

## OLP ~Osaka Light Project~

2 年 組 番 名前

大阪には多くの照明機器が利用されている。技術の授業で学習した「①白熱電球」「②蛍光灯」「③LED」から1つ選択して、実際にどこにどのように利用されているかを調査しましょう。調査した照明機器の使用目的や使用条件も考えてみましょう。(イラストや構成、色など工夫してもよい。)

## 調査報告書

## 1. 調査場所・調査物

## 2. 選択した照明機器 (○ををする)

 白熱電球     蛍光灯     LED

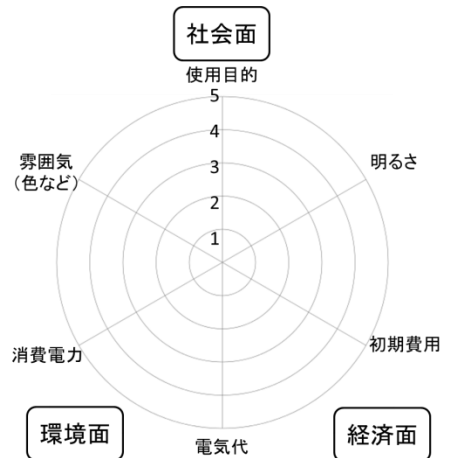
## 3. 調査結果

## 4. 評価 (5段階表)

雰囲気(色など)		初期費用	
使用目的		電気代	
明るさ		消費電力	

どの側面を重要視しているだろう… (考察へつなげる)

社会面	雰囲気や使用条件や目的に応じた <u>性能や機能</u> を重視しているか。
経済面	消費電力など発生する電力を抑えることで <u>環境への配慮</u> を重視しているか。
環境面	初期費用や電気代などの <u>金額を抑える</u> ことを重視しているか。



## 5. 考察