

## 省エネに対する取組

専攻科棟および総合理工学学科北館(旧共通実験研究棟)の空調を高効率ビルマルチエアコンに更新

・専攻科棟  
(R2年度更新)



・旧共通実験研究棟  
(R3年度更新)



集中リモコンによる運  
転監視を実施

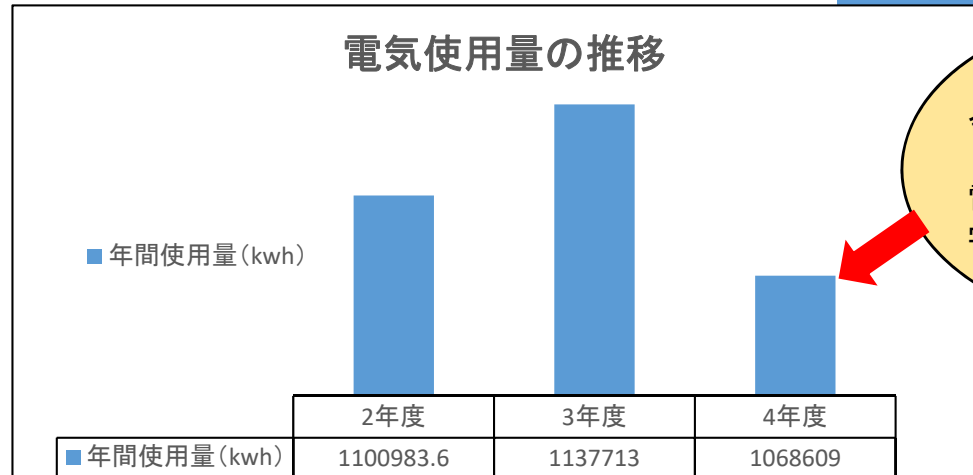
### 節電に向けての取組

- ・節電対策の周知
- ・節電啓発ポスターの掲示
- ・電気料金の情報共有
- ・空調設定温度の徹底

### 節電啓発ポスター



### 電気使用量の推移



令和4年度成果前年度比

電気: **6%**削減  
学校全体のCO<sub>2</sub>: **40%**削減

## 次年度に向けた取組

・省エネPR活動の強化

下記の内容で改修を行い、省エネルギー化を図る

・室内照明設備を随時LED型+人感センサー式に更新

・冷媒R22を使用している空調機について優先的に更新を行う。(室外機335台中12台がR22使用)

※冷媒R22は2019年12月末をもって生産終了