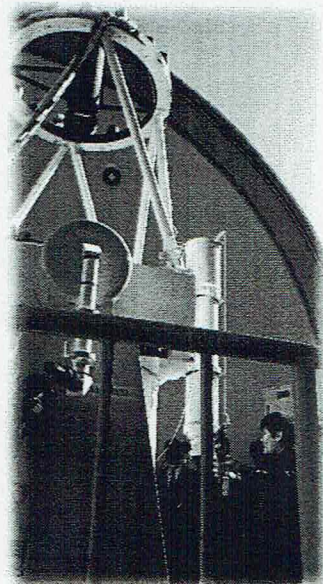


こんにちは、2年6組文系チームです！冬休みも間近に迫り、寒さもいっそう厳しくなってきましたね。今回取り上げるテーマは・・・

「鹿児島科学研修」です!!

今年の日程

- 12/1(日) 桜島・鹿児島大学桜ヶ丘キャンパス
 - 12/2(月) 屋久島・ヤクスギランド
 - 12/3(火) JAXA 種子島宇宙センター
 - 12/4(水) 鹿児島大学郡元キャンパス
- 入来:電波望遠鏡・赤外線望遠鏡



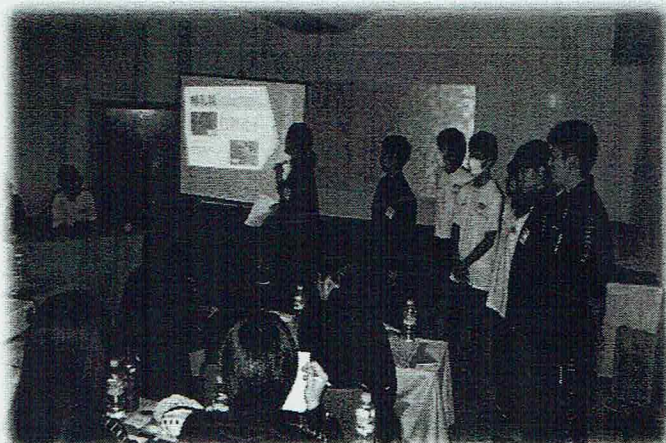
3人の生徒から感想を伺いました!

1年6組14番 横森康さん

私はこの4日間で様々な場所へ行き、その都度いろいろなことを学びました。医療、自然、宇宙と科学研修にふさわしい興味深い講義や活動の中で、アドバンス講座や普段の授業では聞くことや、することのできない貴重な経験をたくさんすることができました。

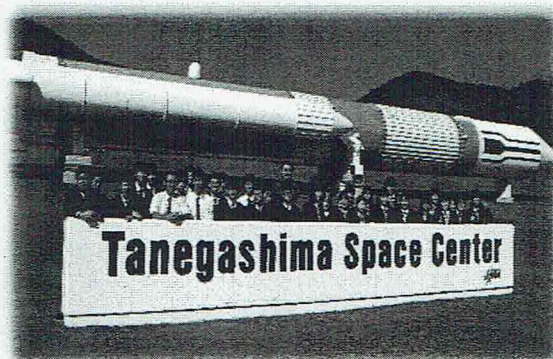
一方でこれまでに習ったことを使い考えることで、自分なりの意見を持って話し合うこともできました。このような場面は特にサイエンスミーティングで多く見られていたと思います。それぞれが自分の意見を持ち、その意見を出し話し合う。その中でテーマからずれたり、結論が出なかったりした時もありました。しかし、最終的にはとても有意義な時間になりました。私は最初、宇宙に関する分野にのみ興味を持っていました。しかし、講師の方々は皆熱心に講義をしてくださり、自分も真剣に聞かなくてはと思わされました。私たちのためにわざわざ時間を割いてもらい本当にありがたいと感じました。

この4日間を通して、様々なことを学びました。中でも特に議論することの大切さを実感しました。サイエンスミーティングでは、担当グループがテーマを設けてディスカッションをしました。初めてする人が多かったので、考えることはとても難しく感じました。今回の研修を活かしてこれからも頑張っていきたいと思います。



1年6組12番 守屋凱都さん

今回の鹿児島科学研修を終えて、私は多くのことを得ることができました。まず、一番大きな成果だと思っていることは、科学についてより深く理解することができたことです。この研修では4日間、桜島や種子島、屋久島などに行き、生態系やロケット開発について、実際に体験して学習できました。また、鹿児島大学では講義を受け、iPS細胞や宇宙研究という難しい内容を理解できました。どちらも、普段の授業では体験できないことなので、今まで学習した内容を深める良い機会となりました。また、積極的に発言ができたことも大きな成果だと思っています。夜のサイエンスミーティングでは、その日に学習した内容に関連する議論をしました。普段は自ら発言することが少ないのですが、この議論では積極的に発言でき、成長を実感しました。今回の鹿児島科学研修では4日間という時間以上に多くのものを得ることができたので、それらをこれからの学習に生かしていきたいです。



1年6組18番 大野萌夏さん

今回の鹿児島研修の4日間は、私にとってとても充実した良い経験になりました。

1日目の見学地である桜島では、現地でしか味わえない雰囲気や噴火を間近で見ることができたことに感動しました。学んだ桜島の歴史も面白かったです。再生医療の講義では、事前に学習した内容を深めることができ、医療に少し興味があったので、楽しく学ぶことができました。

2日目の屋久島のフィールドワークでは、山梨県とは異なる大自然に触れ、とても気持ちの良い環境で生物多様性について学ぶことができました。植物や動物など自然なもの同士で生きていることを感じ、自然のすごさに勇気をもらった気がしました。

3日目の種子島のJAXAは、今回の研修でとても楽しみにしていたので、とてもワクワクしました。未知の部分が多い宇宙研究をしている人たちはとてもかっこよかったです。

4日目の天文台では、講師の方の説明で分からないことが多く、自分の知識の少なさが身にしみました。サイエンスミーティングでは、自分とは違う考えがあり、たくさん考え、学び、とても楽しい時間でした。

この鹿児島研修で学んだことはとてもたくさんあります。それと同時に思い出もたくさんできました。初めての事がいっぱいあり、クラスの絆も深まりました。また視野が広がったと同時に自分の知識の少なさも実感し、科学の幅広さを感じました。これから興味のある部分は特に知識を広げ、SSHの研究などに生かし視野を狭めず、様々なことに目を向け自分の選択肢を広げていきたいと思いました。

(文責：2年6組 小俣真慈 濱綸太郎 中山麻由)