

令和 4 年 3 月 9 日 (水) の午後 2 学年の生徒 23 名が台湾の国立南投高級中学の生徒 34 名と台北市立大同高級中学の生徒 30 名とオンラインでの交流会に参加しました。前半は 6 つのブレイクアウトルームに分かれ、課題研究発表を行った 12 のグループに対して質疑応答が行われました。本校からは 8 つの班が、台湾の高校からは各校 2 班が研究の発表動画を事前に作成し、それをお互いに視聴したうえで、この会に臨みました。後半は 12 のブレイクアウトルームに分かれ、災害の体験や防災・減災に向けた活動や意見を共有しました。最後に、各校から 3 名が感想を述べ、交流会を終了しました。



台湾の高校生の課題研究

大同高級中学 Are Taboos "DESTROYING" You? – A Comparison Between Chinese and English Taboos

II. Literature Review -1

DEFINITION:

A SOCIAL OR RELIGIOUS CUSTOM PROHIBITING OR RESTRICTING A PARTICULAR PRACTICE OR FORBIDDING ASSOCIATION WITH A PARTICULAR PERSON, PLACE, OR THING.

III. Research Method -2

RESEARCH MAIN QUESTIONS

Q1. WHAT ARE THE TABOOS IN DIFFERENT SITUATIONS?

Q2. HOW DO FOREIGNERS THINK ABOUT TAIWAN'S CULTURE AND THE TABOOS?

Q3. HOW CAN WE AVOID THE TABOOS PROBLEMS?

PART1: Easy for Foreigners to Fit In or Not

Is it easy for foreigners to fit in Taiwan's culture?

IV. Discussion and Results

From this chart, we find that it's not easy to fit in a country's culture. We should do more pre-work before go to any country.

PART2: What are the taboos in these situations

SCHOOL		比鄰及明禮於鄰	
NO.1	BEHAVE	NO.1	BEHAVE
Taiwan	Call teacher's full name	Impolite and Disrespect	Yelling to waiter
Other countries	Call teacher's full name	SAME	Yelling to waiter
		RESULT	RESULT
		SAME	SAME

○内容はタブーに関するもので、とても興味を持つことができた。国際交流が進む現在、それぞれの国のタブーやマナーを知っていることは大切だと思うので、良いテーマ設定だと思った。多くの国で共通のものが多く分かったが、日本ではあまり失礼にならないことが、中国や欧米では失礼になることを知り、新たな学びがあった。テーマとなる言葉の意味を発表の最初に説明していて、そのおかげで、それ以降の発表内容がよく分かったので、英語で発表する時はよい工夫だと感じた。

○流れるような発表で、質問に対する返答もはやく、英語をしっかりと自分のものにしていく姿はとてまにかっこよかった。国際交流の時に知っていることが不可欠なタブーについての発表で、形成される原因についても触れていて興味深かった。台湾では葬式で白い服を着ることが多いというので、日本と正反対で驚いた。自分も海外に行く前には、しっかり調べてから行こうと改めて思った。

○台湾のタブーについて聞いたとき、箸をごはんに刺すことはタブーだった。日本と同じ。



大同高級中学 Money or Honey?

Levels of Pay Satisfaction

How will you use your additional[bonus] salary?

S.D=6.1

S.D=7.2

If you get a fortune, how will you use it?

In this chart, the highest proportion is "save it". "invest it" and "spend it" come after.

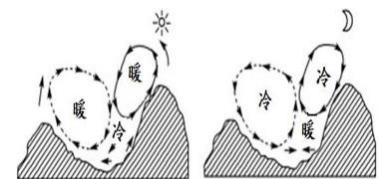
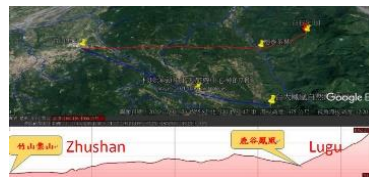
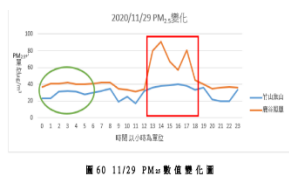
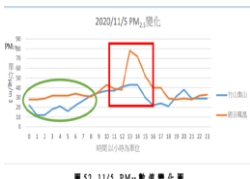
Which of the following affect your concept of savings?

