

# 地域との協働による高等学校教育改革推進事業

愛媛県立三崎高等学校

## 地域課題

- ◆ 進学や就職を機に都市部へ転出する生徒が多く、地域の担い手の不足
- ◆ 地元で就職できる業種に魅力を感じられない
- ◆ 地元の子ども達が地域の良さや魅力を認識できない

## 求める人物像

- ◆ 「ブーメラン人材」(将来、地域リーダーになる人材)を育成すること
- ◆ これからの社会で必要とされる多様な力(=生きる力)を育成すること
- ◆ 地域に**愛着**を持ち、ふるさと三崎に**誇り**を持った社会人を育成すること

## みさこう・せんたんプロジェクト ～佐田岬半島・地域デザイン人材の育成～

### 集落課題解決プログラム

### 地域資源活用プログラム

### 特產品の開発

### 県外フィールドワーク

### 地域おこし講演会

### 情報発信

表現力

判断力

実践力

調整力

コミュニケーション力

10年後、ブーメラン人材が町に戻り**地域のリーダー**となり、**新しいプロジェクト**が始まる。

限界集落から、持続可能な地域へ！

愛媛県教育委員会  
高校教育課

伊方町役場

愛媛大学

公営塾未咲輝塾

NPO法人  
佐田岬ツーリズム協会

NPO法人  
さだみさき夢希塾

NPO法人  
二名津わが家亭

濱田企画事務所

## 3年次「ブーメラン人材として」

- ◆ 活動報告書
- ◆ 研究成果発表会
- ◆ 地域への還元

## 2年次「地域課題の発見・解決」

- ◆ 課題別研究
- ◆ 県外視察研修
- ◆ せんたんミーティング

## 1年次「地域理解」

- ◆ 地域見学
- ◆ 地域拠点での交流
- ◆ 異年齢者との交流
- ◆ インターンシップ

ふりがな 管理機関名	えひめけんきょういくいいんかい 愛媛県教育委員会	ふりがな 学校名	えひめけんりつみさきこうとうがっこう 愛媛県立三崎高等学校
---------------	-----------------------------	-------------	----------------------------------

## 2019年度 地域との協働による高等学校教育改革推進事業 実施体制の概要

### 1 管理機関・学校の概要

#### (1) 管理機関名、代表者名

管理機関名：愛媛県教育委員会

代表者名：三好 伊佐夫

#### (2) 学校名、校長名、研究を実施する学科

学校名：愛媛県立三崎高等学校

学科：普通科 専門学科 総合学科

校長名：若江 亨

### 2 取組内容

本校では、地域おこし活動として4年間にわたり、地域との協働による学習活動を行ってきた。主な取組として、地域の菓子舗と協働して地域の新たな特産品として開発した「みっちゃん大福」、漂着物であるブイ（直径30センチメートルほどのプラスチック製の浮き）を再利用した「ブイアート」プロジェクト、県内外の地域協働活動に取り組む高校生、大学生を伊方町に招いての高校生シンポジウム「せんたんミーティング」の開催、本校オリジナルの健康体操「みさこう体操115」の作成、地域PRのための映画「せんたんビギンズ」の撮影などが挙げられる。

本事業では、上記のような先進的な地域課題研究等の実績を踏まえた、地域人材育成に関する発展的な実践を実施する。

#### (1) 地域を担う人材育成のためのプログラムの実施

総合的な学習の時間を中心につけてきたプログラム「三崎おこし」を「地域デザイン」の観点から見直し、取捨選択、統合、再編等により効果的な活動へと組み直す。また、これまで学校周辺を中心に行ってきた活動を、町内全体の活動へと発展させていく。

