

F1 同志社国際高等学校**オーストラリアと奈良県の観光政策の比較および奈良県の新たな観光政策の提案**

奈良県の観光事情を他府県と比較すると、宿泊施設の少なさや隣接する大阪府・京都府と比べて訪問率が低いといった課題がある。その要因の一つは、観光施設が点在していることである。豪州（オーストラリア）は、観光面で抱える条件や課題が奈良県と似ていた国である。そこで、豪州と奈良県の観光政策を比較し、豪州で成功していた観光政策を奈良県の条件に合うようにアレンジし、三つの新たな観光政策を提案する。

Doshisha International Senior High School**Proposing a new Nara's tourism policy through comparing Nara and Australia**

The scarcity of tourist accommodation and low visitation rate in Nara is becoming a big problem. One of the reasons for this is because Nara's tourist facilities are widely spread across Nara. While conducting research related to tourism in other nations, we discovered that Australia had similar geographical problems affecting its tourism. We compared Australia and Nara's policies, promotional activities, and marketing related to tourism and developed three policies we believe could reverse Nara's tourist problems.

F2 宮城県仙台二華中学校・高等学校**津波から人々を守る役割をもつ植生を保護し、有効活用するには？**

私たちは、宮城県の海岸に位置する東松島市・野蒜地区をフィールドに活動しています。ここは東日本大震災の津波により甚大な被害を受け、現在では津波に備えながら地域を活性化させることが課題となっています。メンバー各々、津波から地域を守る海浜植物や防災林に関する研究を行っていますが、本日は砂浜が果たす防災の役割と、防災林の松葉の有効活用について報告いたします。

Miyagi Prefectural Sendai Nika Junior and Senior High School**How to protect and effectively utilize vegetation that protects people from tsunami in Higashimatsushima City, Miyagi Prefecture**

We are continuing research in Nobiru of Higashimatsushima City, located on the coast of Miyagi. This city suffered severe damage because of the tsunami after the Great East Japan Earthquake, and the current goal is to revitalize it and prepare for future tsunamis. Each member of our group researches the pine forests and coastal plants that protect the city from tsunami. Today, we'll talk about the role of sandy beaches in disaster prevention and the effective use of pine needles from disaster prevention forests.

F3 愛媛県立今治西高等学校**方言の促進と保存
—人口流出を食い止めるために—**

現在、日本国内だけではなく、世界中でも地方の人口流出が深刻な問題となっている。その要因の一つに、自分の住む地域に魅力を感じていないことがあると考える。そこで、私たちは「方言」に注目した。方言は、その地域の魅力であり、人々の生活と深くつながっているからだ。しかし、方言を使う機会は減っている。地方の人口流出を防ぐために、方言の促進と保存に向けた取組を通して、地域の魅力度の向上につなげる実践を報告する。

Ehime Prefectural Imabari West High School**Promote and preserve dialects to stop population outflow from rural areas**

Currently, population outflow from rural areas has become a serious problem, not only in Japan but also around the world. We think one of the reasons for this is that people no longer feel attached or attracted to the regions they live in. Therefore, we are focusing on dialects. Dialects are unique charms of rural regions and are deeply connected to the daily life of their population. However, opportunities to use dialects are decreasing. To help prevent population outflow from rural areas, we will report on our efforts to enhance the attractiveness by promoting and preserving dialects.

F4 東京都立立川国際中等教育学校**教育現場におけるICTの未来**

近年、教育現場におけるICTの導入が推進されてきた。しかし、それが学力の低下につながると国内外で懸念されている。デジタル化によって、授業内での意見共有や調べ学習が容易になってきた一方、紙媒体での学習よりも思考判断能力が低下しうる。ICTの学習による影響を一人一人が知り、目的に応じた使用方法を選択することが重要である。私たちは効果的なICTの使用用途を提言する。

Tokyo Metropolitan Tachikawa Kokusai Secondary Education School**The future usage of ICT in education**

In recent years, ICT has been introduced into education. However, some people in the world are concerned that it might lead to a decrease of their academic abilities. Digitization in education has been making it easier to share students' thoughts or research. However, forming connections among the subjects is harder than studying with paper materials. It could decrease students' critical thinking abilities and judgement. It is important for us to know the effect of learning with ICT and figure out the best use for it depending on the purpose. We would like to propose the effective uses of ICT.