

# 視察した学校についての紹介

視察した  
学校名

三重大学教育学部附属中学校【三重県】

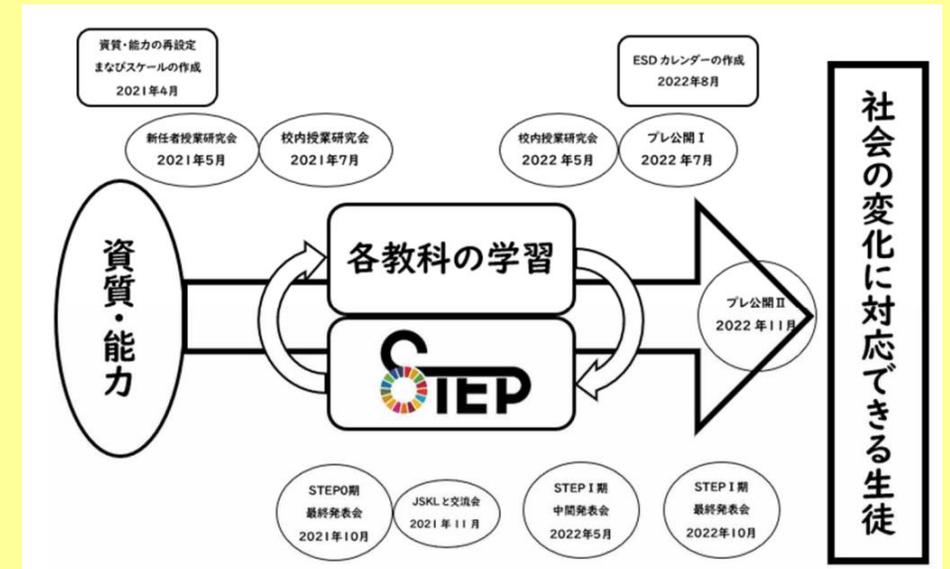
研究主題

社会の変化に対応できる 社会の変化に対応できる生徒の育成  
～SDGsを核としたカリキュラム・マネジメントの実現～

学校の  
特色

研究テーマに迫るために学校で独自の資質能力を8つ設定し、二つの手立てで生徒の育成にあたる

- ①総合的な学習と教科学習を横断的に取り組む探究学習としてSDGsの要素を取り入れたSTEPの活動を位置づける。
- ②各教科ごと、その資質能力を発揮している姿を教科で検討し、その姿になるための授業を構想する。



## 【取組①】STEPの実践

・二人一組のグループで研究の素地を学び、SDGsの観点に沿って、自身の探究学習を進めていく。

### <成果>

- ・圧電素子を用いて、発電装置を考案した。仮説と実証を繰り返し、よりよいモデルを作った姿。
- ・減災の取組を知り、大学教授とつながり、広めようとしている姿。

## 【取組②】2学年 【図形の性質と証明（等積変形）】の実践

・面積の大きさを指定した多角形を複数かかせることで、高さや底辺を変えずに形を変えることで面積が同じ多角形がかけられることに気づかせる。

### <成果>

- ・複数の多角形をかくことはできた。
- ・本時に達成したいゴールを共有することが大切であると再認識できた。