

# 横浜SDGs探究学習プログラム

## .....旅マエ～旅アト セットプラン .....



SDGsを学ぶための探究学習プログラム。実地体験は横浜で！

生徒の自発的な学習を促しながら、実際に社会で行われているSDGsの取り組みを学ぶことで、

自らの将来を意識しながら学びを深める機会を提供する一連の授業が、「SDGs探究学習プログラム」です。

旅マエで自らが課題を感じるSDGsのゴールと実地体験を行う企業について学びを深め、

旅ナカでは実際に企業を訪問して講演を聞き、体験を行い、最後に“SDGsアクション宣言”を行います。

一方的に企業の取り組みの話を聞き、体験するだけではなく、旅ナカで企業の担当者の方に

生徒が考えるSDGsへの取り組みを発表しフィードバックを貰えるのが、当プログラムの大きな特徴です。

※プログラムは変更になる可能性もございます。最新情報につきましてもプログラム事務局へお問い合わせください。

※体験プログラムは事前予約が必要です。お問い合わせは下記担当まで。

※掲載の施設・企業情報を複製・転載することを禁じます。

### 目次

- .....
- 1. 株式会社大川印刷
- 2. シーバイエス株式会社
- 3. 武松商事株式会社
- 4. 株式会社横浜八景島  
(横浜・八景島シーパラダイス)
- 5. ヨコハマSDGsデザインセンター

(公財) 横浜観光コンベンション・ビューロー

| Tel 045-221-2111

# セットプランで学ぶ社会とのつながり

1

各企業でSDGsに取り組む担当者が講演し、社会に繋がる学びを通じて、生徒に新たな気づきを生み出します。

2

現場で実際に取り組みを体験することで、生徒に自身の将来を考えるきっかけを演出します。

3

旅マエから旅アトまで、学習内容は事務局が全てプロデュースしますので、お任せください。

## プランの流れ

旅マエ【学校授業】

旅ナカ【企業訪問】

旅アト【企業訪問】

1日目

2日目

3日目

3日目

時間

100分

100分

120分

20分

内容

- ・SDGsについて考えてみよう
- ・地域の課題を知ろう

- ・訪問企業を知ろう
- ・発表準備をしよう

- ・発表しよう
- ・見学・体験しよう
- ・振り返ろう

- ・アクション宣言をしよう

学習のポイント

- 生徒それぞれが感じる課題は何か、各自の興味ある課題について振り返ります。
- 横浜で行われている取り組みについて紹介し、生徒の興味に応じた様々な取り組みを学びます。

- 訪問する企業について学びます。
- 旅マエの学びの総括として、「訪問する企業が実現できそうな、新たなSDGsの取り組み」を考えます。生徒それぞれの興味に応じた、様々な提案を期待します。

- 生徒の発表に対して、企業の担当者がフィードバックをします。
- 実際に企業の取り組みを体験しながら、各自の考えた取り組みを実現するために必要なことを学びます。

- 2030年の自身がありたい姿と、その実現に向けた行動を考えます。



2018年第2回ジャパンSDGsアワード「パートナーシップ賞」を受賞。印刷業を通じて、社会的課題を解決する「ソーシャルプリンティングカンパニー®」として、持続可能な社会の実現をめざして会社を挙げて取り組んでいます。

普段当たり前にある印刷物一つとっても、環境にいい印刷物とはなんだろうか？  
環境にやさしい印刷物をつくるためにはどれほどのコストがかかるのだろうか？  
身近なものをだからこそ、改めて見直し、使い方を考える機会を与えることができます。

## 大川印刷の魅力

- SDGs活動のリーディングカンパニーとして、全国各地で講演等のSDGs普及活動を行っている。
- SDGsの目標達成のために、コストの壁を乗り越えながら四苦八苦する過程に多様な課題を見出し、気づきを得ることができる。

### 旅ナカ・体験プログラムの一例



※プログラム内容は変更になる場合があります。

#### 工場見学

環境印刷の一連の流れを、実際に工場見学しながら確認していきます。それぞれの工程においては、「この作業は、SDGsのこの項目につながっているんだよ」というのが一目でわかるように、各箇所SDGsのアイコンが掲示されており、分かりやすくなっています。インキ一つとっても、使用しているインキは複数あり、なぜ環境にあまりよくないものもまだ使用しているのかという疑問もわいてきます。環境印刷を続けていくための努力と、現実的な課題を学ぶことができます。また、工場見学の途中では、活版印刷の体験をすることも可能です。

