



## 第4回実施報告

日時：2018年12月8日（土）13:30-16:10

場所：広島大学附属福山中・高等学校内情報教育棟 マルチメディアホール

参加者：生徒11名、留学生6名、大学教員2名、本校教員3名

### 実施内容

第4回IDEC連携プログラムでは、前回と同様にこれまで発表していただいた留学生の研究課題に関連して、本校の生徒が多文化比較や国際理解の観点から、以下の課題を設定し発表しました。

- The disadvantage of disaster prevention
- New Strategy for Global Warming
- The Solution for Food Waste

各班の発表終了後には、グループに分かれて、留学生も加わって議論が進められました。質疑が行われたのち、意見交換をもとに、更なる提言がなされました。

#### 〔生徒の感想〕

○根拠を探せとのことでしたが、自分たちでは十分なように感じてやはり客観的に見ると不十分なのだなと思いました。特に専門的な話が絡んでくる割にデータがそろわない分野でもあるのでそこもまた難しいです。ぐぐぐと煮詰まっています。とにかく次のプレゼンに向けて頑張ります。○プレゼンとしては上手いだったが、データが不十分だった。地球温暖化はロングスパンで考えないといけないということが分かった。また、自分たちの支持する意見となる根拠の示し方が難しいと思った。データを探して、次のプレゼンまでにしっかりまとめていきたい。

○自分たちが調べてきたデータでは不十分だった…らしい。具体的な例にフォーカスしないで、「地球温暖化」という単語ひとつにまとめて発表したのがズレを生んだのかなと思った。○考え方が数学の方程式とか証明に似ていて、今まで数学って社会に出て使われない？と思っていたけど考え方や論の組み立て方自体日常生活で必要とされるものなんだなあと思った。

○今回はプレゼンの用意が直前になりすぎてしまったので、次はもっと早くに用意したい。また、最初の動機の証明が弱いと言われたので、具体的な数字も出して説明するようにしたい。





○今回は聞く側で参加したが、発表がなくてリラックスできていたせいか、今までで一番留学生のお話を理解することができた。今までで一番楽しい活動だった。先生に話の展開 (cause and effect) のことをお話頂けたのがとても参考になった。1月の発表に向けて頑張りたい。

○今回は自分のテーマとは違うグループの発表で、始めて知ることもたくさんありました。でも、テーマが違うとはいえ、考え方 (どうやって仮説を証明するかなど) では参考になる部分も多く、参加して良かったと思う。次の発表まであと1ヶ月しかないけれど、今日得た思考過程を活かしてよりよいプレゼンが出来るように頑張りたい。

○自分の意見を上手く英語で言えなかった。でも自分で全然気がついていなかった点に多く気が付かされたので良かった。1月までに上手くまとめたい。

○Goal を設定しないままプレゼンを進めていたため、目的を失っていた。食品ロスエコフィードを行っても減らないという簡単なことに気づけなかった。

○留学生の方たちと改めて話し合うことで、自分たちの目標 (Goal) が根本的に矛盾していたことに気づき、直すことができた。どうすればそれを証明できるのか、方向性が決まったので1月の発表に向けてしっかりと準備したい。