##### ア 地域資源活用プログラム

本事業においては、これまでの取組で関わっていただいた芸術家の方と連携した地域資源を生かした新たな芸術活動や、地元の小・中学校やNPO団体等と連携した美術の授業を行うなど、より地域と密着した取組を計画している。具体的には、地域のPRポスターやコマーシャルの作成、東日本大地震以降建設された海岸防波堤へのイラスト作成、地元小・中学校と連携したブイアート制作授業、町内集落ごとに共通テーマのアート作品を制作し展示会を行う等の取組を行う。

##### イ 特產品の開発

新たな特產品の開発に取り組み、将来的には、そこから新たな仕事を生み出すことに挑戦していく。また、地域文化の担い手として、伝統文化を継承していくための特產品開発にも取り組む。三崎地区には、古くから「裂織り」と言われる織物がある。しかし、現在は保存会の会員のみが文化を守るために製作しているのみとなっている。そこで、高校生が裂織り文化を学ぶとともに、新しい視点を持った商品開発を進めていくことで、地域文化の継承・発展に寄与していくものとする。また、本校中庭で栽培している「だいだい」や、伊方町の新たな特產品となりつつある、はちみつを活用した商品開発も行う予定である。

本校の近くの港では、四国と九州を結ぶ国道フェリーが運航されている。そこで、このフェリーを活用した、伊方町と大分県とを結ぶ観光プランや、県を越えた協働活動が実施できないかということについても研究を進めていく。

##### ウ 県外フィールドワーク・地域おこし講演会・全国サミット

本校の生徒にとって、自分たちの知らない先進的な事例に触れるることは大きな衝撃であり、その後の変容は非常に大きい。これまでも、講演会や外部人材との交流をきっかけに地域協働活動のリーダーになったり、進路決定を行ったりした生徒も少なくない。

そこで、本事業において、先進的な取組をされている方を講師に招いた講演会や、実際のフィールドワークを通して生徒の変容を図ることとする。また、それらの活動を通して築かれるネットワークが、将来「ブーメラン人材」として地域に戻ってきた際に必ず役に立つものになると確信している。

また、本事業における全国サミットへの参加を通して、全国の高校の先進的な取組やカリキュラムについて学び次年度の取組に生かすとともに、全国の高校生と新たなネットワークを構築することで、生徒の大きな成長のきっかけとしたい。

#### エ 情報発信（アプリ開発、フリーぺーパー制作等）

本校では、これまで学校ホームページや町の広報誌などに情報を掲載し、情報発信に努めてきた。特に、学校ホームページにおいては、開校日には毎日更新したり、見やすいレイアウトに変更したりするなど工夫を重ねてきたが、本校と接点の少ない人に情報を届けるには至っていない。

そこで、昨年度より公式フェイスブックを開設し、学校ホームページと連携しながら情報発信を行っている。本事業においては、情報発信を更に強化する目的でアプリの開発やフリーぺーパーの制作を行う。本校の情報だけではなく、伊方町の名所やイベント等も併せて紹介ができるアプリを開発することで、より多くの人へ情報を届けることができると考えている。また、フリーぺーパー等を多数の人が集まる場所に設置させていただくことで、それをきっかけに本校に興味を持つてもらい、学校ホームページや公式フェイスブック、アプリ等で詳しい情報を見てもらうことで、本校への関係人口を増やすということに取り組む。

また、集落等コミュニティ課題解決・実践プログラムで実施した、環境、文化、防災等の課題研究の成果をフェイスブックやフリーぺーパー等を活用して情報発信することで、地域に還元していきたい。

### （2）集落等コミュニティ課題解決・実践プログラムの実施

「地域デザイン・プログラム」に基づき、伊方町を旧伊方町・旧瀬戸町・旧三崎町の三つのエリアに区分した「地区」や、その他コミュニティに入って活動を行う実践プログラムを実施する。

伊方町は日本一細長い佐田岬半島に位置しているため、小さな集落が点在している。その中には、限界集落と呼ばれるような集落も少なくない。それらの集落と向き合い、自分たちの手で集落の課題を解決するための知識や技術を身に付けることを目指し、生徒が実際に集落の中に入り、フィールドワークを中心とした、より実践的な課題発見・解決学習を行う。昨年度は、先行研究として個別の「集落」に生徒が入り、地区住民との対話の中から発せられた「地区課題」を把握し、その課題改善に向けた実践活動を行った。

