？」

今後も継続して開催します！

予約制
募集定員
8名様
(先着順)

第1回「暮らし」のためのキッチンセミナー

●キッチンの使い勝手に悩んでいる方、
リフォームを考えている方におススメ！！
今お使いのキッチンを見直してみませんか？

会場 マザーハウス石田工務店
京都市北区紫野東舟岡町55-1

受講料 1,000円 お茶・お菓子付 ※ご同伴者半額

参加特典 後日使えるキッチン診断無料券を差し上げます

お申込み方法 「お名前・ご住所・お電話番号」をお知らせください。後日受講票をお送りいたします。

①フリーダイヤル ☎ 0120-296-481 TEL受付 平日 9:00～15:00(お昼12:00～13:00除く)

②Email: isco@wonder.ocn.ne.jp

③FAX:075-451-8040

④ホームページ:https://isida.jp/kitchen/

お申込み方法 「お名前・ご住所・お電話番号」をお知らせください。後日受講票をお送りいたします。

携帯電話からも
お申込みいただけます。
こちらを読み取ってください。



お茶＆お菓子付 開催時間:10:00～12:00

発行時期／春・夏・秋・冬の年4回(季刊)

配布部数／約7千枚

配布地域／京都市北・左京・右京・上京区・長岡京市

