

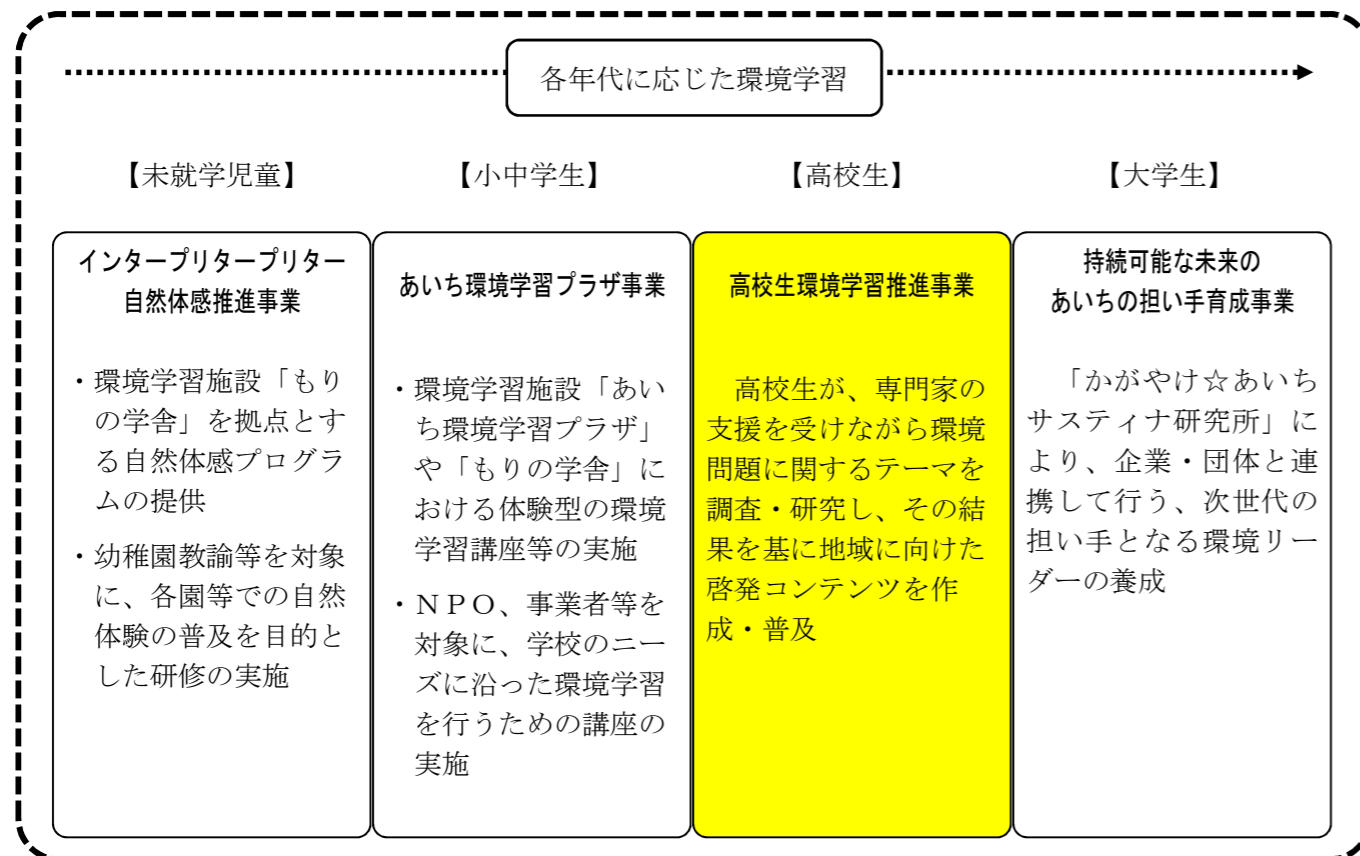
高校生環境学習推進事業「あいちの未来クリエイト部」について

本県では、「第4次愛知県環境基本計画」に基づき、持続可能な社会の担い手の育成「人づくり」に重点的に取り組んでおり、各発達段階(各年代)に応じた継続的・発展的な環境教育(学習)を推進している。

平成29年度より、高校生を対象とした環境学習推進事業「あいちの未来クリエイト部」を開始した。

1 目的

若い世代を対象にした環境面における「人づくり」を進めるため、高校生が専門家の支援を受けながら、地域の環境に関するテーマについて調査・研究を行うとともに、結果をとりまとめて地域に向けた普及・啓発コンテンツ(啓発資材)を作成する。また、作成したコンテンツを県内で広く活用することで、若い世代を中心とする多くの県民が環境について考え、学ぶ機会を提供する。



