

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 えるいーでいー 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7月29日(土)

じかん
時間

①10:30~12:00

②13:30~15:00

たいしょう
対象

小学生のお子様とその保護者

※必ず保護者の方と一緒にご参加ください

てい いん
定員

各回15名

さんかひ
参加費

無料

もうしこみ
申込

平成29年6月26日(月)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ウルーム 静岡

〒420-0813 静岡市葵区長沼582番1

会場へお電話にて
お申し込みください。

TEL. 054-264-2022

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/shizuoka/>

※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。



LEDって、
なあに？



でんき ひか
電気をとおすと光る

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 あかりのひとつなの。



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
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。



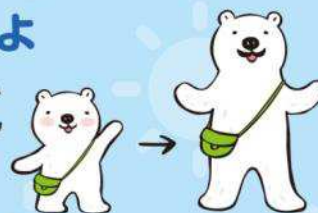
ちい
小さいのよ

ちい
小さくしたり、うすくしたり
できるから、いろいろな
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！

