

夏休みの
自由研究にも
おすすめ!

なつ やす
＼さあ、夏休み!／

おやこ えるいーでいー

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 えるいーでいー
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、
おやこ て
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30年8月19日(日)

じかん
時間

10:30~12:00

たいしょう
対象

小学生のお子様と
その保護者2名1組

てい いん
定員

10組20名

※必ず保護者の方と一緒にご参加ください

さんかひ
参加費

無料

もうしこみ
申込

平成30年7月20日(金)よりイベント開催前日まで
(ただし先着順、定員になり次第受付終了)

かいじょう
会場

パナソニックリビングショールーム 相模原

〒252-0231 相模原市中央区相模原6-22-16



会場へお電話にて
お申し込みください。

TEL. 0800-170-3842

受付時間 / 10:00~17:00(水曜・木曜 休館日をのぞく)

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

※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。



パナソニックリビングショールーム 相模原

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？



みぢか
身近なところで使われているのよ



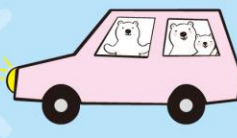
しょうめい
おうちの照明



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！