2 事業内容

高校生が、必要に応じて専門家(大学・NPO等)にアドバイスを受けながら地域の環境に関する調査・研究を行い、その結果をとりまとめて地域に向けた普及・啓発コンテンツ(啓発資材)を作成する。また、そのコンテンツを県内各種イベント・行事で実施する、作成した啓発資材を地域に普及する等、県内で広く活用を図る。

なお、当該事業において必要な各校の活動経費の一部を補助する。

対象：県内の高等学校3校程度

(1) 高校生による調査・研究

①キックオフイベント

環境問題の基礎知識や、地域の環境課題を共有する。

②調査・研究

専門家のアドバイスを受け、発展的な調査・研究を行う。

③研究成果発表会

各グループが調査・研究した結果を発表するとともに、魅力的な発信を行う為のノウハウを学ぶ。

(2) 県民への普及・啓発

①コンテンツ(啓発資材)の作成

ファシリテーターの支援を受け、地域に向けた普及・啓発コンテンツ(啓発資材)コンテンツを作成する。

②地域での発信

作成したコンテンツを地域の学習拠点や学校等で活用する。

③各種イベント・行事等での発信

イベント等で調査・研究結果の発表及び普及・啓発コンテンツを実施する。

④WEBやSNS等による発信

高校生の活動や、作成した啓発コンテンツをWEB等に掲載・発信。

⑤啓発資材の地域への普及

活動内容をまとめたリーフレットを発行し、市町村や地域の小中学校、環境学習施設等に配布する。



3 平成 29 年度の成果

平成 29 年度は、県内の高校 5 校が参加し、それぞれの環境テーマについて調査・研究を行うとともに、環境学習プログラムを作成した。環境省と連携し、プログラムの活用・普及を図っている。

【参加校・テーマ】

参加校	テーマ	アドバイザー	ファシリテーター
県立安城南高等学校 自然科学部（6名）	学校周辺河川の水質改善	白金 晶子 氏（豊田市矢作川研究所）	白上 昌子 氏（NPO 法人 アスクネット）
県立木曾川高等学校 総合実務部（8名）	イタセンパラを守れ！広報活動とワンドの保全活動	森 誠一 氏（岐阜経済大学）	新海 洋子 氏（中部環境パートナーシップオフィス）
県立武豊高等学校 自然科学部（7名）	学校周辺の湿地と希少種等の保全	富田 啓介 氏（愛知学院大学）	浅井 豊司 氏（㈱フルハシ環境総合研究所）
県立知立東高等学校 自然科学部（6名）	猿渡川の環境と生きもののかかわり	藤井 伸二 氏（人間環境大学）	大鹿 聖公 氏（愛知教育大学）
県立松平高等学校 学校家庭クラブ活動（12名）	竹の有効活用による里山の保全	吉田 耕治 氏（金城学院大学）	長谷川 明子 氏（1級ビルトープ計画管理士）

【活動後の感想】

生徒の感想	顧問の感想
<ul style="list-style-type: none"> 季節ごとの細かな変化を知ることによって、色んなことがすごく輝いて見えるようになった。 今回調べた川だけでなく、様々な川を調べてみたいという意欲が湧いた。 絶滅危惧種や伝統文化に関するニュースに関心が行くようになった。 自然環境の保護は、自ら手を動かす以外に必要性を訴えることも大切だと思えるようになった。 生き物に対する見方が変わった。 	<ul style="list-style-type: none"> 生徒が意識を持って主体的に動くことができるようになり、納得いくプログラムが作成できた。 生徒が大学の先生方と忌憚なく質問や意見を述べられる機会が、非常に貴重であったと思う。 事業を始める前に比べて、目に見える程生徒一人一人の活動への意識や共働する力が高まった。 部の雰囲気が明るくなり、仲間として共に協力をして、活動をすることができるようになった。 進路希望が就職から進学に変わり、大学で探究活動を行いたいという意欲を示すようになった。



【調査・研究の様子】

【Let' s エコアクション in AICHI での発表・実施】



安城南高校プログラム
川の生き物調査についての教材



松平高校プログラム
竹にまつわるミニゲーム



知立東高校プログラム
カメの生態を学ぶすごろく



武豊高校プログラム
湿地について学ぶクイズ



木曾川高等プログラム
イタセンパラについて学ぶかるた