

8月22日（火）～27日（日）

◇ シンガポールの姉妹校ラッフルズ・インスティテューション（R I）から来校

※ SSHの取組みの1つとしても位置づけています

※ JST（科学技術振興機構）の「さくらサイエンスプラン」の支援を受けています。

8月22日（火）～27日（日）、ラッフルズ・インスティテューション（R I）の生徒さん10名と、先生2名、計12名が本校にやってきました。

7月28日（金）～8月4日（金）までは、本校生がシンガポールでR Iにお世話になっていました。

この間のプログラムは全て英語で行います。

○ 8月22日（火）

R Iの皆さんが昼前に本校に到着、歓迎会を開催しました。

歓迎会では、ホスト生徒や自治会、ESS、弦楽部等、多くの生徒が参加し、弦楽部の歓迎演奏や応援団によるエールなどで盛り上がりました。R Iの生徒も全員でパフォーマンスを見せてくれました。最後は全員でサリマライズを合唱しました。

その後ホスト生徒等とともに神戸港クルージングを楽しみ交流しました。



弦楽部の歓迎演奏



軽食を食べながら歓談



RIのパフォーマンス

○ 23日（水）

23日には総合理学科2年生とモデルロケットの打ち上げを行いました。

日本モデルロケット協会の講師の先生にご指導いただきました。

ロケットの原理や作成方法の講義後、班ごとにロケットを作成しました。

完成後はグラウンドに出て打ち上げました。できるだけ発射地点に近いところにパラシュートで落下させるというものです。ロケットは約80mも飛ぶので、風も計算しながら打ち上げの方向や角度を考えて発射させなければなりません。



総合理学科2年生と打ち上げ実験



ロケット打ち上げ成功



発射地点と落下地点の距離を測定

○ 24日（木）

24日はバスで、今年も京都大学とシスメックス（株）の方にお世話になりました。



京都大学大学院エネルギー科学研究科訪問



シスメックス(株)テクノパーク見学(西神)

○ 25日（金）

午前：総合理学科3年生とR Iの生徒がお互いの研究発表をしました。



両校によるポスター発表 質疑応答も含め、積極的に意見交換をしていました。

午後：自然科学研究会との合同実験実習を行いました。交流では、サイエンス・コンペティションと題して、「風に向かって動く車」を作りました。



一緒に試行錯誤しながら挑戦していました

○ 26日（土）
それぞれホストファミリーとともに過ごしました。

○ 27日（日）
9時に本校 に集合してお別れ。
保護者の方も見送りに来て下さり、挨拶後も別れを惜しんでいました。



国際交流基金委員会・総合理学部の方、おつかれさまでした。同窓会、PTAはじめ、関係の方々にはお忙しい中、R Iの先生、生徒の受け入れ、交流にご尽力いただき、ありがとうございました。

お陰様で両校の生徒たちにとって思い出に残る素晴らしい交流になりました。

特に、ホストファミリーの皆様にはR Iの生徒の受け入れ、本当にありがとうございました。文化や生活スタイルが異なる中、気苦労も多かったことと思います。皆様のご協力・ご尽力に心より感謝申し上げます。