○タイトルの” Honey” が給料やその使い道とどう関係するのかわからなかったので、思い切って質問したところ、物を買うという行為そのものやそれによる幸せを意味していると教えてもらった。

○「海外の人のインタビューはどのように行ったのか」という質問に、「台湾大学の留学生に声を掛けてインタビューをした。嫌な顔をせずに応じてくれて嬉しかった。」と回答していた。「グラフを見ると台湾の人は旅行や食事にボーナスを使いたいという人は少ないがなぜか？」という質問の答えは「おそらく、コロナウイルスの影響で台湾の人が旅行や外食を控えているからだろう」ということだった。

○お金について研究している人は、一高ではいなかったので興味深く新鮮だった。まず、タイトルが面白いと思った。韻を踏んでいるうえ、そのタイトルが持つ意味も納得できるものだった。

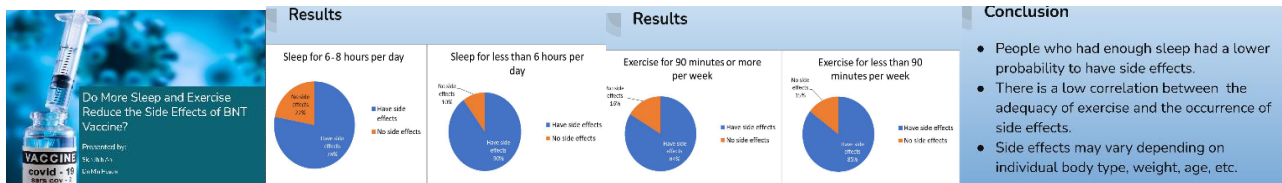
南投高級中学 The Effect of Topography on Air Pollution in Nantou County



- PM_{2.5}は川の渓谷よりも平野の風に運ばれやすく、平坦な土地の方が汚染が少ないことがわかった。また、谷の地形と風の影響により、谷の中のPM_{2.5}の量は時間帯によって変化することがわかった。
- 研究内容は地形と大気汚染との関係を調べていて、平地よりも谷の方が日中大気の循環が悪くなり、大気汚染レベルが上がるといったものだった。写真や図をうまく使っていて理解しやすく、研究の観点も興味深かった。
- 「なぜこの研究をしようと思ったのか。」 — 「南投は大気汚染がひどいから。」
- 「この研究を将来どのように活かしたいか。」 — 「あまり考えていなかった。」
- 「この実験をするにあたりなぜこの日付（9月～12月の6日間）を選んだのか。」 — 「この時期が最も結果が出やすいから。」



南投高級中学 Do More Sleep and Exercise Reduce the Side Effects of BNT Vaccine?



- ファイザーのコロナウイルスワクチンの副作用と睡眠と運動との関わりについての発表だった。4～6時間と6～8時間の睡眠時間で分けたら、6時間がかぶってしまうことや、アンケートの回答数の少なさなどいろいろな問題があることもわかったが、グラフがうまく使われていて、英語での説明であってもわかりやすかった。
- コロナワクチンの副作用の低下に効果的な対処法の研究はタイムリーであった。私は「今回の研究において副作用はどのような定義なのか」という質問を投げかけた。「ワクチン接種後の頭痛や吐き気、発熱等の症状」と答えてくれた。他の人の質問にも適切に答えていて、聞いていてとてもためになった。
- 「なぜ睡眠と運動に着目したのか」という質問をした。「先行研究を読み興味を持ち、また、先生にも勧められたため決めた」ということだった。

防災に関する討論会

- 台湾では大きな地震の時には机の下に隠れるが、小さな地震の時にはソファに座るそうだ。台湾の高校生からは地震の頻度や東日本大震災の津波のことなどを聞かれた。
- 台湾では台風が頻繁に来るらしく、窓が壊れたり、ドアが取れたり、最悪の場合は建物が崩壊することもあると言っていた。春頃に洪水も多いため、風や水に壊されない建物の強化を中心に防災対策が行われていると言っていた。
- 1999年9月21日に起きた台湾での大地震について話している人が多かった。台湾は地震が少ないイメージがあったが、日頃から避難訓練をしているらしく、そこは日本と同じであった。
- 台湾にはハザードマップのようなものはないことや学校の2階以上の階には避難のためのコンパクトなしごのようなものが用意されているということなどがわかった。

