

暫定版報告

第 74 回 大阪府高等学校生物教育研究会 生徒生物研究発表会報告

第 74 回生徒生物研究発表会は 2022 年 11 月 23 日(水・祝)に、大阪市立自然史博物館との共催、近畿大学後援で開催されました。

あいにくの雨でしたが、コロナによる行動制限も今年は無く、生徒、教員、保護者が参加し新しくなりました大阪市立自然史博物館ホールにて開催されました。

柴原信彦会長の挨拶の後、中村哲也副会長の進行に従い、生徒代表の司会によって以下の研究発表と活動報告が行われました。また、各学校・生徒間での生徒の司会進行による情報交換会が開催され、大阪市立自然史博物館学芸員の石田惣様による講評、柴原信彦会長による表彰および近畿大学様からの副賞授与と続き、閉会致しました。

本日の研究発表部門と活動報告部門の発表タイトルと学校名は以下の通りです。

○研究発表部門

- | | |
|--|------------|
| 1 ニホンカナヘビの生態 | 常翔啓光学園高等学校 |
| 2 琵琶湖のブラックバスの食性と環境への影響 | 芥川高等学校 |
| 3 ユキモチソウの新規分布地 | 高槻高等学校 |
| 4 栄養学的実験用小動物の模索—ダンゴムシの食性実験— | 園芸高等学校 |
| 5 微生物燃料電池で発電量の大きいバクテリアの分離 | 園芸高等学校 |
| 6 Pupation of “Chrysochroa fulgidissima” | 茨木高等学校 |
| 7 ダンゴムシの糞の常在菌を効率的に培養する | 三国丘高等学校 |
| 8 イカの発光細菌の培養について | 三国丘高等学校 |
| 9 水草が育たない。不足しているものはなんだ | 刀根山高等学校 |

○活動報告部門

- | | |
|-------------------------|---------------|
| 1 芥川高校生物部の活動報告 | 芥川高等学校 |
| 2 塊根してみた | 同志社香里中学校・高等学校 |
| 3 高槻高校生物部の活動 | 高槻高等学校 |
| 4 大阪府立高槻北高等学校 自然科学部の活動 | 高槻北高等学校 |
| 5 大手前高校生物部活動報告 | 大手前高等学校 |
| 6 サイエンス部活動報告 2022 | 豊中高等学校 |
| 7 三国丘高校 生物部活動報告 | 三国丘高等学校 |
| 8 エコ部の 1 年間 | 刀根山高等学校 |
| 9 京都大学芦生研究林での生物観察と合宿の報告 | 泉陽高等学校 |

本報告は暫定版です。正式な報告は行事係から後日報告予定で、最終的には「大阪の生物教育」(本会会誌)に掲載いたします。

1. はじめに



近畿大学様からの資料提供



中村哲也副会長による司会と進行



スタッフによる会場準備



研究発表部門の司会をする生徒達



柴原信彦会長による開会の挨拶



自然史博物館主任学芸員の石田惣様



生徒の発表の様子



生徒の発表のサポートをするスタッフ教員



生徒の発表の様子



生徒の発表の様子



生徒の発表の様子



生徒の発表の様子



生徒の発表の様子



会場の参加者の方々



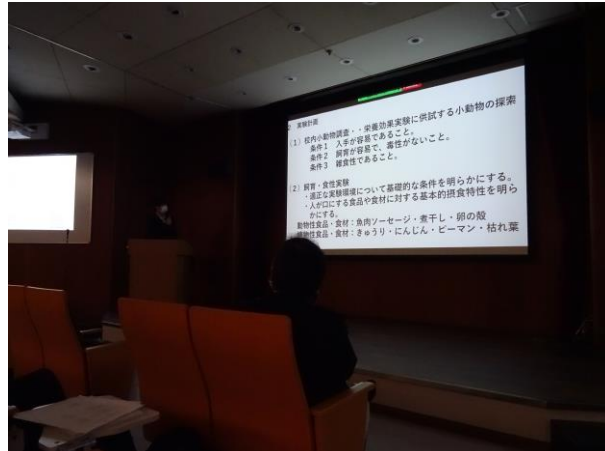
生徒の発表の様子



生徒の発表の様子



生徒による発表



生徒の発表の様子



Zoomによる配信



写真撮影可の案内



中村副会長による諸連絡



職員用出入り口を使わせて頂きました。



自然史博物館のホール展示

(おことわり)

個人情報保護の観点から写真の解像度を下げ
ております。また、生徒に関しましては、学校
名等との対応関係を示しておりません。
ご理解のほど、よろしくお願いいたします。