

【令和4年度 一般入試(後期日程試験)】

材料科学科グループ面接課題

道路の信号機を白熱電球から発光ダイオード(LED)に替えることで、1台あたりの消費電力が減りました。そのため、同じ電気代で設置する信号機の数を増やせます。また、信号機の数が増やさずにLEDに替えることで電気代を安くし、そのかわりに信号機以外に税金を使うこともできます。信号機の数はどうすべきと思うかを、理由と共に説明しなさい。

グループ面接時間配分:

課題黙読と解答資料作成(2分), 説明(20秒), グループ討論(7分程度)

解答資料はA3サイズ程度の紙1枚に記入し作成

1グループ人数: 5名程度