

LED 電球の選び方



電球形 LED ランプへの交換は、誤った方法で行うと照明器具の構造上、電球形 LED ランプに熱負荷がかかり、性能低下や故障につながる場合があります。安全にお使いいただくための注意点をご紹介いたします。



1 電球の口金のサイズを確認

電球には、大きく分けて「E26」「E17」の口金があります。E26 口金は直径が 26 mm、E17 口金は直径 17 mm になります。



2 明るさを確認

Lm (ルーメン) で表す LED 電球の明るさを従来の「〇形 (W) 相当」と表記している商品が多いので、選ぶ際に参考にしてください。



3 光の色を確認 「電球色」「温白色」「昼白色」「昼光色」の 4 種類の色があります。



5 使用する器具を確認

器具の種類によっては使用できない場合があります。使用する器具をご確認ください。

密閉型器具



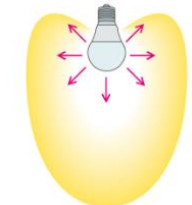
浴室では必ず防湿形器具をご使用ください。

4 光の広がり方を確認

LED 電球は、白熱電球とは光の広がり方が異なります。

広い範囲に光が広がる
広配光タイプ (全般配光形)

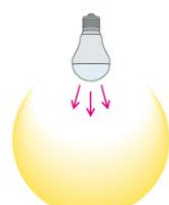
- リビング
- 寝室
- ダイニング
- 玄関
- 廊下
- トイレ
- 階段



全方向が明るいタイプの
光の広がり方

下方向に光が広がる
下方配光タイプ (準全般配光形)

- 玄関
- 廊下
- トイレ



下方向が明るいタイプの
光の広がり方

断熱材施工器具



断熱材施工器具には上記の表示があります。断熱材施工器具対応の LED 電球をお選びください。



調光器



調光器対応の LED 電球をお選びください。



i-reform magazine

2024 年

アイリフォーム通信

2 月号

皆さん、お元気ですか。まずは、1 月 1 日に発生しました能登半島地震にて亡くなられた方々、ご遺族の皆様に対しまして、深くお悔やみを申し上げますと共に、被災されました皆様には、心からお見舞い申し上げます。

元旦、私は毎年恒例の金毘羅参拝に出かけていたのですが、境内に着いた頃、周囲から聞こえてきた声で初めて知りました。それからは、ずっとスマートフォンやテレビの映像に釘付けでした。皆さんも、様々な映像を見られたと思いますが、災害の映像の見過ぎは注意が必要です。「共感疲労」といって、他者に共感するあまり、あたかも自分も同じ苦しみを受けているような感じになり、心身が疲れてしまう恐れがあります。幸い、私たちが暮らす環境は無事でしたので、被災地を応援する気持ちをもって前向きに日々過ごすことが、誰もがすぐに取り組めることではないかと思います。

さて、2 月といえば私は 1 つ楽しみにしていることがあります。それは、本屋大賞のノミネート作品の発表です。書店員さんの投票だけで選ばれる賞となっていますが、毎年読みやすく面白い作品が多いので、普段読む本の 1 つの軸にしています。大賞発表までの約 2 カ月の中で、去年はたまたま 1 冊目に風良ゆうさんの「汝、星のごとく」を読んだのですが、個人的に大変面白いと思っていたら、そのまま大賞を受賞されたので、何とも言えない驚きと納得感があつたのを覚えています。その後、去年の秋口に続編「星を編む」が発売されましたが、現在はそれを読んでいます。その他に、去年読んだ中では青山美智子さんの「月の立つ林で」や、町田そのこさんの「宙ごはん」などもおすすめです。皆さん、お時間がある時にでも読んでみてください。

もう 1 ヶ月もすれば、春の匂いがしてきて、桜の開花も始まる季節となります。今年は暖冬でしたが、やはり春の訪れは待ち遠しいものです。立春も過ぎ、我が家の梅の蕾が日を追うごとに大きくなるのを見て、小さな春を感じています。今年の干支(甲辰)には、芽吹くという意味があるようです。皆さんにとって様々な良い芽が穏やかな春の季節に生まれることを願っています。



株式会社アイリフォーム
代表取締役 井本 成一

七福神めぐり

広島駅北側の二葉山麓にある神社仏閣の七福神めぐりに行ってきました！



広島七福神めぐりの神社仏閣には七福神像が祀られています。

饒津神社：恵比須天
明星院：毘沙門天
鶴羽根神社：弁財天
広島東照宮：福祿寿
尾長天満宮：寿老人
國前寺：大黒天
聖光寺：布袋尊



←七福神めぐり専用の御朱印も 1 枚 300 円で購入できます



お正月期間限定で、7 つの神社仏閣でそれぞれの人形パーツを 1 つ 100 円で購入できます。すべて集めてオリジナルの七福神のストラップができますよ！

七福神めぐりは、いつでも回ることが出来ますので、ご興味のある方は、ぜひ挑戦してみてください！
所要時間は、2 時間かからないくらいです。



饒津神社：文武両道の神様を祀ってあるとしても有名



七福神の中で日本生まれは、恵比寿天のみで、残る六つはインド・中国だということです。広島七福神めぐりの場合、祀られている場所は、神社とお寺が混在しているというのも面白いですね。最後までお読みくださりありがとうございました。



