

福井県立坂井高等学校 電気情報システム科

電気設備工事関連の出前授業

令和3年12月10日



電気設備の紹介

- 電気設備の概要
- 電気設備の事例
- 電気関係の資格
- 電気技術者の安定性



照明器具交換 実演

- 蛍光灯スイッチ 切り、検電
- 蛍光灯照明器具カバー取外し
- 配線の切断、絶縁処理
- 本体ベース取外し



- 吊下げボルト 加工
- LED照明器具のベース取付
- 配線の加工、接続
- 本体取付、試験点灯



電気技術者の仕事

- 技術者の1日
- 実例紹介