

夏休みの
自由研究にも
おすすめ!

なつ やす
＼さあ、夏休み!／

親子でつくろう LEDのあかり

しょうひでんりよく すく ちようじゅみよう えりいーでいー し く まな
消費電力が少なく、長寿命!そんなLEDのあかりの仕組みを学びながら、
親子でオリジナルランプを手づくりしよう!



かいさいび
開催日

平成29年8月19日(土)
8月20日(日)

じかん
時間

13:30~15:00

たいしょう
対象

小学生のお子様と

その保護者2名1組

※必ず保護者の方と一緒にご参加ください

ていじん
定員

各回20組

さんかひ
参加費

無料

もうしこみ
申込

平成29年7月1日(土)より20日(木)まで
下記、ホームページにて受付ます。

(ご応募多数の場合は抽選といたします)

パナソニック広島

検索

かいじょう
会場

パナソニックリビングショールーム 広島

〒730-8577 広島市中区中町7番1号

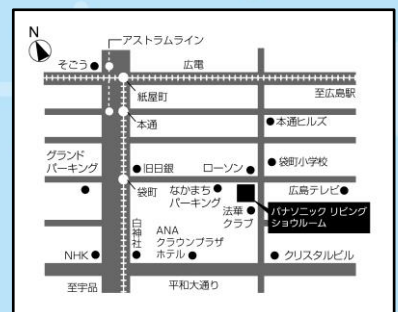
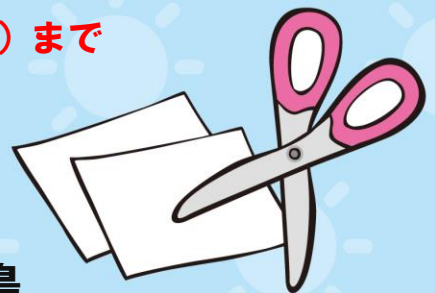
TEL. 082-247-5766

開館時間 10:00~17:00(水曜休館日をのぞく)

HP/<http://sumai.panasonic.jp/sr/hiroshima>

※イベントの様子を写真撮影させていただく場合がございます。予めご了承ください。
※イベントは予告なしに変更・中止することがあります。
※写真はイメージです。

ホームページより
お申込ください!!



LEDって、 なあに？



でんき ひか
電気をとすと光る

はんどうたい
「半導体」ってよばれるものの

ことをLEDっていうのよ。

あたらしいあかりの一つなの。



ろうそく



はくねつとう
白熱灯



こうとう
けい光灯



LED



LEDのいいところって何？



とっても
あかるいのよ

みんながよく使っていた
はくねつとう おな
白熱灯と同じくらい、
あかるいのよ。



すく
少ないエネルギーで
すむのよ

すく
少ないエネルギーではたらく、
とってもすぐれもののよ。



ちい
小さいのよ

ちい
小さくしたり、うすくしたり
できるから、いろいろな
つか つか
使い方ができるのよ。



なが も
長持ちするのよ

はくねつとう
白熱灯よりパワーがあって、
ながも
長持ちするガンバリやさん
なのよ。



どんなところに使われているの？



みちか
身近なところで使われているのよ



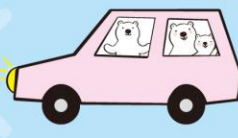
しょうめい
おうちの照明



しんごうき
信号機



がいろとう
街路灯



じどうしゃ
自動車のライト

へえ〜！
LEDって
すごいんだね！

