

29

発光ダイオードで光る
キーホルダーを作ろう

徳島大学工学部光応用工学科 原口 雅宣

1. ねらい

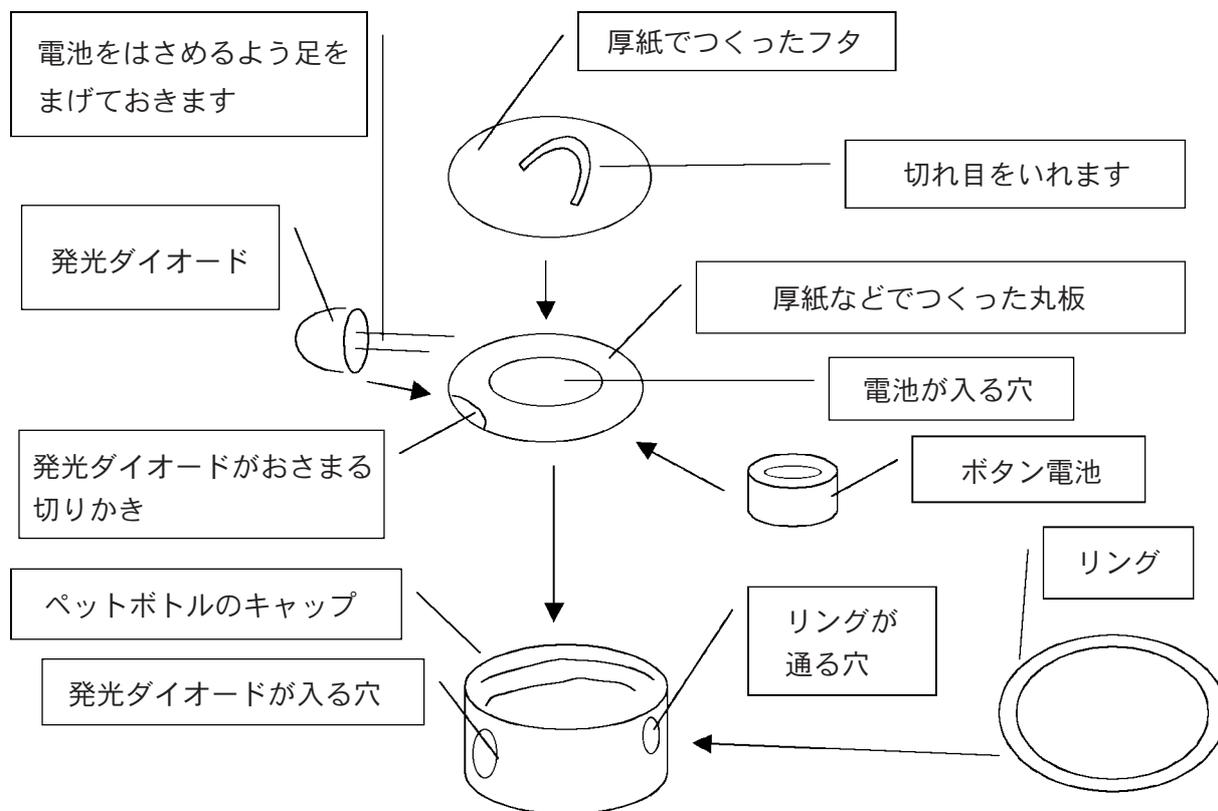
電気が流れると光る“発光ダイオード”を使って、光るキーホルダーを作ってみましょう。

2. 用意するもの

材料) 発光ダイオード, ボタン電池, ペットボトルのキャップ, 厚紙 (ボール紙, 薄いプラスチック板も可), キーをつけるリング等 (チェーンやストラップも可)

道具) カッターナイフ, ハンドドリルまたはキリ, ハサミ等

3. 作り方



4. 注意事項

ナイフを使います。お父さんお母さんと一緒に、けがをしないよう注意して作りましょう。