

高校生シンポジウム プログラム

- 9:00-9:05 開会の挨拶 中野 武(大阪大学)
- 9:05-9:25 セルビアの環境と環境教育 座長 中野 武(大阪大学)
講演者 Vladimir P. BESKOSKI, Ph.D. (University of Belgrade)
- 9:25-9:35 質疑応答
- 9:35-11:30 高校生の発表 座長 丹野恵一(神戸市看護大学)、福本晃造(琉球大学)

①	群馬県立利根実業高等学校 生物資源研究部	イノシシの生態・行動調査と農業廃材を利用した侵入防護に関する研究
②	兵庫県立加古川東高等学校 自然科学部地学班 珪藻チーム	珪藻土とゼオライトを用いた水中のアンモニア除去～学校プールの水質改善～
③	広島県立広島国泰寺高等学校 科学部生物班	マイクロプラスチックが生物に与える影響
④	沖縄県立沖縄工業高等学校 工業化学科 科学部	セルロース系バイオマス燃料の研究セルロース系バイオマス燃料の研究～シュレッター裁断紙の酵素糖法による E15 ガソリンの製造実験～
⑤	沖縄県立球陽高等学校 SS 生物クラブ	ベニイモの皮に含まれる紫外線吸収物質の化学的性質とその活用
⑥	岡山県立高松農業高等学校 農業科学科 環境農業専攻	LED 光を利用した害虫防除システムの確立に向けて
⑦	沖縄県立沖縄水産高等学校 総合学科海洋生物系列	渡嘉敷産ミナミメダカ復活プロジェクト！
⑧	沖縄県立北山高等学校 生物部	北山高校周辺河川の水質調査(ジニンサ川・志慶真川・大井川)
⑨	沖縄県立北山高等学校 生物部	今帰仁村内の河川調査～水生生物と水質による環境評価～
⑩	沖縄県立辺土名高等学校 サイエンス部	南西諸島におけるクロサギ(<i>Egretta sacura</i>)の生態と体色についての研究
⑪	沖縄県立宮古高等学校	宮古島産クロマダラソテツシジミの季節消長
⑫	沖縄県立八重山農林高等学校 環境工学部	沖縄県石垣島の河川流域における水田再生による赤土等流出防止プロジェクト

- 11:30-12:00 総合討論 座長 張野宏也(神戸女学院大)
- 各高校における環境学習に関する取り組みについて(対象:高校教員)
 - 環境問題をどのようにとらえているか(対象:高校生)
 - 高校生にとって学会とは(対象:高校教員、高校生)
 - シンポジウムの感想および学会に望むこと(対象:高校教員、高校生)

12:00 閉会