本事業においては先行事例を基に活動を進め、積極的に地区課題に取り組んでいきたい。具体的には、海岸の清掃活動を行い、その際に拾った漂着物等を再利用したイベント（ブイアート、ブイリンピック等）の実施や、地区ごとの伝統行事や文化の継承、各地区での避難所の開設・運営訓練等の自然災害に対する防災対策活動等を行う。

一つの成功事例が生まれることにより、同様の課題を抱える他地区での課題解決や、他の課題事例解決の礎となるのではないかと期待している。

### （3）集落等コミュニティに特化した課題解決カリキュラム（地域デザイン・プログラム）の開発

既存の枠組みでは捉えづらい「地域課題の設定（現状）」や「目指すべき具体的な地域の将来像（未来）」を見立てる構想力・企画力を身に付けるとともに、目標とする形を具体的に描き、実現していくプロデュース力（実行力・コーディネート力・修正力等）を、バックキャスティングの視点・手法から学ぶ課題解決カリキュラムを開発する。

このような活動を通して地域への愛着心を育み、将来地域に戻り、答えのない地域課題に対して自ら積極的に取り組む中で、自らの答えを出し、周囲の人を巻き込むことのできる人物「ブーメラン人材」を育成することを目的として、本事業に取り組んでいく。

カリキュラムにおいては、1年次を「地域理解」、2年次を「地域課題の発見・解決」、3年

次を「ブーメラン人材として」と位置づけて活動させる。

1年次の「地域理解」では、地域見学や地域拠点における交流等を通して、伊方町や自分の住んでいる町への愛着や誇りを醸成する。

2年次の「地域課題の発見・解決」では、せんたんミーティングの開催やフィールドワークを含む課題別研究プログラムの実施等を通して、地域課題の発見とその解決策の企画・実施を行うことで、ブーメラン人材の育成に必要な力を育む。

3年次の「ブーメラン人材として」では、2年間の活動を基に、活動報告書の作成や成果発表会の実施等を通して、研究成果の地域への還元を図るとともに、2年間で学習したことを自分の将来にどのようにつなげていくかを考えさせることで、将来、ブーメラン人材として地元に帰ってくる生徒を増やすことができるような働きかけを行う。

### 3 管理・運営方法

#### (1) 高等学校と地域との協働によるコンソーシアムの体制

機関名	機関の代表者名
濱田企画事務所	代表 濱田 竜也
公営塾未咲輝塾	塾長 長瀬 智寛
愛媛大学	学長 大橋 裕一
NPO 法人佐田岬ツーリズム協会	理事長 宇都宮 圭
NPO 法人さだみさき夢希会	代表 加藤 智明
NPO 法人二名津わが家亭	代表 増田 克仁
伊方町役場	町長 高門 清彦
愛媛県教育委員会高校教育課	課長 和田 真志
愛媛県立三崎高等学校	校長 若江 亨

本事業におけるコンソーシアムについては、管理機関、地元自治体職員、NPO団体、教育関係者、カリキュラム開発専門家等に参加していただき、様々な視点からの意見を取り入れつつ運営を行っていく。オブザーバーとして、地元小・中学校の教職員やえひめ地域政策研究センターの職員等に参加していただく予定である。

