

令和8年3月1日（日）

## 6年生「LED ランタン」

【基板に部品を正しくはんだ付けする】



### 6A 大野 敦貴 さん

基板にたくさんの部品をはんだづけするのが多くややこしく大変でした。だけどけがきの作業がなかったので楽でした。本体を組み合わせる時に、中で線がぐしゃぐしゃになって少し大変でした。

### 6A 長縄 ひなた さん

練習の基板にやったときは、一番下の所が小さすぎてできるかなと不安になりました。けれどやってみると思ったより簡単で全てパーフェクトになりました。一つ一ついいいに、作業をしました。さいごに、タッチしてついたときは、とてもうれしかったです。

### 6A 村松 佳歩 さん

基板に正しくはんだ付けをできました。はんだ付けの量や位置をちょうせつするのがむずかしかったです。さいごの組み立てが向きがちがったりしてむずかしかったです。

### 6B 杉浦 圭 さん

何回も同じ作業をしたから目とゆびがつかれた。この LED ランタンは、さわったら電気がつくようになってるけど、なぜさわっただけで電気がつくのかがとてもきになる。

### 6B 鈴木 新大 さん

はんだごてをフル活用してこの作品を作りました。タッチセンサー何かにつかえそうな気がします。LED の光をプラスチックで反射させるアイデアはなかったのでいろいろ考えさせられる物でした。