



## <取材のお願い>

2025年2月28日

東京都立三宅高等学校

国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）

さくらサイエンスプログラム推進本部

### 国際青少年サイエンス交流事業（さくらサイエンスプログラム）

#### トルコの高校生が三宅島の自然科学を学ぶ

##### ～グローバルマインドセットの涵養を目指した国際交流～

東京都立三宅高等学校では、3月7日（金）～3月13日（木）、トルコのテクノパークイスタンブール職業技術アナトリア高等学校（以下、アナトリア高校）から高校生7名と引率教員1名、トルコ科学芸術センターから高校生2名、ムーラ・シトキ・コチマン大学（トルコ）から研究者1名、計11名を招へいし、科学技術体験プログラムを実施します（うち高校生2名、研究者1名は自己資金による招へい）。アナトリア高校は情報技術分野で優れた専門家を多く輩出しており、2024年に本校教員がトルコを訪問したことで教育交流が始まりました。そして、同年11月には東京都教育委員会が実施している都立高校生等海外派遣研修で本校の生徒4名と教員1名が同国に派遣されたことで、今回のプログラム実施に繋がりました。

本プログラムに先がけて、今年1月には2回にわたり本校生徒とトルコの高校生がオンラインにて、自国の火山や自然について発表し、比較研究をするディスカッションを行いました。今回はトルコの高校生らが実際に火山島である三宅島が誇る大自然に触れ、火山の爪痕が数多く残る原生林や火山活動がもたらした自然への影響と人の営みを学びます。

具体的には、アカコッコ館を訪問し、1983年の大噴火による溶岩流や水蒸気爆発による生々しい傷跡や火山噴火の驚異について触れ、三宅島の大自然について学術的な理解を深めます。また、スタジイやタブなどの原生林のなかで、めずらしい野鳥を観察します。雄山への登山では生きた火山を全身で感じてもらいます。さらに、3月10日（月）には三宅支庁を訪問し、その後、三宅高校の生徒との交流会にてトルコの研究者による講義を聴講する機会も設けました。3月11日（火）には、三宅小学校および三宅中学校の児童・生徒たちとも交流し、夜には満天の冬の星空観察を計画しています。

普段の生活で海外からの訪問者と交流することがあまりない三宅島の生徒たちにとって、本交流がグローバルマインドセット（多様な文化的背景を持つ人々と効果的にコミュニケーションをとる能力）の涵養を促す機会となること、そして、学業優秀なトルコの高校生たちが日本への関心を高め、留学生や研究者として再来日することが期待できます。

本プログラムは、科学技術振興機構（JST）主催の「国際青少年サイエンス交流事業（さくらサイエンスプログラム）」\*に採択されたものです。



\*「国際青少年サイエンス交流事業（さくらサイエンスプログラム）」科学技術分野における日本と海外の青少年の国際交流を推進する、国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）の事業です。一般公募プログラムでは大学等の日本の機関が作成する科学技術体験、共同研究、科学技術研修に関する青少年の国際交流計画の実施経費を JST が支援します。 <https://ssp.jst.go.jp/>



つきましては、トルコの高校生らが三宅島で大自然に触れる様子、三宅島の小学生、中学生、高校生と交流する様子を取材していただきたくお願い申し上げます。なお、実施担当の若月憲副校長へのインタビュー取材もアレンジが可能ですので、ご希望の方は担当者までご連絡くださるようお願いいたします。

- 【実施内容】 ●トルコ大使館見学 ●日本科学未来館見学 ●アカコッコ館見学  
●自然体験/文化体験(火山体験遊歩道、大路池ほか) ●三宅支庁訪問  
●三宅高校の生徒との交流会/トルコ研究者による講義、意見交換会  
●三宅小学校・中学校・高校の生徒との交流、星空観察

【実施場所】 雄山、七島展望台、岡太楼本舗、三宅高校、三宅小学校、三宅中学校ほか

【研修日程概要】

3月7日（金）	午前：来日 午後：トルコ大使館、東京ジャーミー（モスク）見学（東京都渋谷区）
3月8日（土）	午前：日本科学未来館見学（東京都江東区） 午後：みなと科学館見学（同港区）、三宅島へ移動
3月9日（日）	午前：アカコッコ館、島内見学、ハートロック（岩）散策ほか（雄山） 午後：自然体験、文化体験、火山体験遊歩道、大路池ほか（雄山）
3月10日（月）	午前：三宅支庁訪問 午後：三宅高校の生徒との交流、トルコの招へい研究者による講義、意見交換会（三宅高校）
3月11日（火）	午前：七島展望台、村営牧場跡見学、三宅名産牛乳せんべい工場見学（岡太楼本舗） 午後：三宅小学校・中学校・高校の生徒との交流会、星空観察（三宅小・中・高校）
3月12日（水）	午前：島内見学、自然体験、文化体験（新鼻新山、大久保浜） 午後：船にて東京都心へ移動
3月13日（木）	午前：国立科学博物館見学（東京都台東区） 午後：浅草寺見学（同）、離日

■本件に関する取材申し込み・お問い合わせ先

東京都立三宅高等学校

（担当：若月）

■国際青少年サイエンス 交流事業（さくらサイエンスプログラム）に関するお問い合わせ

JST さくらサイエンスプログラム推進本部企画運営室

[https://form2.jst.go.jp/s/kouhou\\_form](https://form2.jst.go.jp/s/kouhou_form)（担当：太田）