

# 第7回 全国ユース環境活動発表大会

👑 優秀賞

## 秋田県立能代松陽高等学校

チーム松陽

環境課題解決と地域共生について考える

洋上風力発電の計画に強い関心を持ち、現在そして将来についての情報収集に努め、考えていきたい。



👑 優秀賞

## 秋田県立大館鳳鳴高等学校

生物部

ニホンザリガニのPCRプライマーの検討と環境DNAの調査

ニホンザリガニの生息環境保全のため環境DNAに着目し研究を進めました。



👑 優秀賞

## 秋田県立新屋高等学校

理科研究部

在来水生生物保全に向けて  
～外来種駆除～

大森山動物園塩曳湖の貴重な水生生物を保全するために、外来種駆除に取り組みました。



👑 優秀賞

## 仙台白百合学園中学・高等学校

02LS05班 食品ロス班

食品ロスの削減

多くの人に日本の食品ロスの現状を知ってもらい、積極的に解決方法を考えてもらうことを目的に活動しています。



👑 優秀賞

## 宮城県宮城第一高等学校

生物部

光合成細菌を利用した環境改善

多様な環境に生息する「光合成細菌の特徴や生態系での役割」を明らかにする活動してきました。



👑 優秀賞

## 宮城県多賀城高等学校

SS科学部ヤスデ班

マクラギヤスデの生息北限と未知なる生態に迫る

マクラギヤスデの生息の北限はどこにあるのか調査・研究を行いました。



👑 優秀賞

## 宮城県仙台西高等学校

地学部

地球温暖化の影響は仙台上空にも及んでいるか

崖の地質、土壌水分率、積算雨量などを精査すれば斜面崩壊発生を予測し警報を発信できると考え測定をしています。



👑 優秀賞

## 山形県立上山明新館高等学校

総合的な探究の時間 22班

山形県さくらんぼ  
～今年度の凍霜害から感じること～

近年霜害という言葉をよく聞くようになり、なぜこのような被害が発生しているのか原因を調べました。



## 関東 地方大会

2021/11/29～12/14 発表動画によるWeb開催  
18高校(団体)が出場いたしました。

(掲載)  
高校名、団体名、  
活動名、活動内容

👑 地方大会最優秀賞(全国大会出場)

## 富士宮高校会議所

SDGs実践マスマス元肥(げんぴ)を使って、富士宮をマスマス元気に!!

(活動の詳細は、本誌P3をご覧ください。)



👑 高校生が選ぶ特別賞(全国大会出場)

## 群馬県立尾瀬高等学校

理科部

地域のシカ問題を考える～私たちの取り組む4つの行動～

(活動の詳細は、本誌P2をご覧ください。)

