

# 自然探究部

## (1)活動歴

2021 年度滋賀県高等学校総合文化祭最優秀賞受賞

2021 年度サイエンスフェスティバル関西大会優秀賞、

2021 年度サイエンスグランプリ最優秀賞

2021 年 京都新聞、朝日新聞本誌・小学生・中高生新聞に掲載される。

NHK「おうみ 630」「ホット関西」「おはよう日本」で放送される。

2022 年 8 月 全国高等学校総合文化祭東京大会で発表

2022 年度滋賀県高等学校総合文化祭最優秀賞受賞

2023 年 NHK「劇的気象ミュージアムすごい空見せます」で放送される。

「沼にはまってきたいてみた」に部員が雲沼に出演。

2022 年滋賀県高等学校春季研究大会において近畿大会出場権獲得

2023 年歌川広重の浮世絵（近江八景）に琵琶湖六郎を発見（京都新聞に掲載される。）



2021 年度滋賀県高等学校総合文化祭最優秀賞受賞



琵琶湖六郎

## (2)活動日時

毎日 7:30~8:00 階段教室で雲観察

土曜日 13:30~16:00 野菜や植物の栽培（農場、プランター）

## (3)部員数

男子 12 名 女子 7 名

## (4)部活動紹介

毎週土曜（土曜が休みの時は金曜日）の放課後に、農場で野菜や植物の栽培をしています。キュウリやジャガイモ、トウモロコシなどたくさん収穫しています。

雲の観測は、4階の階段教室に集まって動画撮影をしています。

私たちの発見した雲に「琵琶湖六郎」という名前を付けました。「琵琶湖六郎」は NHK など全国放送され、それをきっかけにいろいろなところと連携して研究をしています。

自分のペースに合わせた活動を基本としていますので、がっつり研究したい人やのんびりとした時間を過ごしたい人など、いろいろなペースで活動しています。中学生も一緒に活動しています。