#### (2) 将来の地域ビジョン・求める人材像等の共有方法

少子高齢化が急速に進む伊方町において、人口減少、高齢化率の上昇は大きな課題となっている。総務省の統計によると、現在 10,000 人弱の人口は今後 20 年間で 20% 減少し、老人人口は約 10% 上昇し、50% を超えると予想されている。現在、すでに多くの「限界集落」を抱える伊方町は、このままでは町の存続自体が危ぶまれる状態となっている。また、町の基幹産業である第一次産業も販売金額が減少し続けており、町の衰退が進行している。そこで、伊方町では、平成 27 年度に「伊方町まち・ひと・しごと創生総合戦略」を策定し、「伊方町移住・定住促進協議会」を発足させるなど、町ぐるみで人口流出対策に取り組み始めた。本校も、伊方町唯一の高校として構成メンバーに加わり、伊方町と連携し魅力化創出活動に取り組んできた。高等学校の消滅が町の衰退に拍車をかけることは、全国的な先例が示すとおりである。しかし、その一方で、魅力化の推進による高校の活性化が地域全体に好影響をもたらすことでも、島根県の隠岐島前高校等の事例により広く知られている。本校でも、「高校の活性化なくして地域の活性化なし、地域の活性化なくして高校の活性化なし」という信念の下、様々な取組を行ってきた。

このような地域の現状において、高校生が地域行事の担い手、文化の継承者として活動に参加していくことはもちろん、高校卒業後、一度町外に出た生徒が再び地域に戻り、進学先や就職先で身に付けた広い視野、高い専門性、豊かな人脈を活用して、生業・事業・産業を創出する、「ブーメラン人材」となることが求められている。その結果、地元への人材の定着率を向上させるとともに、自らがブーメラン人材としてパイプとなることで移住者を増加させ、持続可能な地域を作っていくことが「ブーメラン人材」としての大きな役割である。

これまででは、共に活動に取り組む過程や成果発表会、学校ホームページ等を通してこれらの

ビジョンを共有してきた。しかし、それはあくまでも本校と関係を持っている人に対しての情報発信であったことは否めない。そこで、本年度から学校ホームページに加え、フェイスブックページを開設し、より多くの方に本校のビジョンを届けることができるよう、取り組んでいく。来年度以降は、本校で行っている成果発表会を町の施設等を利用したり、土曜日等を活用して実施したりするなどの工夫をし、コンソーシアムのメンバーを含め、多くの方が参加しやすい形態を考えていきたい。また、コンソーシアムでの情報共有会を年間2回実施するなど、綿密な連携を行っていく予定である。

### (3) コンソーシアムにおける研究開発体制

コンソーシアムには、愛媛県教育委員会、伊方町役場、愛媛大学、地元NPO法人、公営塾塾長、カリキュラム開発専門家等に参加していただく予定である。

コンソーシアムの活動は年2回の開催を予定している、それまでに立てられた計画や、実施状況に基づく助言、それらを踏まえた上での今後の提案等を行っていただく。また、コンソーシアム参加者同士の積極的な情報交換や情報共有を行い、できるだけ多くの立場、視点からの提言をしていただくことで、高校単独では企画、実施が難しいプログラム等の開発を行っていく。また、月に1回程度の実施を予定しているカリキュラム再編の検討のための校内会議や生徒代表会議の内容等も共有することで、より現場に即した話し合いを行うようにしたい。

年度当初と年度末には、ルーブリックを用いて生徒の変容を確認する予定であるので、コンソーシアムにおいてもその結果を分析していただくことで、目的の達成に向けた次年度への改善につなげ、持続的かつ発展的な研究開発体制を構築したい。

### (4) カリキュラム開発等専門家（地域魅力化型）の指定及び配置計画

昨年度より外部講師として招聘し、「三崎おこし」におけるプロジェクトプランニング、地域活動実践を総合的にコーディネートしていただいている、プロジェクトプランナーの濱田竜也氏を「カリキュラム開発等専門家」として位置付け、非常勤講師としてカリキュラムの開発及びカリキュラムにおける実践活動のコーディネートを担っていただく。

