

記事を読んで、問いに答えなさい。

2020年9月24日朝刊 東部版

日本地球惑星科学連合2020年大会 韮山高の課題研究 奨励賞



テーマは「マイクロプラスチックによる高精度3Dモデルと片栗粉実験による柱状節理形態の統計的観測」とその成因に関する研究。「小浜池の水位変化パターンについて」水質と水位データからの考察の三つ。それぞれ県東部、伊豆地域の現地調査を踏まえて分析や考察をした。オンラインで行った発表で研究者から助言を受け、意見交換もしたという。

伊豆の国市の韮山高理数科3年生の3グループが取り組んだ課題研究が、日本地球惑星科学連合2020年大会の高校生によるポスター発表で、いずれも研究奨励賞を受賞した。

応募3グループ共に

ポスター発表で研究奨励賞を受賞した生徒
 伊豆の国市の韮山高

「マイクロプラスチックによる海洋汚染」の研究に取り組んだ青野那々子班長は「たくさん時間を費やしたので結果が出て良かった。自然界にプラスチック

測とその成因に関する研究」「小浜池の水位変化パターンについて」水質と水位データからの考察の三つ。それぞれ県東部、伊豆地域の現地調査を踏まえて分析や考察をした。オンラインで行った発表で研究者から助言を受け、意見交換もしたという。

ツクが多い状況を多くの人に知ってもらいたい」と話した。
 (天仁支局・小沢佐太郎)

①記事の高校生が研究奨励賞を受賞した大会の名を書きなさい。

()

②これらの研究が優れていると思われる点を記事中から探して、1つだけ書きなさい。

()

③3つの研究テーマのうち、あなたが最も関心を持ったテーマを1つ選び、そのテーマに関心を持った理由を書きなさい。

関心を持ったテーマ ()

関心を持った理由 ()

年 組 名前

記事を読んで、問いに答えなさい。

解答例

2020年9月24日朝刊 東部版

日本地球惑星科学連合2020年大会 菫山高の課題研究 奨励賞



テーマは「マイクロプラスチックによる高精度3Dモデルと片栗粉実験による柱状汚染」「ドローンに状態計測の統計的観測とその成因に関する研究」「小浜池の水位変化パターンについて水質と水位データからの考察」の三つ。それぞれ県東部、伊豆地域での現地調査を踏まえて分析や考察をした。オンラインで行った発表で研究者から助言を受け、意見交換もしたという。

伊豆の国市の菫山高理数科3年生の3グループが取り組んだ課題研究が、日本地球惑星科学連合2020年大会の高校生によるポスター発表で、いずれも研究奨励賞を受賞した。

応募3グループ共に

ポスター発表で研究奨励賞を受賞した生徒
— 伊豆の国市の菫山高

「マイクロプラスチックによる海洋汚染」の研究に取り組んだ青野那々子班長は「たくさん時間を費やしたので結果が出て良かった。自然界にプラスチック

測とその成因に関する研究」「小浜池の水位変化パターンについて水質と水位データからの考察」の三つ。それぞれ県東部、伊豆地域での現地調査を踏まえて分析や考察をした。オンラインで行った発表で研究者から助言を受け、意見交換もしたという。

ツクが多い状況を多くの人に知ってもらいたい」と話した。
(天仁支倉・小沢佐太郎)

①記事の高校生が研究奨励賞を受賞した大会の名を書きなさい。

(**日本地球惑星科学連合2020年大会**)

②これらの研究が優れていると思われる点を記事の中から探して、1つだけ書きなさい。

(**(例) 現地調査を踏まえて分析や考察をしたこと。研究者から助言を受け、意見交換したこと。 など**)

③3つの研究テーマのうち、あなたが最も関心を持ったテーマを1つ選び、そのテーマに関心を持った理由を書きなさい。

関心を持ったテーマ (**(例) 「マイクロプラスチックによる海洋汚染」**)

関心を持った理由 (**(例) 世界共通の現代的な課題であり、迅速な解決が求められているから。**)

年 組 名前