※人数が多い場合は代表学生（生徒）2~3名程度の体験者にする場合もあります。

#### 企業からの発表

環境印刷とは、実際にどういうものであり、大川印刷ではどういう取り組みを行っているのだろうか。担当者の方から、下記テーマにそって、詳しく解説します。

「環境印刷とは？」

「CO<sub>2</sub>を減らすためにやっていることって？」

「再生可能エネルギーの使用が広がったら世界はどう変わるの？」

「働きやすい工場って？」

#### 基本情報

会社名：株式会社大川印刷

プログラム実施地：本社工場 横浜市戸塚区上矢部町2053

創業：1881年11月

事業内容：企画・デザイン・印刷・製本・梱包・発送 印刷物の品質検査

対応可能人数：20名ほど（工場見学は、1グループ5~6名）



## シーバイエス株式会社



シーバイエス株式会社は、横浜市中区の本社に研究開発施設を備える、業務用洗浄洗剤・製品・サービスを提供するメーカーです。1962年の創業以来清掃や美観の追求にとどまらず、安全・安心・環境に配慮した製品とサービス、信頼を届けてきました。環境負荷低減への取り組みは古く、50年前の「ボトルリユースシステム」から始まり、掛川市にある自社工場では、環境配慮型の工場として設計しています。

### シーバイエスの魅力

- 生徒が自ら機械の一部操作を行い、タイルカーペットをきれいにする過程を体験できる。
- コロナ禍で重要視される感染症対策について、プロの講話を聞くことができる。
- 衛生環境を維持するために捨てられている資源について、考えることができる。



### 旅ナカ・体験プログラムの一例



※プログラム内容は変更になる場合があります。

#### クリンリネス体験

シーバイエスが提供しているリセッターサービスでは、これまで大量に廃棄処分されていたタイルカーペットを、機械を通じて蘇らせる課程を体験することができます。

サービスの内容や開発経緯の話を聞くことで、どのようにSDGsへ貢献できるサービスを生み出すかについて、実社会では切り離せない企業利益と合わせて、考えることができます。

#### 企業からの発表

衛生管理の重要性と合わせて、シーバイエスがどのように横浜市のSDGsの推進に貢献をしているか、SDGs推進担当者から話を聞くことができます。

### 基本情報

会社名：シーバイエス株式会社

プログラム実施地：本社大会議室 横浜市中区山下町22

創業：1962年7月

事業内容：業務用清掃製品の製造・輸入・販売ならびに清掃・衛生管理および害虫防駆除に関するサービスとコンサルティング業務

対応可能人数：60名（体験は1グループ5～15名）



一般廃棄物・産業廃棄物の収集運搬や中間処理、リサイクル事業を中心に営む武松商事では、遠い世界の話になりがちなごみ問題を、体験を通じて身近な存在として捉えることができます。また、同社が取り組むリユース事業、アップサイクル事業を通じて、中高生でもできるSDGsへの貢献活動を学ぶことができます。

## 武松商事の魅力

- どこかリアリティのないごみ処理の現場ではなく、ごみ処理を「自分ごと」として考えることができる。
- アップサイクルワークショップ体験を通じて、自らの手でごみを蘇らせることができる。
- 明日から日常生活で使える技術を学ぶことができる。
- 生徒が取り組みの背景を理解した上で、自らの気づきを元にどう社会に貢献できるかを考える。



### 旅ナカ・体験プログラムの一例

#### ● 施設見学

※プログラム内容は変更になる場合があります。

エコクラファクトリーには、個人の家庭等から多くの不用品が集まり、リユース品として東南アジアに輸出されます。こうした実情を引き起こすのは消費者である私たちです。「自分がどう思うか?」と振り返り気づきを生み出します。

#### ● アップサイクルワークショップ体験

アップサイクルとは、「きれいなピアスだと思ったら実は航空会社のサファイアカードだった!」といった、サステナブル(持続可能)なものづくりの新たな方法論のひとつです。ワークショップ体験では、まさかの変貌を遂げる商品を企業担当者と一緒に制作します。「アイデアがあれば蘇る」学びを活かす方法を学びます。

#### ● 企業からの発表

なぜ武松商事がごみ問題に積極的に取り組んでいるのか。背景にある想いや取り組み内容を紹介します。身近なことに疑問を持つ大切さや、それを社会に活かす取り組みについて学びを得ます。

※人数によってグループごとにプログラムの順番が前後します。

※周辺地域の廃棄物中間処理施設の見学を組み合わせることも可能です。

## 基本情報

社名：武松商事株式会社

プログラム実施地：「エコクラ・ファクトリー」 横浜市金沢区鳥浜町16-5  
創立：1976年5月

事業内容：一般廃棄物収集運搬業/産業廃棄物収集運搬業/引越業務/  
一般貨物運送事業/古紙リサイクル/各種廃棄物のリサイクル/各種金属の  
リサイクル/廃棄物に関するコンサルティング/管理業務/解体業