### (5) 地域協働学習実施支援員の指定及び配置計画

校内に設置されている、伊方町が運営している公営塾塾長の長瀬智寛氏に、非常勤講師として地域協働学習実施支援員として活動していただく。本校生徒の約4割が塾生となっており、本校生の実態を把握されているため、生徒の個性に応じた支援が可能であると考える。また、地域の方や、他地域の地域おこし協力隊員など外部の方との関わりも深いため、ファシリテーターとして、スムーズかつ的確な支援をしていただけると考える。

### (6) 運営指導委員会の体制

運営指導委員会は、年に2回開催し、愛媛大学社会連携推進機構秋丸国広准教授、文科省CSマイスター西村久仁夫氏、いよぎん地域経済研究センター専務取締役森洋一氏、三崎小学校校長柳希彦氏、三崎中学校校長米田功氏、伊方町役場総合政策課長橋本泰彦氏、町美郷土館学芸員高嶋賢二氏等に依頼し、事業の運営や実施状況等につき専門的見地からの指導・助言、成果に関する評価をいただく。

### (7) 研究成果報告・事業成果の検証に向けた計画

本校では、近年、総合的な学習の時間の研究発表会を年に2回程度実施している。この発表会は校内向けの取組であり、学校全体として外部に発信する機会はない。そこで、研究発表の機会を年間5回程度に増やし、校内ではなく、町内の施設で実施することで地域内での研究成果の普及を計画している。また、近隣の高等学校でコンソーシアムを作り、その成果を発表し合うなど地域内での横の連携の強化を図りたい。地域外への発信については、現在も行っている「せんたんミーティング」での事例発表や、フェイスブックページでの公開を活用していく予定である。また、事業計画にも含まれている、アプリの開発・運用や、フリーペーパーの作

成・配布等を通して成果をより広く普及していく。

事業成果の検証については、ループリックを用いて自己の振り返りを行わせ、それを基に研究グループごとに振り返りを行う。さらに、その結果を生徒代表者会議で共有することで、校内の横の連携を深めるとともに次年度への深化を図らせる機会としたい。また、カリキュラム再編の検討のための校内会議やコンソーシアム等においても、生徒のループリック分析や代表会議で話し合われた内容、フリーペーパー等の成果物から事業成果を総合的に検証していくこととする。

#### (8) 管理機関又はコンソーシアムによる主体的な取組・支援

コンソーシアムを形成し、地域協働活動を組織的に行うとともに、多様な視点からのアイデアを出し合うことで、よりよい活動体制を構築することとする。

具体的には、年2回の活動を予定している。コンソーシアムは立案された計画や、実施状況に基づく助言等を踏まえて、プロジェクト全体に対する提案・支援等を行う。実際の活動において求められる支援として、実施中のプロジェクトに対する新たな視点からの提言や、その実現を可能にする外部人材の紹介・調整等が挙げられる。コンソーシアムが現場と乖離した存在となることがないよう、月に1回程度の実施を予定しているカリキュラム再編の検討のための校内会議や生徒代表会議の内容等も共有することで、より現場に即した支援を行うことができるようになる。また、実際の活動にも参画していただくことで、机上の論を出すにとどまらない、生きた組織として活動していくことを目指す。また、コンソーシアムと連携して、町内企業の合同説明会や大学在学中のインターンシップ受け入れ等、卒業生へのUターン支援プログラムの研究開発を行う。

#### (9) 事業終了後の継続的な取組の実施に向けた計画

本校では、これまで伊方町役場や地域のNPO団体、外部人材等と連携し、独自の取組を行ってきた。本事業においては、コンソーシアムの構築やカリキュラム開発等専門家、地域協働学習実施支援員の配置などにより、これまでの取組が体系的なものへと整理され、地域との連携がより強固なものになるとを考えている。これまで本校が培ってきた地域協働活動のノウハウや、これまでに築いてきた外部人脈とのつながりを基盤にしながら、本事業で新たに構築される支援体制を維持し、今後も地域協働活動に積極的に取り組んでいきたい。本事業に全教職員が主体的に関わることで研修を積み、事業終了後もより魅力的なカリキュラムの作成、地域協働活動の実施ができるよう、学校全体で取り組んでいきたい。また、地域協働学習実施支援員については、本事業終了後も継続して設置し、地域協働活動の推進を図ることとし、コンソーシアムについても可能な限り組織を継続して、教育活動をサポートしていただく。

