

所沢北高等学校

**カーボンニュートラルへの取り組み
活動報告**

カーボンニュートラルセミナー

・1年生は学年共通でカーボンニュートラル研修を行い、環境問題への理解を深めます

市役所の担当課の方や、大学教授、
専門家の先生等を講師として招き、3日間
に渡って研修を受けます



環境シンポジウムでの発表

・カーボンニュートラル研修を踏まえて所沢市が主催するシンポジウムに参加

他の高校生や専門家の発表を聞き、「市に対する提言」として自分たちで考えた環境政策についての発表を行いました

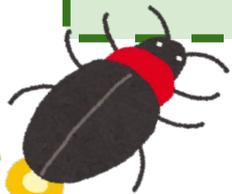


ホタル鑑賞会

早稲田大学(所沢キャンパス)で行われたホタル鑑賞会に参加させていただきました。

この鑑賞会では、ホタルを見に行く前にホタルやゼロカーボンとの関わりについてのご講演をいただき、その後のホタル鑑賞をより楽しむことができました。

ご講演を受けて、気候変動の影響がホタルにも及んでおり、飛翔時期が変化しつつあることを知って、地球の大切な生物を守るためにも環境について考えていかなければいけないと思いました。



カードゲーム 2050カーボンニュートラル

12月20日に所沢市役所内で行われた

カードゲーム 2050カーボンニュートラルに参加させていただきました。

様々な役職ごとにランダムにグループ分けされ

各グループが目標に向かってカードを使いアクションを

起こすゲームスタイル！

ゲームの成功には、グループ内で話し合いと、

各グループの協力が鍵になってきます。



ゲームの前後でご講演をいただき、カーボンニュートラルについてより詳しく知り、

考える機会をいただきました。

カードゲーム 2050カーボンニュートラル



グループごとに目標が異なり、全グループの足並みがなかなか揃わないところが面白いポイントでした。

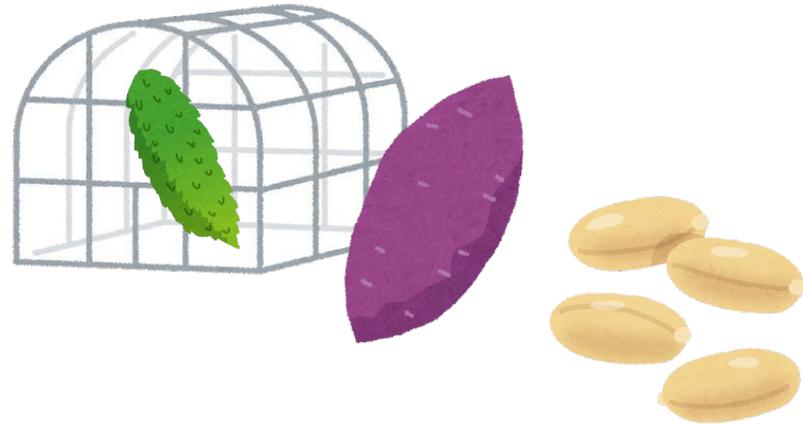
ゲームの後に、参加者がそれぞれ「今後していきたいと思うところがよい」ことを付箋に書いて発表しました。

ゲームを通して、カーボンニュートラルの重要性や達成に必要なこと、そして難しさをより身近に感じることができました。

ORGANIC FARM 所沢農人さんでの農業体験

ORGANIC FARM 所沢農人さんについて

化学合成肥料・農薬を使用しないオーガニック(有機)栽培を行う有機農家さんのファーム。
引き取った不要な有機物からなる堆肥の作成や栽培した野菜の通販など、さまざまな取り組みをされています。



私達は

- ・ゴーヤの収穫後の蔓の片付け
- ・サツマイモの収穫
- ・落花生の収穫

をさせていただき、収穫後それらの野菜
で料理を作りました。

有機栽培の良さや大変さを実際に感じる
素晴らしい体験でした。



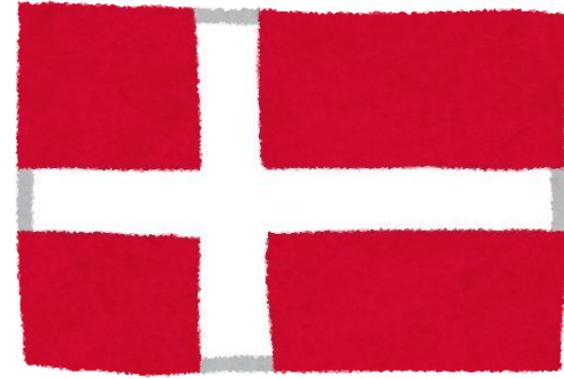
料理中の様子



完成した料理



カーボンニュートラル先進国



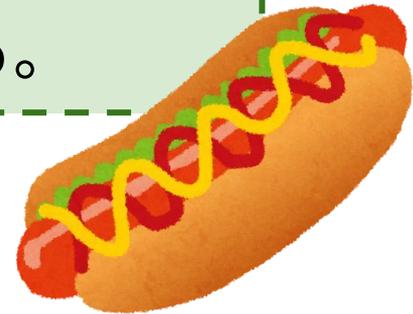
SSH事業として

デンマーク派遣

期間 2025.3.12~18
参加生徒 5名

目的

探究的な学習活動の一環として、
日本では知り得ない海外での知見を深め、
探究的な学習活動の質的向上を図る。



それぞれのデンマーク派遣の目標

「カーボンニュートラルの視点から
幸福度の理由を探る」

「国民の環境意識が高い理由を探究し
環境意識が向上する方法を考える」

など

調査

観察
インタビュー
文献調査

分析

考察
まとめ
発展

より高度な知識や考えを自分なりに持つ