対応可能人数：30～40名 (体験は1グループ10～15名)



# 株式会社横浜八景島 (横浜・八景島シーパラダイス)



横浜・八景島シーパラダイスでは、様々な『環境問題』の改善に取り組んでいます。水族館が行っている環境問題への取り組みを知るだけではなく、企業としてどのような想いを持って取り組んでいるのかを学びます。「株式会社横浜八景島」が環境問題をどのように捉え、どのように解決しようとしているか、他では知ることが出来ないここだけの学びを提供します。

## 横浜・八景島シーパラダイスの魅力 .....

- 海洋生物の展示や種の保存だけではない、水族館の役割について学ぶことができる。
- 海洋汚染が海の生物に与える影響を目で見て学び、普段の生活との結びつきを確認することで、リアリティのある問題として考えることができる。
- 飼育員さんの専門的な話に加えて、企業としての現実的な話も聞くことが出来る。

### 旅ナカ・体験プログラムの一例



※プログラム内容は変更になる場合があります。

#### ● 東京湾ワンダーウォッチャーズ（体験）

東京湾に浮かぶ八景島の地形を活かした体感型のプログラムです。様々な海洋問題とそれが生み出す影響について、目で見て手で触って学びます。飼育員さんがご案内しますので、旅マエで抱えた様々な疑問については、リアルなコミュニケーションを通じて学び、気付きを得ることが出来ます。

#### ● (株)横浜八景島からの発表（体験）

横浜八景島は、これまで様々なSDGsの取り組みを行っています。特に水族館『うみファーム』では、海や環境について学ぶ“海育”をコンセプトとして、海ごみゼロプロジェクトやフードロス削減、地産地消の推進が行われてきました。これらの持続可能な社会への取り組みが行われる背景や、企業としての想いを教えて頂きます。

### 基本情報

会社名：株式会社横浜八景島

プログラム実施地：横浜・八景島シーパラダイス 横浜市金沢区八景島

創立：1990年2月

事業内容：「横浜・八景島シーパラダイス」をはじめ、国内4施設と台湾での水族館運営

対応可能人数：45名

注意事項：来島時の昼食なども含めた調整を行うことが出来ます。

5

# ヨコハマSDGsデザインセンター



横浜に暮らす全ての市民と企業の「市民力」を活かして、大都市“ヨコハマ”が抱えるSDGsに関わる様々な課題の統合的な解決に向けたプロジェクトの推進を支援する組織です。

環境・経済・社会の3側面の統合的な解決を図る、“横浜型大都市モデル”として、地域活性化を図る取り組みや、子育て世代・高齢者などが移動しやすい快適なモビリティ環境の形成、市内の企業と連携したバイオ燃料の地産地消を目指す取り組みなどを行っております。

## ヨコハマSDGsデザインセンターの魅力 .....

- 自治体の視点で、なぜSDGsの取り組みが必要とされるかを学ぶことが出来ます。
- 複数の企業や地域住民が連携した取り組みや自治体がどのように支援をしているかを知り、様々な人がパートナーシップを持って目標に向かって取り組む大切さを伝えます。この学びを通じて、生徒さんのものごとを考える視野を広げることができます。



### 旅ナカ・体験プログラムの一例



※プログラム内容は変更になる場合があります。

#### ● 現地実習

ヨコハマSDGsデザインセンターは、横浜市内の様々な地域で、地域の課題の解決に向けた取り組みを実施しております。当プログラムでは、ご訪問時に実施されている取り組みの現地に赴きます。実際に取り組みを体験したり、目で見ることで分かる、新たな気付きを生み出します。

※取組が行われていない時期がありますので、ご注意ください。

#### ● 取り組みに関する講演

これまで取り組んできた様々な取り組みについて、背景や苦労した点など、実際に取り組みを担当した担当者からの講演を行うことが可能です。資料だけでは分からぬ情報を知ることで、深い気付きに繋がります。

## 基本情報

□団体名：ヨコハマSDGsデザインセンター

□プログラム実施地：横浜市西区高島1丁目2-5  
横濱ゲートタワー3F

□事業内容：横浜市内におけるSDGsの取り組み推進の支援

□対応可能人数：～30名／1回

※当団体は企業ではなく、自治体の地域再生計画に基づく任意団体となります。生徒さんの学びの内容も、1つの地域や企業に留まらず、街全体へと視野を広げることができます。