

「令和 4 年度向陽 SSH 生徒研究発表会・特別講演会」開催！～part2～



ステージ発表（体育館の部）



【総合探究：ヤングケアラー】



【サイエンス部：糸満市真栄里における打ち上げ貝の採集調査Ⅶ】



【質疑応答の様子】

舞台上での発表はかなり緊張した面持ちでしたが、どの班も自信をもって発表していました。また各分野ともにそれぞれの発表後は質疑応答の時間が設けられ、生徒達からの質問や運営指導委員の先生方からの質問・助言を頂くことができました。質問に対する回答をしていくことで研究内容が整理されたり、足りない所や新たな視点の発見もあったようで、発表した生徒達はもっと深く研究・考察していこうという励みになったようです。



【生徒達からの質問の様子】

ポスター発表（教室内の部）

理数科 14 班、国文・普通科 11 班が各教室に分かれて様々な研究内容のポスター発表を行い全校生徒、全職員、運営指導委員の先生方で見学しました。活発な質疑応答も行われ 1 年生にとっては次年度の目標がみえてきたようです。

	理数科	普通科
発表テーマ	<ul style="list-style-type: none"> 有孔ボードの孔の大きさと吸音・扇風機の羽根の角度による風の広がり・回折による音の広がり・グッピーの添加物に対する呼吸数の変化・防カビ効果のある植物研究・イモリが壁に張り付く条件の違い・生育環境の違いにおける月桃の防虫成分の比較・沖縄の植物の効能を有効活用する・沖縄の川から海への汚濁防止・沖縄本島南部地域における湧水の水質と地質・土壌との関係 part2・嘘をつくときの身体的特徴・沖縄の植物を用いた水質浄化・リーフラグーンの干潮時と満潮時における環境の違い 	<ul style="list-style-type: none"> トートメーと私達の未来・沖縄の在来種と外来種・LGBTを知る・4人に1人が肥満!?・うちの伝統工芸品・健康の鍵はバナナ・ハイサイしまくとぅば・危険度 Max 美ら島への侵入者・ゴーヤーのひみつ・新たな黒糖消費・伝統工芸品の売り上げほぼ観光客



参加生徒の声

【各教室でのポスター発表の様子 ～質疑応答も活発に行われました～】

・聴く側の方が質問をしてくれて気持ちよく発表することができました。・自分の考えを人に知ってもらう楽しさを知る事ができたし、社会問題を解決するためにどうすれば良いのかを考えて行動に移せるような人になろうと思いました。・どれも凄かったし好きなテーマについて研究できるって楽しいなと思った。私も来年自信を持って楽しく研究したい！！