井本建設株式会社グループ

株式会社

アイリフォーム

☎ 0120-117-145

呉 アイリフォーム



〒737-0814 広島県呉市山手 1-1-33 井本ビル 3F

©受付時間/9:00~17:30 ©定休日：日曜・祝祭日・第 2・4 土曜 www.i-reform.co.jp

いつもご愛読ありがとうございます。皆様からのご意見、ご感想をお待ちしております。



施工事例ビフォーアフター

1 階 LDK



玄関から見えるキッチン、思い切って向きを変更しました。



吊戸棚は、当初壁に沿って取り付ける予定でしたが、構造上撤去できない壁があったので、吊戸棚の向きを変え、2 段重ねの取り付けにしました。結果、効率的で使いやすい収納スペースになりました。

1 階ウォークインクローゼット

1 階と 2 階のクローゼットをウォークインクローゼットに変更して洋服や本をたくさん収納できるスペースを増やしました。

1.5 帖から 3 帖のウォークインクローゼットに。普段使用しない生活用品や洋服などを収納できるようになりました。



2 か所のクローゼットを 1 か所にまとめ、2 帖から 5 帖の広々ウォークインクローゼットに。本棚も設置することができました。



2 階ウォークインクローゼット



今回は、キッチンの位置を変更し、お客様からキッチンが見えないように、そして、収納スペースを増やしたいとの K 様のご要望を叶えた改修工事をご紹介します。

来客が見えてもシンクや調理台の上が見えないようにご提案しました。

キッチンの反対側には 3 か所の収納スペースを造りました。



中の棚は収納するものによって、高さが変えられるようになっています。

高断熱浴槽なら追い焚きいらず



すぐに冷めてしまう浴槽のお湯。家族が入浴するたびに追い焚きをするのは、なんだかもったいないですね。お湯が冷めにくい浴槽なら、追い焚きの回数が減ってガス代も節約できます。

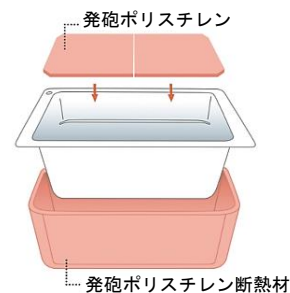


時間がたっても温かいお湯

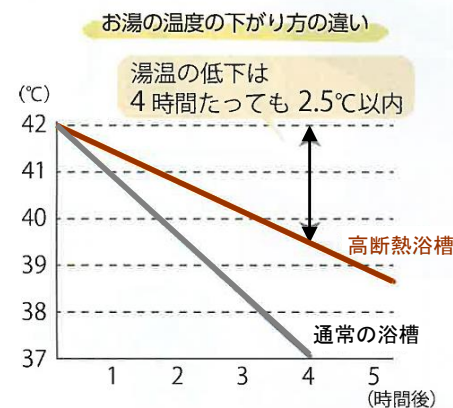
寒い冬は、温かいお湯につかる瞬間は至福のときです。しかし、断熱材を使用していない浴槽だと、熱がどんどん逃げていき、すぐにぬるくなってしまいます。気温が下がる冬場はお湯が冷めるスピードも速いので、家族がお風呂に入るたびに追い焚きをしているというご家庭も多いのではないのでしょうか。



高断熱浴槽とは？



高断熱浴槽とは、浴槽のまわりに熱を逃しにくい断熱材が施工された、保温性が高い浴槽のことです。風呂フタも断熱性が高くなっており、「高断熱浴槽+断熱風呂フタ」のセットで使うことで、しっかり保温してお湯を冷めにくくします。



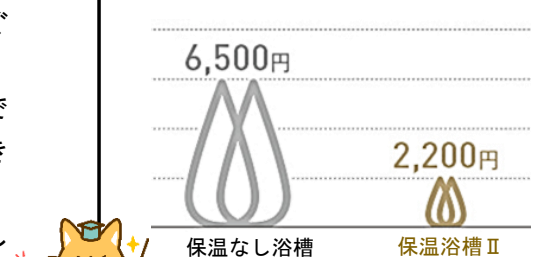
高断熱浴槽は、お湯をためてから 4 時間たっても、湯温の低下は 2.5 度以内です。一方で、保温性の低い浴槽だと、4 時間たつと湯温が 5 度下がります。夕方 6 時に 42 度のお湯をはった場合、夜の 10 時には 37 度にまで冷めてしまうことに。これでは、遅くに入浴する家族がいると、どうしても追い焚きが必要になってしまいます。



年間約 4,000 円のガス代を節約！

湯温をキープしてくれる高断熱浴槽なら、追い焚きの回数をぐっと減らせます。一般的な 4 人家族なら、年間で 4,000 円ほどガス代も節約できます。光熱費の高騰が続く中、無理なく節約できるのはうれしいですね。

◎光熱費比較



追い焚き回数が減り、年間光熱費を約 4,300 円節約。
※1※2
[浴槽内の温度変化の実験条件]
※1 水道・光熱費算出料金(税抜)・新電力料金目安単価：27 円/kwh((社)全国家庭電気製品公正取引協議会)、上水道/下水道料金目安単価：269 円/m(東京都水道局換算式より(呼び径 20 mm/使用水量 30 m とする))、ガス料金目安単価：164 円/m(東京ガス 32 m > 月 2014 年 4 月)・家族条件：4 人家族・お湯はりして 4 時間後に追い焚きすると仮定し、その時の湯温低下(6 か月間は半分の湯温低下と仮定した平均値)を、保温浴槽 II：1.50°C、保温なし浴槽：4.45°C とする。・浴槽水量：70%深さ(189ℓ)、ガス熱量：45MJ/m、給湯効率：0.8 として計算。年間のガス使用量(m)は、保温浴槽 II：12、保温なし浴槽：35.7 となります。
※2 当社 FRP 保温なし浴槽を単品にて JIS 基準に基づき測定。
* 保温浴槽 II の場合は循環式浄化温水器(24 時間バス)には対応できません。