2019年度 地域との協働による高等学校教育改革推進事業 研究開発の概要

	<p>を効果的に導けるよう、「地域デザイン」の手法でカリキュラムを開発・実践し、「世界でここだけ」のプログラム形成による魅力化を目指す。</p> <p>本事業の実施を通じ、体系的な学び効果の設定、改善が可能となり、カリキュラムへの対象者拡充や、地域関係者の増大により、地域への波及効果も増大すると考えられる。</p> <p>また、本事業においては、集落課題解決プログラム、地域資源活用プログラム、特産品の開発、県外フィールドワーク、地域おこし講演会、情報発信を活動の柱としている。これらの活動を通して、地域の魅力を再発見し愛着を深めるとともに、本校が生徒に身に付けさせたい「計画力、判断力、実践力、調整力、コミュニケーション力」が生徒の身に付き、将来地域に帰り、地域のリーダーとなる「ブーメラン人材」の育成につなげたいと考えている。</p>
<p>⑧-2 具 体 的 内 容</p>	<p><b>(1) 地域との協働による探究的な学びを実現する学習の実施計画</b></p> <p>現在、本校における地域連携活動の中心となっているのが、週に一度の総合的な学習の時間である。しかし、本校の地域協働学習活動は、年々その質・量ともに高まりを見せており、総合的な学習の時間だけで全てをまかなうことは物理的・時間的に困難になりつつある。そこで、本事業においては、総合的な学習（探究）の時間を活動の軸としつつ、そこから発見された個別の課題等に対しては、各教科・科目の授業においても研究を進めていくものとする。また、各教科・科目において地域との協働による探究的な学びの内容を取り入れる研究を進めていく予定であり、年間5回の地域と協働した取組を含む研究授業を計画している。</p> <p>なお、各教科における実施単位時間については今後研究を進めていく予定であるが、年間10時間程度を想定している。さらに、課外活動の時間「未咲輝学」（週1時間）による、活動の全体的な充実も図っていきたい。「未咲輝学」の時間は、全学年同時間で開講し、テーマごとに分かれて探究活動を行い、従来の教育課程や教科の枠にとらわれない、「地域の良さを仕事につなげる起業の仕方」や「地域の伝統文化の継承」などについて探究的な活動を行う時間としていく予定である。生徒の変容の様子等を見ながら、来年度以降は学校設定科目としてカリキュラムに組み込むことを目指して運用していく予定である。</p> <p><b>(2) カリキュラム・マネジメントの推進体制</b></p> <p>教育課程委員会において、各教科等における取組内容や、実施時間の原案を年度当初に作成する。その原案を基に、カリキュラム再編のための校内検討会議を開き、実際の運用や実施状況についての情報共有を図る。また、定期的に開かれるコンソーシアム活動においても、実施状況等を報告し、適宜、指導・助言を受けることとする。</p> <p><b>(3) 必要となる教育課程の特例等</b></p> <p>特になし</p>
<p>⑨その他 特記事項</p>	<p>これまでに、地域の廃校を利用したイベントの企画・実施、地域の新たな特産品として、地元の菓子舗と協働で研究開発した「みっちゃん大福」、海岸清掃のボランティアで拾った漂着物であるブイを再利用した「ブイアート」プロジェクト、愛媛大学、伊方町との連携で制作した健康体操「みさこう体操115」等、地域集落の中に生徒が入り、地域住民との対話の中から発せられた「地域課題」を把握し、その課題改善に向けた実践活動等に取り組んでいる。今後も、その地域や対象とする地域住民等と柔軟な連携を取りながら、これらの活動がよりよいものとなるように改善しながら継続していきたい。</p>