

～夏休みは図書館で楽しもう～

# LED あんどん工作教室

これを作ります!!



江戸時代から使われていた照明器具の一種、行燈(あんどん)。LEDの特徴や光る仕組みを学びながら、LEDを使用したあんどん工作をするよ。環境にやさしく、省エネなLEDを使ってオリジナルのあんどんを作ってみよう♪



- 日時： H29年7月29日(土) 午後2時～3時30分  
場所： 丘の上の図書館(本館)2階 会議室  
対象： 小学4年生以上  
講師： パナソニック株式会社 エコソリューションズ社  
川北さん 佐藤さん  
内容： LEDの基礎知識 15分 / LED工作 75分  
定員： 20名(※先着順)  
申込受付： H29年7月3日(月) 午前10時～  
申込方法： 丘の上の図書館(本館) 事務室まで来館  
材料費： 1人1000円(申込時に持参してください。)

※当日、不参加となった場合、  
材料費はお返しできませんのでご了承ください。

- 持ち物： ①ハサミ  
②ウェットティッシュまたは濡れハンカチ  
(手についたのりを拭くため)



お問合せ： 丘の上の図書館(本館)  
072-751-2508



～夏休みは図書館で楽しもう～

# LED あんどん工作教室

これを作ります!!



江戸時代から使われていた照明器具の一種、行燈(あんどん)。LEDの特徴や光る仕組みを学びながら、LEDを使用したあんどん工作をするよ。環境にやさしく、省エネなLEDを使ってオリジナルのあんどんを作ってみよう♪



- 日時： H29年7月29日(土) 午後2時～3時30分  
場所： 丘の上の図書館(本館)2階 会議室  
対象： 小学4年生以上  
講師： パナソニック株式会社 エコソリューションズ社  
川北さん 佐藤さん  
内容： LEDの基礎知識 15分 / LED工作 75分  
定員： 20名(※先着順)  
申込受付： H29年7月3日(月) 午前10時～  
申込方法： 丘の上の図書館(本館) 事務室まで来館  
材料費： 1人1000円(申込時に持参してください。)

※当日、不参加となった場合、  
材料費はお返しできませんのでご了承ください。

- 持ち物： ①ハサミ  
②ウェットティッシュまたは濡れハンカチ  
(手についたのりを拭くため)



お問合せ： 丘の上の図書館(本館)  
072-751-2508

